



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
“ION IONESCU DE LA BRAD”
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
Aleea M. Sadoveanu nr. 3, 700490 – IAȘI, ROMÂNIA
Tel.+40-232-407424; Fax. +40-232-219175
E-mail: secr_agr@uaiasi.ro; <http://www.uaiasi.ro/agricultura/>



RAPORT DE AUTOEVALUARE

PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII A PROGRAMULUI DE STUDIU DE LICENȚĂ

BIOLOGIE

Domeniul de licență: BIOLOGIE

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

An universitar 2017/2018

CUPRINS

I. CADRUL JURIDIC DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE, MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE INSTITUȚIEI	6
I.1. Statutul juridic al instituției de învățământ superior	6
I.2. Misiunea didactică și de cercetare științifică a instituției	6
I.3. Misiunea instituției de învățământ superior conține și elemente de specificitate și oportunitate, în concordanță cu cadrul național al calificărilor	6
II. MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE STUDII	7
II.1. Misiunea programului de studii	7
II.1.1. Misiunea de cercetare științifică și educație a Facultății de Agricultură din Iași	7
II.1.2. Oportunitatea și specificitatea programului de studiu de licență Biologie	9
II.1.3. Misiunea didactică și științifică a programului de studiu de licență Biologie	9
II.1.4. Concordanța între misiunea programului de studii de licență Biologie cu cea a USAMV Iași	10
II.2. Competențele programului de studiu de licență Biologie.....	10
II.3. Calificarea absolenților corespunde cadrului național al calificărilor	11
III. PERSONALUL DIDACTIC	12
III.1. Personalul didactic îndeplinește cerințele legale pentru ocuparea posturilor didactice	12
III.2. Personalul didactic titularizat în instituția de învățământ superior	12
III.3. Acoperirea cu norme de către personalul didactic titularizat în învățământul superior	13
III.4. Personalul didactic titularizat în învățământul superior pensionat la limita de vîrstă	13
III.5.a. Gradul de acoperire cu personal titularizat cu norma de bază în cadrul USAMV Iași	13
III.5.b. Gradul de acoperire cu profesori și conferențiari universitari	13
III.6. Numărul de cadre didactice titularizate în învățământul superior	13
III.7. Personalul didactic asociat	13
III.8. Titlul științific de doctor pentru titularii de disciplină în domeniul disciplinelor din postul ocupat	13
III.9. Elaborarea de materiale didactice de către titularii de curs	13
III.10. Multiplicarea materialelor didactice	13
III.11. Declarație scrisă pentru cadrele didactice asociate	13
III.12. Pregătire psihopedagogică atestată	14
III.13. Gradul de acoperire de către cadrele didactice cu gradul de profesor universitar care au depășit vîrstă de pensionare	14
III.14. Titularizarea în învățământul superior a personalului de conducere al instituției	14
III.15. Acoperirea de către cadrele didactice existente a tuturor activităților prevăzute în planul de învățământ pentru cel puțin un ciclu de licență	14
IV. CONTINUTUL PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT	14
IV.1. Structura planului de învățământ (<i>Curriculum</i>)	14
IV.1.1. Planul de învățământ	14
IV.1.2. Disciplinile cuprinse în planul de învățământ	15
IV.2. Succesiunea logică a disciplinelor din planul de învățământ	15
IV.3. Fișele disciplinelor	15
IV.4. Nomenclatorul disciplinelor cuprinse în planul de învățământ	15
IV.5. Structura anului universitar	15
IV.6. Numărul de credite	15
IV.7. Disciplinele facultative	15
IV.8. Raportul dintre orele de curs și cele privind activitățile didactice aplicative	16
IV.9. Stagiile de practică	16
IV.10. Convenții de colaborare, contracte cu unitățile baze de practică	16
IV.11. Formele de verificare finală	17

V. STUDENȚII	17
V.1. Recrutarea studenților	17
V.2. Înscrierea la concursul de admitere	17
V.3. Formațiile de studiu	18
V.4. Orarul programul de studii de licență Biologie	18
V.5. Promovabilitatea studenților	18
V.6. Foaia matricolă și Suplimentul la diploma de studii	18
V.7. Proceduri de promovare.....	18
V.8. Transferul studenților	18
V.9. Desfășurarea examenului de licență a primelor trei serii de absolvenți	18
V.10. Absolvenții	18
V.11. Statutul juridic al diplomelor și certificatelor de studii primite de către absolvenți.....	19
VI. CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ.....	20
VI.1. Planul de cercetare științifică	20
VI.1.1. Planul de cercetare științifică al Facultății de Agricultură	20
VI.1.2. Planul de cercetare științifică al programului de studii Biologie	20
VI.2. Teme de cercetare științifică cuprinse în planul de cercetare științifică	20
VI.3. Implicarea cadrelor didactice în activități de cercetare	20
VI.4. Lucrări de cercetare științifică.....	21
VI.5. Rezultatele cercetării științifice efectuate în cadrul laboratoarelor de cercetare proprii structurii de învățământ supuse evaluării sunt valorificate prin lucrări științifice publicate, brevete etc.	21
VI.6. Sesiuni științifice	22
VI.7. Facultatea de Agricultură dispune de un centru de cercetare științifică în domeniul cu rezultate recunoscute de comunitatea științifică	22
VI.8. Universitatea dispune de editură proprie pentru publicații cu ISSN și ISBN	23
VI.9. Personalul didactic și de cercetare este implicat în granturi de cercetare naționale și internaționale	23
VI.10. Fiecare cadru didactic și cercetător are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate.....	23
VI.11. Dotarea laboratoarelor	23
VII. BAZA MATERIALĂ	24
VII.1. Instituția dispune de spații adecvate procesului de învățământ în proprietate	24
VII.2. Laboratoare și dotarea lor	24
VII.3. Dotarea cu softuri adecvate disciplinelor programului de studiu Biologie.....	25
VII.4. Dotarea bibliotecii.....	25
VII.5. Capacitatea spațiilor de învățământ	25
VII.6. Numărul de locuri în sălile de curs, seminar și laborator.....	25
VII.7. Dotarea laboratoarelor pentru disciplinele de specialitate	26
VII.8. Număr de locuri în sălile de lectură	26
VII.9. Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină	26
VII.10. Fondul de carte din biblioteca proprie	26
VII.11. Abonamente la publicații și periodice românești și străine, corespunzător misiunii asumate	27
VII.12. Baza materială a instituției de învățământ superior corespunde standardelor care asigură desfășurarea unui proces de învățământ de calitate.....	27
VIII. ACTIVITATEA FINANCIARĂ.....	27
IX. ACTIVITATEA MANAGERIALĂ ȘI STRUCTURILE INSTITUȚIONALE	28

B. ANALIZA SWOT30

C. PLAN DE ACȚIUNE ÎNTOCMIT PE BAZA REZULTATELOR SWOT32

I. CADRUL JURIDIC DE ORGANIZARE ȘI FUNCȚIONARE, MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE INSTITUȚIEI

I.1. Statutul juridic al instituției de învățământ superior

Programul de studii de licență se desfășoară în cadrul Facultății de Agricultură din Iași, care este parte integrantă a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” cu sediul în Iași, aleea M. Sadoveanu nr. 3, persoană juridică română, integrată învățământului superior de stat și care funcționează conform Constituției României, a legilor specifice, a Cartei Universitare și Regulamentului propriu de funcționare.

Anul de naștere a învățământului universitar agricol ieșean este considerat a fi 1912, când, prin Legea Învățământului Superior publicată în M.O./27 martie, se stabilește înființarea Secției de Științe Agricole, la Facultatea de Științe a Universității din Iași. În anul 1948, prin Decretul din 3 august și Decizia Ministerului Învățământului 26237/24 octombrie, se decide reorganizarea învățământului universitar românesc, a celui agronomic sub forma unor Institute Agronomice în Capitală și în marile orașe ale țării. La Iași se înființează Institutul Agronomic, cu Facultatea de Agrotehnica. Din anul 2001, vechiul Institut Agronomic funcționează sub denumirea de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" (USAMV) Iași și include Facultățile de Agricultură, Horticultură, Medicină Veterinară și Zootehnie.

Programul de studiu de licență *Biologie* funcționează din anul 2004 când a fost autorizată pentru funcționare provizorie de către Consiliul ARACIS și publicată prin Hotărârea de Guvern nr. 940 în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 617/07.07.2004. În anul 2010 programul de studii de licență *Biologie* a fost acreditat de către Consiliul ARACIS și hotărârea a fost publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 578/16.08.2010. În urma vizitei comisiei de evaluare din anul 2010, specializarea Biologie a primit calificativul de încredere limitată, iar la vizita din anul 2013 specializarea Biologie a primit calificativul de încredere.

I.2. Misiunea didactică și de cercetare științifică a instituției

Misiunea USAMV Iași a fost definită în acord cu Carta Universitară , cu Strategia Universității și cu Strategia Națională pentru Învățământul Superior din România, precum și cu Declarațiile de la Bologna, Copenhaga și Lisabona.

Misiunea asumată a USAMV Iași este de *cercetare științifică avansată și educație prin programe de studii performante* la toate ciclurile pregătirii universitare și postuniversitare, pentru a răspunde exigențelor unei societăți aflate în dezvoltare. Astfel, USAMV Iași urmărește generarea de cunoștere prin cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, formarea profesională de nivel superior, atragerea în activitatea universitară a celor mai buni specialiști și a tinerilor care dispun de un ridicat potențial de pregătire profesională și științifică.

Facultatea de Agricultură își desfășoară activitatea în baza legilor universitare în vigoare, a Cartei Universitare a USAMV Iași și a Regulamentului de organizare și funcționare a Facultății de Agricultură, care au la bază următoarele principii: principiul relevanței calificării universitare pe piața muncii, principiul funcționalității și al adecvării profesionale, principiul transferabilității, principiul accesibilității și continuității, principiul egalității șanselor educaționale și profesionale, principiul flexibilității și al dezvoltării personale.

I.3. Misiunea instituției de învățământ superior conține și elemente de specificitate și oportunitate, în concordanță cu cadrul național al calificărilor

Misiunea USAMV Iași este ca, printr-un învățământ superior modern, de calitate și prin cercetarea științifică performantă, să formeze specialiști cu un înalt grad de calificare și cu competențe corespunzătoare Cadrului Național al Calificărilor și exigențelor pieței forței de muncă din domeniile de studiu *agronomie, biologie, horticultură, ingineria mediului,*

inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală, ingineria produselor alimentare, medicină veterinară și zootehnie, astfel încât să contribuie la dezvoltarea bazată pe cunoaștere a economiei românești și, în special, a agriculturii și să susțină competitivitatea profesională în Spațiul European al Învățământului Superior și al Cercetării.

Misiunea de formare profesională se desfășoară în conformitate cu cerințele și nevoile de calificare corespunzătoare celor trei cicluri de studii din oferta educațională. Studenții urmează un proces de formare teoretică și practică, ce le permite **acumularea de competențe profesionale** (abilități), precum și o serie de **competențe transversale**.

Competențele profesionale dobândite de studenți se bazează pe acumularea de cunoștințe teoretice și practice în conformitate cu nivelul științific și tehnologic actual, specifice fiecărui ciclu de studiu.

Misiunea științifică a USAMV Iași este ca, pe baza unei strategii științifice și a unor teme de cercetare specifice, să contribuie, prin rezultatele obținute, la progresul științific și tehnologic al agriculturii, al industriei agro-alimentare și al spațiului rural românesc și astfel, la dezvoltarea durabilă a României în spațiul european.

II. MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE STUDII

II.1. Misiunea programului de studii

În perioada de la ultima acreditare ARACIS a programului de studiu *Biologie* au fost respectate toate standardele specifice domeniului. Facultatea de Agricultură din Iași ocupă un rol important în sistemul educațional agricol, obiectul major al activității sale fiind studentul cu înalte calități ale cunoașterii și creației, ale practicării unei profesiuni complexe și a unei atitudini civice elevate într-o societate de nivel European, aşa cum rezultă din Planul strategic al Facultății de Agricultură pentru perioada 2016-2020.

II.1.1. Misiunea de cercetare științifică și educație a Facultății de Agricultură din Iași

Misiunea asumată a Facultății de Agricultură din Iași, în care se regăsește și cea a specializării *Biologie*, este de cercetare științifică și educație, urmărind: generarea de cunoaștere prin cercetare; dezvoltare, inovare și transfer tehnologic; formarea profesională de nivel superior; atragerea în activitatea universitară a celor mai buni specialiști și a tinerilor care dispun de un ridicat potențial de pregătire profesională și științifică.

Facultatea de Agricultură Iași este una din facultățile de mare tradiție din România și contribuie la formarea specialiștilor din domeniu, în specializările de **licență**: *Agricultură - IF* și *ID*; *Montanologie - IF*; *Inginerie economică - IF* și *ID*; *Tehnologia prelucrării produselor agricole - IF*; *Biologie - IF*, *Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară - IF*, *Protecția consumatorului și a mediului - IF*; de **masterat**: *Administrarea afacerilor agricole*, *Management în alimentație publică și agroturism*, *Managementul dezvoltării rurale*, *Management și audit în agricultură*, *Managementul și conservarea solurilor (Expertiza și evaluarea fondului funciar)*, *Producerea de samânță și material de plantat*, *Tehnologii de agricultură ecologică (Tehnologii alternative în agricultură)*, *Tehnologii agricole moderne*, *Analiză și diagnoză în agricultură*, *Expertiză pe filiera produselor alimentare*, *Sisteme avansate de procesare și controlul calității produselor agroalimentare*, *Siguranța alimentară și protecția consumatorului*, *Evaluarea și conservarea biodiversității*; **doctorat**: *Agrotehnică*, *Botanică*, *Exploatarea sistemelor de îmbunătățiri funciare*, *Economie agrară*, *Fitopatologie*, *Fitotehnie*, *Fiziologia plantelor*, *Marketing*, *Mecanizarea agriculturii*, *Management în agricultură și dezvoltare rurală*, *Producerea și păstrarea furajelor*.

Prin activitatea desfășurată, Facultatea de Agricultură are **misiune de educație și de cercetare științifică**.

Misiunea de educație are în vedere următoarele:

- formarea de cadre cu pregătire superioară în domeniile agricultură, inginerie economică, inginerie alimentară, biologie și actualizarea permanentă a instruirii acestora;
- pregătirea continuă a absolvenților prin masterat, doctorat sau alte studii postuniversitare;

- pregătirea pentru activitatea de cercetare, pedagogie și metodică, pentru a deveni cercetători, cadre didactice în învățământul universitar și preuniversitar;

Misiunea de cercetare științifică are în vedere următoarele obiective:

- abordarea cercetărilor din domenii de vîrf sau de impact asupra dezvoltării economiei naționale și deschiderea de noi direcții de cercetare;
- implicarea sporită a cadrelor didactice tinere și a doctoranzilor în activitatea de cercetare și stimularea acestora de a participa la programe de cercetare interne și internaționale;
- participarea la proiecte și rețele internaționale de cercetare concomitent cu dezvoltarea unei infrastructuri performante și asigurarea unui management profesionist al facilităților de cercetare.

Obiectivele strategice ale Facultății de Agricultură pentru perioada 2016-2020:

- continuarea îmbunătățirii calității educației și învățământului superior de agricultură din facultate, la toate ciclurile de studii;
- continuarea îmbunătățirii calității cercetării în Facultatea de Agricultură;
- atragerea de studenți la Facultatea de Agricultură prin diversificarea ofertei educaționale atât la nivelul licenței, cât și la nivelul secțiilor de master.

Obiectivele educaționale specifice vizează:

- continuarea politicii de sprijinire a procesului de creștere academică a corpului profesoral prin crearea posturilor corespunzătoare titlurilor, performanței didactice și activității științifice;
- facilitarea efectuării unor stagii de studiu și documentare în străinătate ale cadrelor didactice, în special a celor tinere;
- acordarea unei atenții sporite formării științifice și profesionale a studenților cu țintă directă spre piața forței de muncă;
- dinamizarea și modernizarea tehniciilor de predare prin informarea studenților asupra conținutului tematic al cursurilor, asupra componenței pachetului de credite transferabile și a condițiilor de obținere a acestora;
- extinderea metodelor moderne, interactive de predare la cursuri, laboratoare și seminarii (discuții interactive, studii de caz, elaborare proiecte, inițierea implementării tehnologiilor electronice în predare, cursuri online, optimizarea numerică a grupelor de studenți pentru laboratoare și seminarii etc.);
- creșterea nivelului calitativ al cursurilor și stimularea elaborării și editării materialelor didactice, în vederea acoperirii tuturor disciplinelor predate, cu cursuri proprii, scrise în edituri de prestigiu;
- extinderea Învățământului la Distanță și la alte specializări;
- proiectarea unor programe de masterat în parteneriat cu universități străine (joint master).

Obiectivele de cercetare specifice urmăresc (în sinteză):

- elaborarea unei strategii pe termen mediu și lung în ceea ce privește cercetarea științifică în Facultatea de Agricultură, implicit în centrele (laboratoarele) de cercetare;
- definirea domeniilor prioritare de cercetare, corelarea direcțiilor de cercetare ale departamentelor cu prioritățile politicii de cercetare ale facultății și ale USAMV Iași;
- racordarea politicii de cercetare la cerințele mediului economic național și internațional;
- continuarea implicării în programele de cercetare naționale și europene în parteneriate interdisciplinare cu universități și institute de cercetare din țară și străinătate;

- facilitarea accesului cadrelor didactice, cercetătorilor și doctoranzilor la toate echipamentele performante ale facultății și universității;
- continuarea manifestărilor științifice, prin organizarea în luna octombrie a simpozionului științific al Facultății de Agricultură, cu prezentarea rezultatelor cercetării;
- susținerea Analelor Facultății de Agricultură, Lucrări științifice - seria Agronomie în efortul de a deveni revistă cotată ISI;
- susținerea participării cadrelor didactice la manifestări științifice și publicarea cât mai multor lucrări științifice în reviste cotate ISI și indexate în baze de date internaționale;
- organizarea anuală a sesiunii cercurilor științifice studențești și participarea studenților la concursurile anuale profesional-științifice organizate de USAMV Iași și de către celelalte universități de profil (Agronomiada etc.).

II.1.2. Oportunitatea și specificitatea programului de studiu de licență *Biologie*

Necesitatea unui program de studiu de licență în domeniul Biologie se fundamentează în mod concret pe baza solicitărilor existente pe piața muncii, în conformitate cu legislația națională și europeană pentru dezvoltarea sectorului agricol și alimentar și cu misiunea asumată a USAMV Iași. Programul de studiu de licență *Biologie* pregătește viitori licențiați cu bogate cunoștințe științifice în domeniul biologiei. Specificitatea programului de studii de licență *Biologie* derivă din competențele profesionale dobândite și din multiplele oportunități de inserție pe piața muncii a absolvenților.

Absolvenții acestei specializări **își pot desfășura activitatea** în cadrul sectorului public sau privat, în: Administrații ale ariilor protejate (parcuri naturale, rezervații ale biosferei, rezervații naturale, etc.); Grădini botanice și/sau zoologice; Administrații locale (proiectare și întreținere parcuri, grădini etc.); Inspectorate de protecție a mediului; Muzeu de științe naturale; Organizații neguvernamentale de protecția mediului; Stațiuni / institute de cercetare biologică și agricolă; Unități agricole și horticole (ex. centre de vinificație, ferme agricole sau zootehnice); Unități de industrie alimentară; Unități de învățământ (gimnazial, liceal, postliceal, universitar); Unități de turism; Unități (fito)farmaceutice sau (fito)terapeutice; Unități de proiectare și execuție în reconstrucția ecologică, evaluarea impactului de mediu, evaluarea și conservarea biodiversității etc.. Toate acestea confirmă că programul de studii de licență *Biologie*, din cadrul Facultății de Agricultură, aparținând de USAMV Iași, dispune de specialiști competenți și baza materială adecvată pentru pregătirea temeinică și la standarde europene a specialiștilor din acest domeniu, îndeplinind cu prisosință standardele și criteriile de calitate ARACIS.

II.1.3. Misiunea didactică și științifică a programului de studiu de licență *Biologie*

Programul de studii *Biologie* are o misiune didactică, cât și una de cercetare bine precizate, care sunt în concordanță cu misiunea Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași și cea Facultății de Agricultură.

Programul de studii de licență Biologie are misiunea de a forma specialiști în domeniul Biologiei, capabili să desfășoare activități în cadrul instituțiilor publice, companiilor private, unităților de cercetare științifică și chiar ca liberi practicieni, dezvoltând afaceri proprii.

Prin programul de studii de licență la zi ([Anexa 2](#)), cu durata de 3 ani, programul de licență *Biologie* urmărește formarea de specialiști cu înaltă calificare în domeniu, care să aibă un profil profesional similar cu cel al biologilor ce provin din școlile românești și europene de tradiție și care să le permită accederea pe piața muncii în România și în străinătate.

Programul de studii de licență *Biologie* își asumă misiunea de a oferi o educație de înaltă calitate prin transmiterea către studenți a unui sistem coerent de cunoștințe științifice și dobândirea de către aceștia a unor deprinderi practice, în concordanță cu cerințele vieții economice, sociale și științifice.

Misiunea didactică are în vedere următoarele:

- *formarea specialiștilor cu pregătire superioară în domeniul biologie;*

- formarea de specialiști cu o bogată pregătire teoretică și practică, capabili să gestioneze problemele tot mai complexe de mediu, din industria alimentară etc.;
- îndrumarea studenților pentru a pleca de la experiența contemporană a societății, având în vedere și alternativele tehnologice.

Misiunea de cercetare științifică are în vedere următoarele obiective:

- abordarea cercetărilor din domenii de vârf, cu impact asupra dezvoltării economiei naționale;
- deschiderea de noi direcții de cercetare;
- dezvoltarea cooperării cu universități similare din România și spațiul european;
- stimularea cererii pentru cercetare, dezvoltare, inovare și largirea colaborărilor cu unități de cercetare și producție agricolă.

II.1.4. Concordanța între misiunea programului de studii de licență *Biologie* cu cea a USAMV Iași

Misiunea asumată de USAMV din Iași este pentru educație și cercetare științifică prin programe de studii performante, la toate ciclurile pregătirii universitară și postuniversitară, pentru a răspunde exigențelor unei societăți aflate în dezvoltare. Programul de studii de licență *Biologie* este în concordanță cu misiunea USAMV Iași, așa după cum rezultă din Carta USAMV Iași.

II.2. Competențele programului de studiu de licență *Biologie*

În acord cu Cadrul Național al Calificărilor pentru Învățământul Superior, programul de studiu de licență *Biologie* are drept finalitate majoră formarea unui set coerent de competențe, care să asigure o integrare rapidă, eficientă și creativă a absolvenților pe piața muncii.

Competențele profesionale ale programului de studiu de licență *Biologie* sunt structurate pe șase dimensiuni:

- C1. Operarea cu noțiuni, concepte, legități și principii specifice domeniului;
- C2. Investigarea bazei moleculare și celulare de organizare și funcționare a materiei vii;
- C3. Caracterizarea și clasificarea organismelor vii;
- C4. Explorarea sistemelor biologice;
- C5. Utilizarea de modele și algoritmi pentru cunoașterea lumii vii;
- C6. Integrarea inter/transdisciplinară a cunoștințelor specifice domeniului

Programul de studiu *Biologie* are în vedere și formarea unor **competențe transversale**:

CT1. Dezvoltarea capacitații de reflecție critic-constructivă asupra propriului nivel de pregătire profesională în raport cu standardele profesiei

CT2. Realizarea responsabilă și eficientă a sarcinilor aferente profesiilor din domeniu cu respectarea principiilor de etică profesională

CT3. Identificarea rolului dintr-o echipă și preluarea responsabilităților corespunzătoare profilului profesional și personal

Fiecare din aceste competențe se regăsește detaliat în fișa fiecărei discipline din planul de învățământ.

Obiectivele specifice ale programului de studii Biologie urmăresc dezvoltarea abilităților necesare dobândirii competențelor profesionale și transversale. Obiectivele programului de studii Biologie, ce decurg din obiectivele strategice ale USAMV Iași și din misiunea asumată a acesteia sunt următoarele:

II.2.1. Dobândirea de competențe cognitive

II.2.1.1. Cunoașterea unor noțiuni fundamentale de chimie generală și biochimie

II.2.1.2. Cunoașterea unor noțiuni fundamentale de biofizică

II.2.2. Dobândirea de competențe aplicativ-practice (instrumental-operational)

II.2.2.1. Studierea proceselor biologice la nivel celular, histologic, morfo-anatomic și fiziologic.

II.2.2.2. Studierea expresiei genotipului, a geneticii populațiilor și a evoluționismului, ca și concepție referitoare la explicarea originii și evoluției speciilor.

II.2.2.3. Studierea biodiversității lumii vii vegetale, animale și microbiene.

II.2.2.4. Studierea unor fenomene generale privind relațiile organismelor vii cu mediul de viață, conservarea biodiversității și ocrortirea naturii, dar și a unor fenomene special din lumea vie: parazitismul, comportamentul animal etc.

II.2.2.5. Studierea tehniciilor de cultivare a plantelor și gospodărire a solului pentru aplicarea unei agriculturi ecologice.

II.2.3. Dobândirea de competențe de comunicare și relaționale

II.2.3.1. Formarea de competențe de comunicare și cooperare prin participarea la diverse dezbateri științifice specifice domeniului.

II.2.3.2. Înțelegerea deplină a importanței sistemelor de supraveghere și monitorizare a calității alimentelor, precum și aplicarea legislației bazate pe principiile siguranței alimentare.

II.2.3.3. Formarea unor atitudini benefice conceptului de siguranță alimentară și securitate a consumatorului, pentru a îmbunătăți calitatea standardului de viață.

II.2.3.4. Explicarea rolului educației în modelarea caracterului uman, în vederea dezvoltării unui concept de viață aliniat unui sistem durabil.

II.2.3.5. Implicarea în sfera cercetării științifice prin căutarea noului în domeniul tehnologiilor de prelucrare a produselor de origine agricolă.

II.3. Calificarea absolvenților corespunde cadrului național al calificărilor

Calificarea absolvenților Programul de studiu *Biologie* corespunde cadrului național al calificărilor (nomenclatorului ocupațiilor din România).

Prezentăm o listă a ocupățiilor posibile:

Cod COR*	Ocupații	Nivel studii (minimal)
Biologi, botaniști, zoologi și asimilati		
213101	Consilier biolog	
213103	Inspector de specialitate biolog	
213104	Referent de specialitate biolog	
213105	Consilier botanist	
213107	Inspector de specialitate botanist	
213108	Referent de specialitate botanist	
213109	Consilier zoolog	
213111	Inspector de specialitate zoolog	
213112	Referent de specialitate zoolog	
213114	Biolog	
213115	Zoolog	Licență
213116	Botanist	
213129	Consilier microbiolog	
213131	Inspector de specialitate microbiolog	
213132	Referent de specialitate microbiolog	
213137	Asistent de cercetare în biologie	
213143	Asistent de cercetare în botanică	
213145	Asistent de cercetare în domeniul zoologic	
213147	Asistent de cercetare în ecologie și protecția mediului	
213149	Asistent de cercetare în ingineria genetică	
213151	Asistent de cercetare în antropologie biologică	
213102	Expert biolog	
213106	Expert botanist	
213110	Expert zoolog	Master ± (ulterior) Doctorat
213130	Expert microbiolog	
213136	Cercetător în biologie	

213142	Cercetător în botanică	
213144	Cercetător în domeniul zoologic	
213146	Cercetător în ecologie și protecția mediului	
213148	Cercetător în ingineria genetică	
213150	Cercetător în antropologie biologică	
Specialisti in domeniul protectiei mediului		
213302	Inspector de specialitate ecolog	Licență
213303	Referent de specialitate ecolog	
213305	Ecolog	
213308	Consilier ecolog	
213301	Expert ecolog	Master ± (ulterior) Doctorat
213306	Specialist arii protejate	
Învățământ		
233002	Profesor în învățământul gimnazial	Licență+ Modul pedag. nivel 1
233001	Profesor în învățământul liceal, postliceal	Modul pedag. nivel 2+Master
231001- 231005	Asistent→ lector (șef lucrări)→ conferențiar→ profesor universitar	Modul pedag. nivel 2+ Master + Doctorat (începând cu funcția de lector)
Alte domenii		
262103	Muzeograf	Licență
511306	Ghid habitate naturale, floră, faună	
511307	Ghid turism ornitologic	
511315	Ranger	
511316	Custode pentru arii protejate	

* Clasificarea Ocupațiilor din România (<http://www.fpen.ro/legislatie/COR.pdf>)

III. PERSONALUL DIDACTIC

III.1. Personalul didactic îndeplinește cerințele legale pentru ocuparea posturilor didactice

Personalul didactic de la programul de studiu de licență *Biologie* ([Anexa 4](#)) îndeplinește cerințele legale pentru ocuparea posturilor didactice fiind inclus în statele de funcții. Statele de funcții includ denumirea postului, numele și prenumele celui care îl deține, funcția didactică de încadrare, specialitatea și titlul științific, vechimea în învățământul superior etc.

Tabel 2.1

Situarea gradului de ocupare a personalului didactic cu normă de bază în anul universitar 2017/2018 la programul de studii evaluat în vederea acreditării

Denumirea postului	NB (norma bază)	PO (plata cu ora)	Total	
			Nr.	(%)
Profesor	0,67	0,37	1,04	13,82
Conferențiar	1,64	0,60	2,24	29,73
Şef lucrări, lector	2,73	1,09	3,82	50,55
Asistent	0,08	0,37	0,45	5,90
Total posturi	5,12	2,43	7,55	
%	67,81	32,19		100

Întreg personalul didactic titularizat în USAMV Iași, unde are funcția de bază, este luat în considerare la acreditare pentru o singură normă didactică, constituită conform legii.

III.3. Acoperirea cu norme de către personalul didactic titularizat în învățământul superior

Personalul didactic titularizat în învățământul superior nu acoperă, într-un an universitar, mai mult de două norme didactice, indiferent de instituția de învățământ în care și desfășoară activitatea ([Anexa 1](#))

III.4. Personalul didactic titularizat în învățământul superior pensionat la limita de vîrstă

Personalul didactic titularizat în învățământul superior conform legii, pensionat la limita de vîrstă sau din alte motive, acoperă o singură normă didactică în instituția respectivă de învățământ superior. Nu sunt cadre didactice în această situație care și desfășoară activitatea la programul de studiu Biologie.

III.5.a. Gradul de acoperire cu personal titularizat cu norma de bază în cadrul USAMV Iași

Din totalul posturilor (7,55) numărul de posturi didactice ocupate cu personal titularizat cu norma de bază în cadrul USAMV Iași este de 6,94, reprezentând 91,9% ([Anexa 1](#)).

III.5.b. Gradul de acoperire cu profesori și conferențiari universitari

Statul de funcții al programului de studiu de licență *Biologie* conține un număr de **7,55 posturi**, din care: 3,28 (43,55%) posturi de profesor și conferențiar, 3,82 (50,55%) posturi de șef lucrări/lector și 0,45 (5,90%) asistent. Numărul total de posturi de profesor și conferențiar ocupate cu personal titularizat (cu norma de bază) este de 2,31, reprezentând 30,60%. Din totalul profesorilor titulari de curs la programul *Biologie*, trei au calitatea de conducători de doctorat ([Anexa 1](#)).

III.6. Numărul de cadre didactice titularizate în învățământul superior

În cadrul programului de studiu de licență *Biologie* sunt implicate un număr de 31 cadre didactice, dintre care 29 sunt titulare ([Anexa 1](#)).

- numărul de posturi didactice / numărul de studenți $7,55 / 48$ (2018) = 15,7
- numărul de studenți / numărul de cadre didactice $48 / 31$ (2018) = 1,55.

III.7. Personalul didactic asociat

Personalul didactic asociat (1) care nu este titularizat în învățământul superior și ocupă temporar un post vacant din statul de funcții al programului de studiu de licență *Biologie* satisface cerințele legale pentru ocuparea postului respectiv.

III.8. Titlul științific de doctor pentru titularii de disciplină în domeniul disciplinelor din postul ocupat

Toți titularii de disciplină au titlul științific de doctor în domeniul disciplinelor din postul ocupat; celelalte cadre didactice au pregatirea inițială și competențe în domeniul disciplinei predate.

III.9. Elaborarea de materiale didactice de către titularii de curs

Titularii de curs au elaborat materiale didactice ce acoperă problematica disciplinelor predate; acestea, împreună cu alte materiale didactice de specialitate pot fi consultate direct la disciplinele respective, alături de alte materiale ajutătoare sau pot fi achiziționate de la Librăria universității.

III.10. Multiplicarea materialelor didactice

Conducerea instituției de învățământ superior asigură multiplicarea materialelor didactice și punerea lor la dispoziția studenților într-un număr corespunzător, tipărite sau în format electronic. Universitatea, prin Editura „Ion Ionescu de la Brad” și Centrul de

multiplicare, asigură editarea și publicarea materialelor didactice aferente specializării *Biologie*. De asemenea, Biblioteca Universității achiziționează materialele didactice editate, punându-le la dispoziția studenților într-un număr corespunzător.

III.11. Declarație scrisă pentru cadrele didactice asociate

Cadrul didactic asociat din afara USAMV Iași, specialist cu experiență și cu pregătire psihopedagogică, a făcut cunoscut, prin declarație scrisă, conducătorului instituției la care au funcția de bază, precum și celei la care sunt asociate, numărul orelor didactice prestate prin asociere.

III.12. Pregătire psihopedagogică atestată

Toate cadrele didactice care ocupă posturi de șef lucrări/lector și toate cadrele didactice care ocupă posturi de asistent universitar au pregătire psihopedagogică atestată.

III.13. Gradul de acoperire de către cadrele didactice cu gradul de profesor universitar care au depășit vârsta de pensionare

In statele de funcționi de la programul de studiu *Biologie* nu se regăsesc cadre didactice/specialiști de înaltă clasă într-un anumit domeniu, care au depășit vârsta de pensionare.

III.14. Titularizarea în învățământul superior a personalului de conducere al instituției

Personalul de conducere al instituției de învățământ superior (rector, prorector, decan, prodecan, precum și director (șef) de departament) sunt cadre didactice titularizate în învățământul superior, cu norma de bază în instituție, respectiv structura internă de conducere la care funcționează, sunt profesori sau conferențiari universitari titulari și nu se află în condiții de rezervare a postului).

III.15. Acoperirea de către cadrele didactice existente a tuturor activităților prevăzute în planul de învățământ pentru cel puțin un ciclu de licență

Cadrele didactice existente în prezent în statele de funcții ale programului de studii de licență *Biologie* prin calificarea, gradul didactic și vârsta pe care o au pot acoperi pe cel puțin un ciclu de licență toate activitățile prevăzute în planul de învățământ .

IV. CONȚINUTUL PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT

IV.1. Structura planului de învățământ (*Curriculum*)

IV.1.1. Planul de învățământ

Programul de studiu de licență *Biologie* este în conformitate cu standardele specifice de asigurare a calității academice și științifice. Programul de studii universitare de licență *Biologie* conduce la diplome universitare echivalente academic. Documentele universitare în care este prezentat programul de studiu de la specializarea *Biologie* sunt conforme cu Procedurile existente în *Manualul calității USAMV Iași*, respectiv *Regulamentul pentru inițierea, aprobarea, și evaluarea periodică programelor de studii*. Documentele universitare în care este prezentat programul de studiu de licență *Biologie* sunt: misiunea, obiectivele generale și specifice ale programului, planul de învățământ, fișele disciplinelor, competențele scontante ale absolvenților.

În **Anexa 3** sunt prezentate în sinteză, pentru fiecare semestru și an de studiu, câteva din elementele principale ale planului de învățământ elaborat pentru specializarea *Biologie*. Datele arată respectarea cerințelor impuse, respectiv numărul mediu de ore săptămânal cuprins între 22-28, menținerea unui raport unitar între orele de curs și cele de lucrări, seminarii sau proiect, asigurarea celor 60 credite anual, predominanța verificărilor sub forma de examen.

IV.1.2. Disciplinele cuprinse în planul de învățământ

La programul de studiu de licență *Biologie* disciplinele sunt grupate în: fundamentale, de specialitate și complementare. Din analiza planului de învățământ reiese că disciplinele fundamentale reprezintă 45%, disciplinele de specialitate 36% și complementare 19%.

Ponderea disciplinelor la dispoziția universității reprezintă 9% din numărul total de ore al disciplinelor din planul de învățământ.

Repartizarea disciplinelor s-a făcut conform regulamentelor și ordinelor transmise de M.E.C.Ş., precum și a protocolului semnat de facultățile de profil din țară. Lista disciplinelor mai cuprinde numărul mediu de ore fizice săptămânale (curs/lucrări practice) și numărul de credite acordate fiecărei discipline.

Numărul mediu de ore /săptămână pentru cei 3 ani de studiu este de 25 ore, variind între 22,0 și 28,0 ore. Raportul C/S.L.P. este de 0,82, cu variații între 0,77 și 0,92 de la un an de studiu la altul.

IV.2. Succesiunea logică a disciplinelor din planul de învățământ

Numărul de credite nu variază semestrial, are valoarea de 30 și într-un an se acumulează 60 credite. Disciplinele prevăzute în planul de învățământ sunt incluse într-o succesiune logică ce conduce la dobândirea de competențe cognitive, tehnice și afectiv valorice. De asemenea, competențele dobândite în programul de licență sunt în corelație cu cele ce vor fi dobândite în programele de masterat și doctorat, ceea ce asigură absolvenților compatibilitatea cu celelalte programe naționale similare precum și cu cele din U.E.. Activitatea depusă de un student în cadrul fiecărei discipline cuprinse în planul de învățământ este cuantificată prin credite de studiu ECTS.

IV.3. Fișele disciplinelor

Fiecării discipline incluse în planul de învățământ îi corespunde o fișă *în care sunt precizate* obiectivele disciplinei, competențele specifice, conținutul tematic de bază, repartizarea numărului de ore de curs, seminar și activități aplicative etc. Pe teme, strategii de predare-învățare, sistemul de evaluare a studenților, bibliografia minimală, în concordanță cu macheta, a metodologiei de implementare a Cadrului național al calificărilor din învățământul superior (CNCIS).

IV.4. Nomenclatorul disciplinelor cuprinse în planul de învățământ

Nomenclatorul disciplinelor cuprinse în planul de învățământ și conținutul acestor discipline, precizat prin fișele disciplinelor, corespund domeniului de licență *Biologie* și programului de studii *Biologie* pentru care s-a elaborat planul de învățământ și sunt conforme cu misiunea programului.

IV.5. Structura anului universitar

Anul universitar este structurat pe două semestre a câte 14 săptămâni cu o medie de 25 ore/săptămână .

IV.6. Numărul de credite

Fiecare semestrul are 30 de credite, iar pe total an numărul acestora este de 60 de credite transferabile în sistemul european ECTS, programul de studiu având un total de 180 de credite . Absolvenții pot obține și credite suplimentare prin programul DPPD, prin activitatea de educație fizică, prin discipline facultative (toate acestea regăsindu-se în suplimentul de diplomă).

IV.7. Disciplinele facultative

Disciplinele facultative, indiferent de semestrul de studii în care sunt prevăzute în planul de învățământ, se încheie cu formă de evaluare, iar punctele credit care li se atribuie sunt peste cele 30 ale semestrului respectiv. Creditele atribuite acestor discipline sunt peste cele 60 credite corespunzătoare anului de studiu respectiv .

IV.8. Raportul dintre orele de curs și cele privind activitățile didactice aplicative

Raportul dintre orele de curs și cele privind activitățile didactice aplicative (lucrări practice, seminarii, proiecte) este de 0,82, încadrându-se în normativele recomandate de către ARACIS .

IV.9. Stagiile de practică

Planul de învățământ elaborat pentru programul de studii universitare de licență *Biologie* include anual stagii de practică necesare pregătirii de specialitate și pentru elaborarea lucrării de diplomă după cum urmează : anul I - 30 ore practică de specialitate; anul II - 60 ore practică de specialitate; anul III - 120 ore practică pentru elaborarea și definitivarea lucrării de licență.

Durata totală a practicii pentru un ciclu de licență (excluzând perioada pentru elaborarea lucrării de licență) este de 4,3 săptămâni, conform standardelor ARACIS (minim 4 – maxim 6 săptămâni). Efectuarea practicii și promovarea disciplinei de Practică în anul în care este planificată constituie condiție obligatorie pentru trecerea în anul următor.

Activitatea de instruire practică a studenților din cadrul Facultății de Agricultură Iași se desfășoară în conformitate cu *Regulamenul pentru organizarea și desfășurarea practicii studenților și masteranzilor la USAMV Iași* și este parte intrinsecă a procesului de instruire profesională, componentă majoră în pregătirea acestora ca viitori specialiști în domeniul biologiei . Pentru aceasta au existat preocupări pentru dezvoltarea bazei proprii de practică pentru fiecare domeniu de specialitate, astfel încât viitorii specialiști să poată parurge toate etapele necesare unei corecte instruirii practice.

Facultatea de Agricultură din Iași dispune de o bază de practică modernă, centre și laboratoare de cercetare și de specialitate dotate cu echipamente și softuri performante, câmpuri experimentale . La acestea se adaugă inaugurarea în toamna anului 2015 a *Institutului de Cercetări pentru Agricultură și Mediu* (ICAM), finanțat din fonduri structurale, care asigură o bază de cercetare și de practică modernă, inclusiv în vederea elaborării și definitivării lucrării de licență.

IV.10. Convenții de colaborare, contracte cu unitățile baze de practică

Pentru stagiiile de practică sunt încheiate convenții de colaborare, contracte cu unitățile baze de practică, în care sunt precizate: locul și perioada desfășurării practicii, modul de organizare și îndrumare, responsabilități din partea instituției de învățământ și ai bazei de practică etc. De asemenea, se urmărește ca instruirea practică a studenților să se realizeze în concordanță cu cerințele programului de studii, dar și funcție de cerințele și solicitările partenerilor economici de la nivel național/regional la care urmează să lucreze viitorii absolvenți.

Oportunități oferite de programele europene pentru formarea practică a studenților. La Facultatea de Agricultură s-a desfășurat **proiectul POSDRU 139241**, intitulat *Practică pentru o piață a muncii competititivă* (http://www.uaiiasi.ro/POSDRU/Proiect_139241/), care are ca obiectiv general creșterea ocupabilității persoanelor aflate în perioada de educație. Inițial s-a realizat o formare profesională prin consiliere în carieră pentru 400 de studenți, iar ulterior 250 studenți selectați au participat la stagii de pregătire practică.

De asemenea, în anul 2015 a fost derulat un proiect POSDRU 156171 intitulat *SP² = Șanse Profesionale prin Stagii de Practică* (http://www.uaiiasi.ro/POSDRU/Proiect_156171/). Cu o perioadă de implementare de 6 luni, obiectivul principal a vizat creșterea relevanței rezultatelor învățării, prin derularea unui program de stagii de practică menite să permită aplicarea cunoștințelor teoretice în mediul real. Astfel, 180 de studenți au beneficiat de servicii de consiliere în carieră, dintre care 150 au participat ulterior la stagii de pregătire la unitățile cu care au fost încheiate convenții în acest sens. Prin urmare, sunt valorificate și

oportunitățile oferite de programele europene pentru formarea și instruirea practică a studenților.

IV.11. Formele de verificare finală

Formele de verificare finală a studenților sunt adecvate fiecărei discipline (examene, colocvii) și sunt prevăzute în planul de învățământ și fișele disciplinelor. Pe durata celor 3 ani de studii, studenții susțin 28 examene (65,1%) și 15 colocvii (34,9%), în conformitate cu *Regulamentul privind activitatea profesională a studenților* aprobat de Consiliul facultății și Senatul USAMV Iași.

Evaluarea studenților se realizează pe baza unor cerințe și criterii adoptate de către Consiliul facultății în conformitate cu procedura din *Manualul Calității USAMV Iași*, este reglementată de *Regulamentul activității profesionale a studenților*, *Regulamentul privind examinarea și notarea studenților*, *Procedura de examinare și notare a studenților* și de *Ghidul studentului*. Examinarea și notarea studentilor se fac pe bază de criterii, regulamente și tehnici care sunt rigurose și consecvent aplicate.

Astfel, în cadrul *Regulamentului privind activitatea profesională a studenților*, există un capitol distinct privind examinarea acestora care se aplică în cadrul USAMV Iași. Studenții au posibilitatea de a se prezenta la sesiuni deschise, în afara sesiunilor de examene, conform *Regulamentului privind organizarea sesiunii deschise*.

Metodele de examinare a studenților sunt precizate în fișele disciplinelor, iar acestea, sunt publice. Cadrele didactice fac cunoscut conținutul fișelor disciplinelor prin afișare la avizierul disciplinei și prin prezentarea acestora la începutul cursurilor sau pe paginile web ale facultăților. Promovarea studenților dintr-un an de studiu în altul se bazează pe o procedură aprobată de Senatul Universității și este făcută publică prin diverse mijloace. Studentul poate promova dacă obține cel puțin 40 de credite din cele 60 aferente unui an de studii, cu condiția să aibă promovate toate disciplinele din anii de studiu n minus 2 (n este anul curent de studiu). Evaluarea periodică a studenților se face prin examen scris sau oral. Nota minimă de promovare a examenului/colocviului este 5.

Finalizarea studiilor de licență se face pe baza examenului de diplomă care constă în două probe, de evaluare a cunoștințelor fundamentale și de specialitate și respectiv, de prezentare și susținere a proiectului de diplomă, în conformitate cu *Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului de diplomă/licență/disertație* și a *Ghidului privind finalizarea studiilor universitare de licență și masterat* aprobată la nivelul Consiliului Facultății și al Senatului USAMV Iași.

V. STUDENȚII

V.1. Recrutarea studenților

Recrutarea studenților se face prin proceduri de admitere proprii, conform *Metodologiei de desfășurare a admiterii*.

V.2. Înscrierea la concursul de admitere

Înscrierea la concursul de admitere se face pe baza diplomei de bacalaureat sau a altor acte de studii echivalente, precum și foaia matricolă, ambele în original (<http://www.uaiasi.ro/admitere/studii-de-licenta.php?secțiune=acte-necesare>)..

La Facultatea de Agricultură pentru anul universitar 2017-2018 au fost un număr de 303 locuri bugetate pentru români (din care, 25 la domeniul *Biologie*, 90 la domeniul Ingineria Produselor Alimentare, 138 la domeniul Agronomie, și 50 la domeniul Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală), la care s-au adăugat 28 locuri pentru tinerii din Republica Moldova și 1 loc pentru studenți străini. Locurile cu taxă au fost în număr de 5 la specializarea *Biologie*, 40 la domeniul Ingineria Produselor Alimentare, 60 la domeniul Agronomie, și 20 la domeniul Inginerie și management în agricultură și

dezvoltare rurală. La începutul anului universitar 2017/2018 erau înmatriculați 48 studenți la programul de studii de licență *Biologie*.

Specializarea	An studiu	Nr studenți
Biologie	I	16
	II	10
	III	22
TOTAL		48

V.3. Formațiile de studiu

In cazul programului de studiu Biologie, formația de studiu este alcătuită dintr-un număr diferit de studenți în funcție de anul de studiu. Formația de studiu asigură desfășurarea eficientă a procesului de învățământ, numărul de studenți variind între 10 și 22.

V.4. Orarul programul de studii de licență *Biologie*

Din orarul facultății, pentru programul de studii de licență *Biologie*, rezultă posibilitatea desfășurării normale a procesului de învățământ, în condițiile legii.

V.5. Promovabilitatea studenților

Situată statistică, privind rezultatele la examene obținute în anul universitar 2017-2018 de studenții de la programul de studii de licență *Biologie*. Din totalul de 48 studenți înscrisi la începutul anului universitar 44 (89,8%) au promovat în anul următor, iar dintre acestia 31 (64,6%) au obținut la examene note peste 7, iar 13 (27,1%) au promovat cu minimum de credite. Au fost exmatriculați 4 studenți (8,3%). ([Anexa 5](#))

V.6. Foaia matricolă și Suplimentul la diploma de studii

Rezultatele obținute de studenți pe parcursul școlarizării sunt atestate prin **Foaia matricolă** sau **Suplimentul la diploma de studii**.

V.7. Proceduri de promovare

Procedura de promovare a studenților dintr-un an de studiu în altul, în funcție de ECTS acumulate precum și procedura de promovare a doi ani de studiu într-un an, este stabilită de *Regulamentul privind activitatea profesională a studenților* și de *Regulamentul privind aplicarea sistemului de credite transferabile*. Facultatea are reglementată procedura de promovare a studentului dintr-un an de studiu în altul, în funcție de creditele de studiu (ECTS) acumulate, precum și procedura de promovare a doi ani de studiu într-un singur an, precizate și în ghidul studentului.

V.8. Transferul studenților

Aceleași documente reglementează transferul studenților între instituțiile de învățământ superior din țară, între facultăți și specializări înrudită. Transferul studenților între instituțiile de învățământ superior, facultăți și specializări este reglementat prin regulamente interne și nu se efectuează pe parcursul anului de învățământ .

V.9. Desfășurarea examenului de licență a primelor trei serii de absolvenți

Primele trei serii de absolvenți au susținut examenul de licență la USAMV Cluj-Napoca, instituție acreditată desemnată de ARACIS, cu comisii din care nu au făcut parte cadrele didactice care le-au predat sau seminarizat.

V.10. Absolvenții

Instituția face dovada:

a) că minimum 51 % din totalul absolvenților fiecăreia din primele trei serii de absolvenți / fiecăreia din seriile de absolvenți ulterioare precedentei evaluări externe, după caz, au promovat examenul de licență.

Rezultatele obținute la examenul de finalizare a studiilor din sesiunea iunie 2018, au scos în evidență o promovabilitate de 100% din totalul absolvenților înscriși la examenul de licență. Înscrierea la examenul de licență a absolvenților din promoția 2017/2018 a fost în proporție de 100% (20 absolvenți), promovabilitatea fiind de 100%. Promovabilitatea la sesiunile de licență din ultimii 5 ani a fost de 100% ([Anexa 6](#)).

b) că a elaborat proceduri pentru urmărirea în carieră a absolvenților, le aplică și elaborează rapoarte anuale pe care le face publice, inclusiv pe site-ul universității

În baza hotărârii Senatului la USAMV Iași funcționează *Centrul de consiliere și orientare în carieră (CCOC)*, fiind coordonat de Prorectorul cu activitățile studențești, având următoarele atribuții: coordonează activitatea centrelor de consiliere de la facultăți; promovează oferta educațională a USAMV Iași; afișează pe site-ul universității informații utile privind structura universității, domeniile și specializările de studiu, regulile de admitere, promovare și finalizare a studiilor; desfășoară o permanentă activitate de consiliere, atât pentru alegerea rutei de studii, cât și pentru găsirea de locuri de muncă adecvate pregătirii și cerințelor angajatorilor; organizează întâlniri periodice între studenți și întreprinzători/oameni de afaceri, posibili angajatori; aduce la cunoștința absolvenților ofertele de locuri de muncă prin afișare la avizierele facultăților și pe pagina web a universității; identifică și contactează posibili furnizori de locuri de muncă; alte activități în sprijinul parcurgerii cu succes a etapelor de pregătire universitară. Rapoartele de activitate și alte informații legate de activitatea CCOC se regasesc accesând urmatoarele două link-uri: http://www.uaiasi.ro/index.php?lang=ro&pagina=pagini/10_ccoc-rapoarte.html și www.facebook.com/uaiasi.ccoc

O mare parte a absolvenților din ultimele trei promoții de la studiile universitare de licență s-au angajat sau frecventează studiile universitare de masterat. Absolvenții continuă cu studii de masterat în primii 2 ani în proporție de peste 50%, după cum urmează: 53,3% (2015/2016) și 37,5% (2016/2017).

Un număr semnificativ dintre absolvenți sunt implicați în procesele de decizie, atât în sectorul public cât și în cel privat, la nivel regional-național/internațional, în laboratoare, companii, instituții de cercetare și dezvoltare tehnologică etc. La trei ani de la finalizarea studiilor, dintre cei 16 absolvenți ai promoției 2014/2015, 11 sunt angajați în diferite posturi din domeniul studiat, iar 3 continuă studiile.

Dezvoltarea relației cu comunitatea *Alumni* ca instrument de promovare a valorilor și performanțelor universității, de facilitare a integrării studenților pe piața muncii, are ca obiectiv inițierea de activități pentru sprijinirea și îndrumarea tinerilor absolvenți precum și pentru dezvoltarea unui cadru legal prin care să se promoveze legături cu absolvenții universității. În prezent în pagina Universității există o platformă pentru comunicarea cu *Alumni*, (http://193.231.26.62:8080/ums/do/secure/inregistrare_user) generată în urma achiziționării de soft specific în cadrul sistemului UMS (University Management System). Deși în ultimul timp procesul a evoluat, există încă o seamă de aspecte ce trebuie considerate în continuare în direcția permanentizării relațiilor cu absolvenții și transformării lor într-un vector de imagine real, cu contribuții semnificative la creșterea vizibilității instituției și atragerea de fonduri complementare.

Procesele educaționale pentru studiile de licență sunt legate de formarea competențelor specifice ale studenților în calificarea lor, de o îmbunătățire continuă a abordării centrată pe student. Acest mod de lucru este o prioritate pentru cadrele didactice de la programul de studii *Biologie*, care urmăresc formarea și dezvoltarea personalității studenților, concomitent cu creșterea responsabilității acestora, în conformitate cu *Codul drepturilor și obligațiilor studenților USAMV Iași*. Analiza rezultatelor învățării este preocuparea permanentă a factorilor responsabili de la nivelul facultății și a departamentelor.

V.11. Statutul juridic al diplomelor și certificatelor de studii primite de către absolvenți

Diplomele și certificatele de studii primite de către absolvenți se conferă cu respectarea legilor universitare în vigoare și a regulamentelor interne ale USAMV Iași. După susținerea examenului de diplomă/licență/disertație se eliberează actele legale de studii, respectiv *diploma de licență și suplimentul la diplomă*, de către Biroul Diplome/Acte de studii, care gestionează actele de studii în conformitate cu normele legale în vigoare. Examenul de finalizare a studiilor se organizează în baza Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de licență.

VI. CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ

VI.1. Planul de cercetare științifică

VI.1.1. Planul de cercetare științifică al Facultății de Agricultură

Activitatea de cercetare științifică este prioritară pentru Facultatea de Agricultură și constituie una din misiunile de bază ale facultății, alături de misiunea didactică. În planul strategic, ca document de bază al facultății, cercetarea științifică ocupă un capitol distinct în care se prezintă planul de cercetare științifică propriu, în concordanță cu cel al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași. În perioada analizată preocuparea principală a conducerii facultății și a departamentelor a fost de a îmbunătăți performanța și prestația științifică prin identificarea domeniilor de cercetare pe plan național și elaborarea unei politici de cercetare la nivelul facultății și al departamentelor. De altfel, cercetarea științifică reprezintă principalul criteriu de evaluare a calificărilor academice și stă la baza funcționării și dezvoltării facultății și universității.

VI.1.2. Planul de cercetare științifică al programului de studii *Biologie*

Activitatea de cercetare științifică a cadrelor didactice de la specializarea *Biologie* se desfășoară în baza unui plan propriu de cercetare inclus în planul strategic al Facultății de Agricultură și implicit al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași.

Activitatea științifică din cadrul programului de licență *Biologie* concrete ale dezvoltării orientate spre direcții performante și cu impact în comunitatea științifică și sectorul economic; identificarea și accesarea fondurilor pentru finanțarea activității de cercetare, expertizare, consultanță, asistență în domeniul biologie; formarea resursei umane înalt calificate pentru cercetare științifică performantă; analizarea și avizarea rapoartelor de cercetare anuale întocmite de directorii de proiect; valorificarea rezultatelor cercetării prin lucrări științifice, brevete, transfer tehnologic și editare de carte universitară.

VI.2. Teme de cercetare științifică cuprinse în planul de cercetare științifică

Structura tematicii de cercetare abordată de cadrele didactice de la specializarea *Biologie* se corelează cu aria științifică a domeniului de studii universitare de specialitate, dar cu accent pe cercetarea fundamentală, în vederea asigurării bazei de date necesare pentru viitoarele cercetări aplicative. În **Anexa 7** sunt prezentate în detaliu temele de cercetare contractate în perioada 2013-2017, directorii de proiecte, sumele contractate, precum și lucrările științifice și alte produse ale cercetării.

Între anii 2013-2017, cadrele didactice care au activitate în cadrul programului de Biologie au fost implicate, în calitate de director/responsabil sau membri în echipele de cercetare, într-un număr total de 52 granturi/proiecte de cercetare (inclusiv pentru dezvolt. instituțională etc.). Directorii/responsabilii acestor granturi/proiecte de cercetare au fost cadre didactice de la Facultatea de Agricultură (cca. 67% din total), de la celelalte facultăți ale USAMV Iași sau parteneri din afara USAMV Iași (cca. 33%).

Tematica contractelor/granturilor de cercetare derulate această perioadă, de către personalul implicat în activitățile programului de studii Agricultură, a fost diversă, dar cca. 76% dintre aceste contracte/granturi (=40/52) au abordat teme de cercetare din **domeniul**

Biologie, în concordanță cu structura disciplinelor din *Planul de învățământ*: Morfologie și anatomie vegetală, Microbiologie, Ecologie și protecția mediului, Fiziologia plantelor, Fiziologia animalelor, Fitopatologie, Parazitologie, Entomologie, etc. O pondere importantă (cca. 24% din numărul total) au avut și granturile pentru dezvoltare instituțională, împreună cu cele cu domeniu tematic referitor la integrarea pe piața muncii a absolvenților, dezvoltarea personală sau stimularea performanței în actul didactic ().

VI.3. Implicarea cadrelor didactice în activități de cercetare

Toate cadrele didactice de la programul de studii *Biologie* fac parte din echipele de cercetare, fie ca directori sau responsabili de proiect din partea USAMV Iasi, fie ca membri desfășurând activități de cercetare, cu prioritate, din domeniul disciplinelor pe care le acoperă în statul de funcții sau în domenii conexe acestora. Centralizatorul datelor privind cercetarea științifică desfășurată de cadrele didactice de la specializarea *Biologie* rezultatele și modalitățile de valorificare a cercetării pentru fiecare temă de cercetare finanțată se regăsesc în Anexa 7. Recunoașterea rezultatelor obținute în activitatea didactică și de cercetare este demonstrată și de reprezentarea ca membri în societăți și asociații profesionale românești și străine. Activitatea de doctorat este reglementată de un regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor de doctorat. Studenții participă activ la activitatea unor cercuri științifice, unde se discută diferite tematici de interes.

Tot personalul (didactic și) de cercetare al programului de Agricultură se bucură de prestigiul profesional, demonstrat, printre altele, și prin reprezentarea ca membri în societăți și asociații profesionale românești și străine, membri în echipa editorială sau referenți de specialitate a unor publicații recunoscute, precum și prin premiile și distincțiile obținute din partea forurilor academice/profesionale

În activitatea de cercetare sunt implicați și studenții, în cadrul cercurilor științifice studențești sau/și pe parcursul elaborării lucrărilor de diplomă/disertație, precum și doctoranzii, din cadrul Școlii doctorale. Activitatea de doctorat este reglementată printr-un regulament propriu, la nivelul USAMV Iași.

VI.4. Lucrări de cercetare științifică

Rezultatele cercetării cadrelor didactice de la programul de studii *Biologie* sunt concretizate prin schimburi de experiență interne și externe, publicarea de lucrări științifice în analele manifestărilor științifice din țară și din străinătate sau în reviste de specialitate recunoscute CNCSIS, elaborarea de manuale sau cărți de specialitate ([Anexa 8](#)).

VI.5. Rezultatele cercetării științifice efectuate în cadrul laboratoarelor de cercetare proprii structurii de învățământ supuse evaluării sunt valorificate prin lucrări științifice publicate, brevete etc.

Facultatea de Agricultură Iași dispune de laboratoare proprii destinate cercetării, dotate conform standardelor și exigențelor cerute de temele abordate și asigură realizarea obiectivelor temelor de cercetare propuse. Aceste cercetări se efectuează și în cadrul fermei didactice experimentale proprii de la Ezăreni Iași.

Lista publicațiilor (cărți, lucrări științifice, brevete etc.), rezultate în 2018 din cercetarea științifică a personalului didactic și de cercetare din cadrul programului de studii de licență Biologie este prezentată în [Anexa 9](#).

Activitatea de cercetare a cadrelor didactice de la Facultatea de Agricultură, pe ultimii cinci ani este sintetizată în tabelul 2.2.

abelul 2.2

Evoluția numărului de lucrări publicate

Criteriu		2014	2015	2016	2017	2018	TOTAL
Total lucrări		89	111	127	115	152	594
din care:	ISI	3	11	16	18	18	66
	ISI Proceedings	13	2	12	7	24	58
	„Abstracts” în suplimente ale	1	0	2	1	1	5

unor reviste cotate ISI						
Reviste fără factor de impact, indexate Emerging Sources Citation Index	-	-	-	2	6	8
Reviste recenzate în BDI	49	56	71	61	70	307
Vol. Conferințelor internaționale	19	33	24	17	31	124
Articole publicate în alte periodice	4	9	2	9	2	26

În anul 2018, cadrele didactice de la Facultatea de Agricultură au publicat 152 lucrări științifice, din care 18 în reviste ISI, 24 indexate ISI Proceedings, 70 în reviste indexate în BDI, 31 în volume ale conferințelor internaționale și 2 în alte periodice.

În perioada 2014-2018 s-au publicat, în total, 594 lucrări științifice, din care 66 în reviste ISI, 58 indexate ISI Proceedings, 307 în reviste indexate în BDI, 124 în volume ale conferințelor internaționale și 26 în alte periodice.

Rezultatele cercetării științifice desfășurate în cadrul granturilor/contractelor de cercetare sau a programelor individuale de cercetare ale cadrelor didactice din cadrul programului de Agricultură, sunt confirmate prin documentele oficiale ale Facultății.

VI.6. Sesiuni științifice

○ **Manifestări științifice adresate în principal cadrelor didactice și cercetătorilor (inclusiv doctoranzi).** Facultatea de Agricultură organizează, anual, un Simpozion științific, cu participare internațională, la care participă toate cadrele didactice ale Facultății, inclusiv cele care activează în cadrul programului de Agricultură, precum și numeroase alte manifestări științifice periodice. Lucrările prezentate în cadrul simpozionului anual af Facultății de Agricultură sunt selectate de Comitetul științific, în urma recenzării, și publicate în anuarul facultății "Lucrări științifice USAMV Iași, seria Agricultură", disponibil online (<http://www.revagrois.ro/index.php?lang=ro&pagina=pagini/curent.html>), cotat CNCSIS B+, cu ISSN (1454-7414), ajuns la vol. 61/2018, editat în Editura „Ion Ionescu de la Brad” - recunoscută de CNCSIS.

Anuarul este recenzat în baze de date internaționale de specialitate, precum: CAB International (www.cabi.org), Copernicus (<http://journals.indexcopernicus.com>), Genamics Journal Seek Database (<http://journalseek.net>).

La fiecare din ultimele manifestări au participat aproximativ 200-250 invitați din țară și din străinătate.

De asemenea, cadrele didactice care activează în cadrul programului de Agricultură participă regulat la manifestări științifice naționale și internaționale organizate de diferite instituții/organizații de profil.

○ **Manifestări științifice studențești.** Facultatea de Agricultură organizează, anual, un simpozion științific studențesc la care participă în principal studenți din anii III-IV și masteranzi îndrumați de către cadrele didactice de la toate programele de studii ale Facultății, în cadrul cercurilor științifice studențești sau/și în procesul de elaborare a lucrărilor de diplomă/disertație. Lucrările științifice prezentate de către studenți sunt evaluate de un juriu format din cadre didactice și reprezentanți ai studenților, iar cele mai valoroase contribuții sunt premiate de către conducerea Facultății.

VI.7. Facultatea de Agricultură dispune de un centru de cercetare științifică în domeniul cu rezultate recunoscute de comunitatea științifică

Cercetarea științifică din Facultatea de Agricultură se desfășoară cu respectarea dispozițiilor legale și a reglementărilor prevăzute în *Regulamentul de funcționare al Departamentului pentru Cercetare, Inovare și Transfer Tehnologic*. Conform legilor și reglementărilor în vigoare, Facultatea de Agricultură are un regulament propriu de etică în

cercetare, adaptat specificului activității de cercetare desfășurate. În scopul respectării principiilor și normelor privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare, pe lângă Consiliul Facultății de Agricultură, funcționează *Comisia de cercetare, inovare și transfer tehnologic*.

Activitatea de cercetare a personalului care activează în cadrul programului de studii de licență Biologie se desfășoară în cadrul laboratoarelor didactice și de cercetare ale Facultății de Agricultură și USAMV Iași (*Laboratorul de Analize pentru Plante și Sol; Laboratorul pentru Expertizarea, Certificarea și Controlul Organismelor Modificate Genetic; Institutul de Cercetări pentru Agricultură și Mediu* etc.), dotate conform standardelor și exigențelor cerute de temele abordate, precum și prin colaborarea delimitată și atestată, prin precizarea afilierii fiecărui cercetător, în procesul publicării (e.g.: [https://www.researchgate.net/publication/318737111 Diversity of soil bacteria as indicator of soil pollution in Moldavia region Romania](https://www.researchgate.net/publication/318737111_Diversity_of_soil_bacteria_as_indicator_of_soil_pollution_in_Moldavia_region_Romania)) cu alte instituții de învățământ superior sau o entitate implicată în procesul de cercetare-inovare și/sau transfer tehnologic/consultanță de specialitate. Centrul de Cercetări Agricole, care funcționează în cadrul facultății, a primit certificat de recunoaștere (tip B) în anul 2001 (certificat nr. 28/CC-B). De asemenea, cercetările se efectuează și în cadrul fermei didactice experimentale proprii de la Ezăreni Iași.

VI.8. Universitatea dispune de editură proprie pentru publicații cu ISSN și ISBN

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași dispune de editură proprie pentru publicații cu ISSN sau ISBN - **Editura "Ion Ionescu de la Brad"**. Editura (http://www.uaiiasi.ro/index.php?lang=ro&pagina=pagini/1_editura.html) publică atât cărți și manuale universitare, cât și lucrări științifice, prin revista „*Cercetări Agronomice în Moldova*” (ISSN: 0378-5837) și *Lucrări științifice USAMV-seriile Agronomie* (ISSN: 1454-7414), *Horticultură* (ISSN: 1454-7376), *Medicină Veterinară* (ISSN: 1454-7406) și *Zootehnie* (ISSN: 1454-7368), cotate B+ de CNCSIS.

VI. 9. Personalul didactic și de cercetare este implicat în granturi de cercetare naționale și internaționale

Personalul didactic și de cercetare este implicat în granturi de cercetare naționale și internaționale, iar datele privind sumele contractate în ultimii doi ani prin activitatea de cercetare sunt prezentate sintetic în tabelul 2.3.

Tabelul 2.3

Numărul și valoarea contractelor de cercetare de la Facultatea de Agricultură în perioada 2017-2018

Tip contract	2017		2018	
	Nr. Contracte	Valoare	Nr. Contracte	Valoare
PN III PED	1	38.469	-	-
PN III PCCDI			1	25.000
PN III Cecuri de inovare	1	305.000	2	367.245
PN III Mobilități	1	36.500	1	31.994
PS ADER			3	21.230
Agenți economici	1	2.500	1	2.500
FEADR	10	69.284,41	18	213.158,57
Internationale			2	0
FDI	2	0	2	327.828
R.O.S.E	1	240.000	3	819.648
POCU	1	136.336	1	119.610
SMIS (fonduri europene)			1	1.780.407,7
PN III PED			1	381.730,64
TOTAL	18	828.089,4	36	4.090.351,91 lei

Dacă avem în vedere valoarea totală a veniturilor din activitatea de cercetare de 4.090.351,91 lei și numărul personalului didactic (65 persoane), rezultă că fiecare cadru didactic a realizat o valoare medie de cercetare de 62.928,5 lei.

VI.10. Fiecare cadru didactic și cercetător are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică ori științifică în domeniul disciplinelor predate

În perioada analizată (2013-2017), cele 31 cadre didactice de la Facultatea de Agricultură (specializarea Biologie) au publicat 74 cărți/tratare/monografii/cursuri (dintre care 7 în edituri din străinătate și 37 în edituri românești recunoscute CNCSIS), 578 articole științifice (din care 110 în reviste cotate/indexate ISI și 291 în reviste indexate în alte BDI) (Tabelul 2.2).

VI.11. Dotarea laboratoarelor

Facultatea de Agricultură are unul din scopurile sale principale asigurarea către studenți a posibilităților implementării cunoștințelor de specialitate, în practică și, totodată, de a le acorda ajutorul necesar în instruirea aplicativă, de a le dezvolta absolvenților acele competențe profesionale și transversale care să le asigure o inserție rapidă, eficientă și creativă pe piața muncii. Pentru aceasta au existat preocupări pentru dezvoltarea bazei proprii de practică pentru fiecare domeniu de specialitate, astfel încât viitorii specialiști să poată parcurge toate etapele necesare unei corecte instruiriri.

Baza materială, de care depinde buna funcționare a programului de studii *Biologie*, corespunde standardelor care asigură desfășurarea unui proces de învățământ de calitate în privința obiectivelor procesului de învățământ și de cercetare științifică, precum și a numărului de cadre didactice

Dotarea laboratoarelor de licență și a câmpurilor didactice s-a efectuat în special din contractele de cercetare, dar și din fondurile alocate de către Ministerul Educației Naționale. Se poate aprecia că baza materială de care dispune Facultatea de Agricultură se află la un nivel peste medie, iar unele discipline și laboratoare sunt dotate și funcționează la un nivel superior, comparativ cu cel european.

VII. BAZA MATERIALĂ

VII.1. Instituția dispune de spații adecvate procesului de învățământ în proprietate

Baza materială de care depinde buna funcționare a programului de studii *Biologie* aparține USAMV Iași și corespunde standardelor care asigură desfășurarea unui proces de învățământ de calitate. Toate spațiile de învățământ folosite de Facultatea de Agricultură aparțin USAMV Iași și fac parte din proprietatea acesteia. Pe lângă spațiile de învățământ proprii, pentru susținerea unor laboratoare, la programul de Agricultură, sunt folosite și unele spații de învățământ (laboratoare), de la celelalte facultăți (Horticultură, Zootehnie) din cadrul USAMV Iași.

VII.2. Laboratoare, amfiteatre și dotarea lor

- **Laboratoarele de licență și cercetare** utilizate la nivelul programului de licență *Biologie* dispun, în general, de echipamente și mijloace didactice adecvate, inclusiv îndrumătoare/suporți de laborator, care contribuie la realizarea unui proces de învățământ și cercetare științifică de calitate, în acord cu specificul disciplinelor incluse în planul de învățământ. Numărul de locuri în sălile laborator (20) și seminar (2) este, în cea mai mare măsură, corelat cu mărimea formațiilor de studiu, conform normativelor MEN. Fiecărui student de la specializarea Biologie îi revine, în medie, 16,0 m.p. (min. 10; max. 22) în sălile de laborator și 2,6 m.p. (min. 1,6; max. 3,5) în sălile de seminar. În sala de sport, cu o

suprafață de 756 m.p., fiecărui student îi revine cca. 30 m.p. (în grupe de max. 25 studenți) **(Anexa 8)**

• **Amfiteatre.** Facultatea de Agricultură dispune de patru amfiteatre proprii, A5 (220 m.p.), A4 (220 m.p.), Amec (204 m.p.) și A3 (90 m.p.), cu o suprafață medie pe student de 1,2 m.p., ceea ce corespunde cu normativele în vigoare (1 m.p./student) și care satisfac pe deplin necesarul pentru toate programele de studii. Amfiteatrele la care au acces studenții facultății sunt dotate cu aparatură modernă (videoproiector, ecran proiecție, tablă, aer condiționat, PC).

• **Câmpuri didactice și experimentale.** Pe lângă sălile de curs și laborator/seminar, activitățile didactice și de cercetare se desfășoară și în cadrul câmpului didactic, a fermei didactice Ezăreni și a Stațiunii didactice a USAMV Iași, totalizând 7179 ha. Multe discipline (*Agrochimie, Ameliorarea plantelor, Cultura pajiștilor și aplantelor furajere Genetică, Fitotehnie, Îmbunătățiri funciare*) dețin câmpuri experimentale în suprafață totală de 10 ha.

• **Baze de practică.** Facultatea de Agricultură USAMV din Iași dispune de o bază didactică și experimentală complexă și completă pentru efectuarea practicii la programul de *Biologie*, precum și pentru realizarea obiectivelor privind experiențele în câmp, în cadrul fermelor agricole didactice și experimentale de la Ezăreni și în baza de practică de la Plaiul Șarului - Vatra Dornei- jud. Suceava. Fermele didactice cuprind și câmpuri experimentale și colecții de soiuri etc.

Universitatea are în proprietate (atestată prin act de proprietate) și administrare o suprafață agricolă de 11.824,687 ha, pe care sunt amenajate mai multe centre de practică (tabelul 1.5 - Partea I). Stațiunea Didactică are o dotare corespunzătoare, în continuă modernizare și reprezentă principalul centru de instruire practică a studenților din USAMV Iași. Tot în scopuri didactice sunt folosite *Colecțiile didactice (Herbarul IASI; Herbarul micologic; Colecțiile de soiuri ale disciplinelor etc.).* Pentru deplasarea studenților în centrele de practică sau pentru vizitarea diverselor unități de producție, USAMV Iași dispune de mijloace de transport proprii (1 autocar și 4 microbuze).

VII.3. Dotarea cu softuri adecvate disciplinelor programului de studiu Biologie

Facultatea de Agricultură și specializarea *Biologie* dispun de soft-uri corespunzătoare disciplinelor de studiu din planul de învățământ și dețin licențe pentru utilizarea acestora. Numărul de calculatoare existent la disciplinele programului *Biologie* este de 122 unități (PC+laptop), revenind 2.5 calculatoare la 1 student (=122 / 48), toate fiind racordate la rețeaua Internet. Dotarea cu calculatoare este suficientă pentru a permite efectuarea unui proces didactic modern și eficient. Toate cadrele didactice, doctoranții, cercetătorii și o mare parte dintre studenți dețin adrese electronice. Mulți dintre studenții cazați în cămin au computere proprii, unele achiziționate cu sprijinul M.E.N., racordate la rețeaua Internet existentă în fiecare cameră din căminele campusului USAMV Iași. În cadrul laboratorului de informatică, raportul dintre numărul de calculatoare (22) și numărul de studenți (max. 22/grupă) este de 1/1 (față de min. 1/0,5 - Standard ARACIS) .

VII.4. Dotarea bibliotecii

Pentru creșterea calității actului de formare profesională, precum și pentru a contribui la dezvoltarea complexă a studenților, USAMV din Iași dispune de o Bibliotecă modernă, care funcționează în baza regulamentelor Universității și a Regulamentului propriu. În Raportul Bibliotecii sunt consemnate date referitoare la structura și baza materială, personalul care o deservește, fondul de carte, modul de accesare a resurselor de învățare, situația sălilor de lectură și programul de lucru cu studenții.

De asemenea, prin facilitățile oferite de proiectul și Asociația ANELIS Plus, din Biblioteca USAMV din Iași, pot fi accesate o serie de platforme – colecții de reviste științifice de cercetare în format text integral, sau baze de date bibliografice și bibliometrice internaționale, precum: Academic Search Complete (<https://www.ebscohost.com/academic/academic-search-complete>), Science Direct (www.sciencedirect.com); SpringerLink (www.springerlink.com), Thomson Reuters

(<http://thomsonreuters.com>); Wiley–Blackwell (www.blackwell.com); Ebsco Academic Search Premier (www.ebscopublishing.com) etc. (<http://biblioteca.uaiasi.ro/>).

VII.5. Capacitatea spațiilor de învățământ

Facultatea de Agricultură dispune de patru amfiteatre proprii, A5 (220 m.p.), A4 (220 m.p.), Amec (204 m.p.) și A3 (90 m.p.), cu o suprafață medie pe student de 1,2 m.p., ceea ce corespunde cu normativele în vigoare (1 m.p./student) și care satisfac pe deplin necesarul pentru toate programele de studii. Amfiteatrele la care au acces studenții facultății sunt dotate cu aparatură modernă (videoproiector, ecran proiecție, tablă, aer condiționat, PC).

Cele 20 de laboratoare au o suprafață totală de 1556,5 m.p. și cele 2 săli de seminar au o suprafață de 113 m.p. Numărul de locuri din laboratoare este diferit, cuprins între 25 și 40, cele 20 laboratoare având un număr de 599 locuri amenajate. Cele 2 săli de seminar au un număr de 85 locuri amenajate.

VII.6. Numărul de locuri în sălile de curs, seminar și laborator

Numărul de locuri în sălile de curs, seminar și laborator este corelat cu mărimea formațiilor de studiu, conform normativelor MEN. Fiecărui student de la specializarea Biologie îi revine, în medie, 16,0 m.p. (min. 10; max. 22) în sălile de laborator și 2,6 m.p. (min. 1,6; max. 3,5) în sălile de seminar. Numărul de locuri din laboratoare este diferit, cuprins între 25 și 40, cele 20 laboratoare având un număr de 599 locuri amenajate. Cele 2 săli de seminar au un număr de 85 locuri amenajate În sala de sport, cu o suprafață de 756 m.p., fiecărui student îi revine cca. 30 m.p. (în grupe de max. 25 studenți) ([Anexa II.5.4](#)).

De asemenea, studenții au la dispoziție 3 câmpuri didactice și experimentale (cu o suprafață de 7179 ha), 6 câmpuri experimentale (cu o suprafață de 10 ha) ([Anexa II.5.4](#))..

VII.7. Dotarea laboratoarelor pentru disciplinele de specialitate

Laboratoarele pentru disciplinele de specialitate au o dotare corespunzătoare, ținând cont de specificul disciplinei, de necesitatea respectării normelor privind protecția și siguranța activității (realizându-se, conform legii, instruirii periodice), de asigurarea materialului tehnic și didactic în concordanță cu competențele și obiectivele urmărite în formarea studenților.

Numărul de calculatoare existente la disciplinele programului *Biologie* este de 122 unități (PC+laptop), revenind 2.5 calculatoare la 1 student (=122 / 48), toate fiind racordate la rețeaua Internet. Dotarea cu calculatoare este suficientă pentru a permite efectuarea unui proces didactic modern și eficient. Toate cadrele didactice, doctoranzii, cercetătorii și o mare parte dintre studenți dețin adrese electronice

VII.8. Număr de locuri în sălile de lectură

Biblioteca dispune de 4 săli de lectură cu un total de 180 de locuri și o suprafață totală de 1.650 de mp, revenind 9,1 m.p./loc (față de minim 1,5 mp./loc, Standard ARACIS), garderobă și calculatoare legate în rețea pentru accesul utilizatorilor, cu următoarea structură:

- două săli de lectură la parter, cu 120 locuri și 16 calculatoare cu acces internet;
- o sală de lectură la etajul I, cu 30 de locuri și 4 calculatoare cu acces la internet;
- o sală multimedia la etajul 2, cu 30 de locuri și 30 de calculatoare cu acces la internet.

Deși numărul de locuri de care dispune biblioteca (180) reprezintă doar 4% din numărul total al studenților USAMV (4447), la nivelul disciplinelor/departamentelor USAMV (Botanica, Microbiologie, Fitopatologie, Cultura pajășilor și a plantelor furajere, Departamentul de Agroeconomie, Producții zootehnice și Sănătate publică etc.), există numeroase alte săli de studiu și documentare care completează necesarul de locuri în sălile de lectură (cca. 500 locuri), conform standardelor ARACIS (minim 10%). Studenții pot accesa online bazele de date a bibliotecii (inclusiv biblioteci virtuale din țară și din străinătate), la adresa <http://biblioteca.uaiasi.ro/Liberty3/>.

VII.9. Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină

Colecțiile bibliotecii au caracter enciclopedic și cuprind cărți, cursuri, reviste, atlase, manuscrise, dischete, CD-uri, casete video. De asemenea, de pe pagina web a Bibliotecii pot fi accesate biblioteci virtuale din țară și din străinătate, iar studenții Universității noastre, beneficiază de posibilitatea de a accesa INTERNET din camerele de cămin. La data de 31.XII.2016, fondul documentar al Bibliotecii conținea 99.158 unități de bibliotecă, după cum urmează: cărți - 90.030 unități de bibliotecă; publicații periodice – 9.128 unități de bibliotecă

Fondul de carte propriu din literatura de specialitate română și străină cuprinde un număr de exemplare suficient pentru a acoperi integral disciplinele din planurile de învățământ. Peste 50% din titlurile existente în colecțiile bibliotecii se încadrează în domeniul Biologie sau în domenii conexe (Agronomie, Horticultură, Zootehnie). Pentru specializarea Biologie, în colecțiile bibliotecii sunt prezente:

- 798 titluri cărți/cursuri universitare/îndrumătoare de lucrări practice/atlase, publicate în țară sau străinătate, la 169 titluri fiind autori cadre didactice din cadrul USAMV Iași

-142 titluri reviste de specialitate din țară și străinătate .

VII.10. Fondul de carte din biblioteca proprie

La fiecare disciplină există o bibliotecă proprie, care cuprinde tratate, enciclopedii, dicționare, suporturi de curs, atlase, seminarii și laboratoare. Acestea pot fi consultate de către studenți în zilele de consultații pe care cadrele didactice le organizează, fie prin întâlniri individuale .

În plus, la cele mai multe discipline, cadrele didactice oferă studenților, gratuit, la începutul semestrului, suportul de curs în format electronic.

Bibliografiile anuale ale documentelor intrate în Bibliotecă, între anii 2006-2016, sunt disponibile la adresa <http://www.uaiasi.ro/biblioteca/>.

VII.11. Abonamente la publicații și periodice românești și străine, corespunzător misiunii asumate

Biblioteca USAMV Iași asigură un număr mare de abonamente la publicații și periodice românești și străine, corespunzător misiunii asumate. La serviciul de Schimb și Cooperare națională și internațională, în anul 2016, s-a lucrat cu 52 de parteneri interni și 29 externi, publicațiile obținute prin schimb și donații fiind 879 unități de bibliotecă (UB) (741 cărți 138 reviste), reprezentând 639 titluri (585 carti, 54 reviste), în valoare totală de 32926,74 le). Biblioteca face parte din Consorțiul European al Bibliotecilor de Științe Agricole și Medicina Veterinara, precum și din Balkan Libraries Union (membru fondator).

Fondul de carte propriu din literatura de specialitate pentru domeniul Biologie include publicații recente, din care peste 50% sunt apariții din ultimii zece ani în edituri recunoscute.

Titularii de curs au elaborat materiale didactice ce acoperă întreaga problematică a disciplinelor predate; acestea, împreună cu alte materiale didactice de specialitate pot fi consultate la Bibliotecă sau direct la discipline. USAMV Iași, prin Editura „Ion Ionescu de la Brad” și centrul de multiplicare asigură editarea și publicarea materialelor didactice aferente specializării *Biologie*. Biblioteca USAMV achiziționează materialele didactice, punându-le la dispoziția studenților într-un număr corespunzător

VII.12. Baza materială a instituției de învățământ superior corespunde standardelor care asigură desfășurarea unui proces de învățământ de calitate

Rezultatele bune și foarte bune obținute în procesul didactic, precum și în cel de cercetare se explică și prin valorificarea judicioasă și inteligentă a bazei materiale existente în USAMV Iași. Se fac eforturi permanente pentru utilizarea adecvată mijloacelor de învățământ existente, pentru modernizarea acesteia din fondurile MEC, din fonduri europene, proiecte de cercetare, precum și din venituri proprii.

Referitor la baza materială pe care o are Facultatea de Agricultură Iași, programul de studiu de licență Biologie, se poate aprecia că aceasta se află la un nivel peste medie, iar unele discipline și laboratoare sunt dotate și funcționează la un nivel superior, comparativ cu cel european. Aceasta dacă se are în vedere spațiile de învățământ, câmpurile didactice,

laboratoarele și dotarea acestora, biblioteca, computerele și conexiunea acestora la rețeaua internet. Echipamentele existente permit realizarea unor cercetări de anvergură pe plan național și internațional.

Dotarea sălilor de curs/seminar și a laboratoarelor didactice și de cercetare corespunde stadiului actual de dezvoltare a cunoașterii științifice și este comparabilă cu cea din universitățile dezvoltate din Europa și cu bunele practici internaționale.

VIII. ACTIVITATEA FINANCIARĂ

Activitatea financiară a Facultății de Agricultură, ca parte integrantă a USAMV Iași, este organizată în concordanță cu legislația națională în domeniu și cu regulamentul aprobat de Senatul USAMV, conform descrierii din Partea I, secțiunea 1.6. a prezentului raport.

Potrivit legii, finanțarea în învățământul superior se realizează pe baza numărului de studenți echivalenți și a unor indicatori de calitate, existând o preocupare permanentă a conducerii universității și facultăților pentru creșterea finanțării complementare prin atragerea de fonduri cât mai mari pentru cercetare, reparării capitale, dotări și investiții, precum și pentru realizarea de venituri proprii. De asemenea, în misiunea sa intră și formarea specialiștilor cu înaltă pregătire profesională de masterat și doctorat. Aceasta are buget propriu de venituri și cheltuieli, cu activitate finanțier – contabilă desfășurată conform legii.

Compartimentul finanțier-contabil din cadrul USAMV Iași funcționează în conformitate *Regulamentul direcției finanțier contabil* și întocmește anual registrul de inventar, bilanțul contabil, contul de execuție bancară și raportul de gestiune. Conform acestora, rezultă că efectuarea cheltuielilor este în conformitate cu legislația în vigoare.

Activitatea financiară a USAMV Iași este auditată intern, periodic și anual, de Compartimentul de audit public intern al USAMV Iași, care face parte din structurile administrative ale Universității, și este subordonat Rectorului.

Taxele studenților sunt calculate în baza costurilor medii de școlarizare pe an universitar de învățământ, pe domenii de studii universitare de licență și masterat, și sunt aduse la cunoștință studenților prin pagina web a USAMV Iași (www.uaiasi.ro), prin afișare la avizierul facultății de Agricultură, prin contractele de studii, cât și prin tutorii de an.

Studenții specializații **Biologie** sunt informați despre posibilitățile de asistență financiară acordate din partea universității și despre modul de utilizare a taxelor (www.uaiasi.ro).

Din toate aceste taxe, USAMV Iași reține 30% sub formă de regie, fiind administrate centralizat la nivel de universitate. Aceste venituri au avut următoarea structură: cheltuielile medii ocasionate de plata salariilor au reprezentat 30-32% din totalul veniturilor, iar investițiile în baza materială au reprezentat în medie 45-47% din veniturile obținute. Conducerea facultății întocmește anual planul de venituri și cheltuieli care se înaintează Consiliului de administrație al universității. Cheltuielile ce se efectuează sunt în conformitate cu legislația în vigoare și cu regulamentul U.S.A.M.V. Iași. Analizând activitatea financiară a Facultății de Agricultură se poate constata că aceasta a avut în fiecare an un bilanț pozitiv. La aceasta a contribuit managementul corect și eficient al conducerii facultății, dar și responsabilitatea cadrelor didactice și personalului auxiliar.

IX. ACTIVITATEA MANAGERIALĂ ȘI STRUCTURILE INSTITUȚIONALE

• **Structurile organizatorice.** Structura organizatorică a Facultății de Agricultură este stabilită prin documentele USAMV Iași și prin Regulamentul propriu de organizare și funcționare.

• **Managementul Facultății.** Structurile de conducere ale Facultății de Agricultură USAMV Iași sunt: Consiliul facultății, Biroul Consiliului Facultății, Consiliile departamentelor: *Pedotehnica, Știința plantelor și Agroeconomie*

• **Consiliul Facultății** este format din reprezentanți aleși în mod democratic din fiecare departament (personal academic 75 % și studenți 25 %), și funcționează în baza regulamentelor Universității, complementare Cartei, precum și în baza propriului regulament.

• **Funcțiile de conducere** ale Facultății de Agricultură USAMV Iași sunt următoarele: decanul (membru în Consiliul de Administrație al USAMV), prodecanul cu activitatea didactică, prodecanul cu activitatea de cercetare, directorii de departament. Ocuparea funcțiilor de conducere se face prin alegeri sau prin desemnare de conducătorii ierarhici superiori, conform legii și a Regulamentului de organizare și desfășurare a alegerilor. Organismele de conducere ale USAMV din Iași sunt reprezentate, la toate nivelurile (Facultate, departamente etc.), de cadre didactice titularizate în învățământul superior având funcție didactică de profesor universitar, conferențiar universitar sau șef de lucrări, cu normă de bază în universitate. Competențele decizionale specifice pentru organismele de conducere ale Facultății sunt stabilite prin Carta USAMV Iași. Atribuțiile și raporturile dintre aceste structuri sunt precizate prin regulamente, care sunt aprobată de Senat și fac parte integrantă din Carta universității.

Managementul Facultății este asigurat de echipele alcătuite la nivelul decanatelor, de decan și doi prodecani, iar conducerea colectivă se regăsește la nivelul consiliilor, prezidate de decani. La nivelul departamentelor managementul este asigurat de un director de departament sprijinit de consiliul departamentalui. Departamentele au în componență colective de cadre didactice care predau discipline înrudite și se întunesc periodic (de regulă lunar) pentru analiza activității, a planurilor de învățământ, pentru programele de studiu coordonate, pentru prezentarea rapoartelor anuale de autoevaluare și analiză colegială a activității cadrelor didactice, luarea măsurilor și a deciziilor ce se impun etc. Facultatea prezintă pe pagina web toate informațiile în legătură cu activitățile pe care le desfășoară, cu personalul didactic, cu studenții etc.

În sprijinul procesului decizional și implementării obiectivelor strategice, la nivelul Facultății operează o serie de **comisii** (activitate didactică; asigurarea calității; evaluarea performanțelor cadrelor didactice; etică și deontologie universitară; cercetare, inovare și transfer tehnologic etc.). Aceste comisii funcționează în baza regulamentelor USAMV Iași și a regulamentelor proprii.

• **Responsabilitățile de programe de studii.** Fiecare program de studii din componența Facultății de Agricultură este coordonat de un Responsabil de program (cadru didactic titular cu activitate didactică preponderentă în cadrul programului respectiv), subordonat Consiliului Facultății.

• **Relațiile de cooperare și subordonare ierarhică** a structurilor corespunzătoare managementului academic sunt stabilite prin organograma USAMV Iași și a Facultății de Agricultură.

• **Secretariatul Facultății**, prin modulul UMS, gestionează în baza de date referitoare la admiterea studenților, școlaritate, burse, cazarea studenților și situația financiară analitică și asigură vizualizarea informațiilor de către studenți (pe baza contului de acces) (http://ums.uaiasi.ro/ums/do/secure/inregistrare_user);

• **Evaluarea și asigurarea calității.** În cadrul USAMV Iași funcționează *Departamentul pentru Asigurarea Calității (DAC)*, care își desfășoară activitatea în conformitate cu regulamentelor proprii de funcționare și a procedurilor incluse în *Manual pentru asigurarea calității* - valabile inclusiv pentru Facultatea de Agricultură, după cum urmează:

-*Procedura privind Inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor universitare de licență și de masterat - UAIASI.POB.06*

-*Regulament pentru inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studiu – licență, masterat;*

-*Procedura privind Evaluarea cadrelor didactice de către studenți - UAIASI.POB.13 ;*

-*Procedura privind Evaluarea colegială a cadrelor didactice- UAIASI.POB.14*

-*Procedura privind Evaluarea cadrelor didactice de către management - UAIASI.POB.12 ;*

De asemenea, în cadrul Facultății funcționează *Comisia de asigurare a calității* care este alcătuită din 5 cadre didactice și 2 studenți și funcționează după regulamentul propriu ce derivă din regulamentele și procedurile USAMV, amintite mai sus.

Analizele și concluziile comisiei privind asigurarea calității instituită la nivelul Facultății sunt incluse în rapoartele anuale privind asigurarea calității, stând la baza deciziilor de management pentru creșterea calității activităților didactice și de cercetare și de îmbunătățire a programelor de studii.

C. Analiza SWOT

Evaluarea internă a programului de licență *Biologie* a permis evidențierea mai multor aspecte care caracterizează în mod sintetic procesul de predare-învățarea, activitatea de cercetare, problemele studențești etc.

Puncte forte:

- existența unui pachet de documente, proceduri și resurse aferente programului de studiu, care permit compatibilizarea pregăririi universitare, cu cea din țările din vestul Europei;
- misiunea de învățământ și cercetare este bine definită;
- sistem de credite transferabile ECTS implementat, fapt ce permite studenților recunoasterea activităților prestate în universitățile europene;
- acoperirea majorității disciplinelor din programul de studiu al specializării *Biologie* cu personal didactic calificat corespunzător și care are în totalitate norma de bază în USAMV Iași;
- personalul didactic titular are valoare profesională, îndeplinește cerințele didactice, morale și legale, nu acoperă mai mult de două norme și nu depășește vârsta de pensionare;
- personalul didactic asociat are valoare profesională, îndeplinește cerințele didactice, morale și legale, și nu acoperă mai mult de o normă;
- personalul didactic este supus unei evaluări complexe (autoevaluare, evaluare colegială, managerială și de către studenți) și este analizat în funcție de rezultate;
- planurile de învățământ sunt elaborate în conformitate cu competențele pe care trebuie să le dobândească studenții și sunt armonizate cu cele ale facultăților similare din UE și cu Directivele UE specifice;
- disciplinele de studii cuprinse în planul de învățământ corespund domeniului de licență, sunt ordonate într-o succesiune logică și însumează 60 credite anual;
- structura anului universitar respectă legislația în vigoare, având două semestre a câte 14 săptămâni cursuri și patru săptămâni de practică.
- studenții sunt recrutați și își desfășoară activitatea în baza regulamentelor interne, iar diplomele de studii pe care le primesc respectă legislația în vigoare;
- interesul publicului pentru profesia de inginer agronom asigură un număr constant de studenți și permite o selecție pe criterii de calitate;
- baza materială, atât pentru activitatea didactică cât și pentru cercetare, aparține în totalitate USAMV Iași și este formată din laboratoare didactice și de cercetare, câmpuri didactice și de cercetare, echipamente și mijloace de funcționare corespunzătoare etc.
- există spații de învățământ suficiente și un plan coerent de modernizare, cu obiective clare, realizate consecvent, care asigură posibilitatea unei pregătiri teoretice și practice corespunzătoare pentru viitorii specialiști;
- dotarea corespunzătoare a laboratoarelor cu echipamente și tehnică de calcul și de comunicare la nivelul standardelor, fapt care facilitează documentarea și asimilarea de noi cunoștințe profesionale și științifice;
- cercetarea științifică este o componentă a programului de studii de licență ce dispune de resurse financiare, logistice și umane care permit realizarea temelor de cercetare propuse prin planul de cercetare;
- Facultatea de Agricultură și implicit specializarea *Biologie* dispune de structuri și politici coerente de asigurare a calității;
- veniturile proprii au crescut constant, având ca surse taxele de studii, contractele de cercetare și serviciile;
- existența unei baze de date și a unui sistem informatic corespunzător;
- toate documentele care asigură buna desfașurare a activității Facultății de Agricultură sunt analizate și aprobată în Consiliul facultății, avizate de Consiliul de Administrație și aprobată de Senatul U.S.A.M.V. Iași.

- stimularea studenților și organismelor studențești de a participa la activități sociale specifice și de management universitar. Structura organizatorică și sistemul informațional crează posibilitatea fiecărui student de a fi informat și de a-și exprima opiniile.

Puncte slabe:

- pregătire profesională cognitivă în detrimentul celei formative;
- servicii insuficiente de promovare în străinătate a ofertelor de studii, primire și gestionare a studenților străini;
- număr relativ redus de studenți care sunt direct implicați în activitatea de cercetare, precum și a celor care participă la sesiunile de comunicări științifice;
- sistem de predare/examinare de tip on-line neimplementat omogen și coerent;
- accentuarea subfinanțării bugetare pentru activitățile de cercetare;
- dificultatea recrutării resursei umane pentru desfășurarea activității didactice și de cercetare, datorită constrângerilor socio-economice;
- nivelul de pregătire heterogen al studenților generat de diferențele în calitatea pregăririi preuniversitare, mediul social, posibilitățile familiale și sociale.

Amenințări:

- concurență crescută din partea instituțiilor de învățământ de profil din țară și din U.E.;
- scăderea numărului de studenți, urmare a îmbătrânirii populației și a scăderii demografice;
- interes limitat din partea mediului de afaceri pentru parteneriate academice și de cooperare cu facultatea, în vederea pregăririi de specialiști;
- stabilitate scăzută a mediului politic și economic;
- declinul sectorului agricol din România și lipsa motivației în alegerea unei profesii/specializari în domeniu;
- dificultățile economice care pot determina studenții să renunțe la studiilor în favoarea găsirii unui loc de muncă;
- subfinanțare constantă, lipsa finanțării corespunzătoare a învățământului superior și reducerea numărului de locuri bugetate pentru studenți.

Oportunități:

- Alinarea curriculei universitare la cerințele programelor de studii similare din Spațiul european;
- fonduri europene pentru investiții în educație și cercetare;
- cadru legislativ existent;
- interesul pentru crearea de parteneriate cu universități străine și cu mediul de afaceri;
- accesul la noile tehnologii informaționale;
- existența surselor de informare și formare interne și internaționale cu privire la managementul activității de cercetare;
- apariția de entități noi, dezvoltarea întreprinderilor mici și mijlocii în domeniul agricol, care beneficiază de fonduri UE în cadrul programului de dezvoltare rurală, crearea de locuri de muncă;
- colaborarea cu centrele de cercetare din străinătate implicate în rețeaua internațională a centrelor de cercetare din domeniul agricol;
- burse de studii pentru studenți prin programele europene și acorduri de colaborare interuniversitară.

D. Plan de acțiune întocmit pe baza rezultatelor SWOT

În urma analizei de diagnoză a reieșit că pe termen lung și mediu sunt necesare **aplicarea următoarelor măsuri:**

- eliminarea carențelor de comunicare în procesul de predare-învățare între cadre didactice și studenți, datorate uneia sau ambelor părți implicate;
- continuarea armonizării și compatibilizării între programele de studii ale specializării *Biologie* cu cele din universități de prestigiu din spațiul european și internațional;
- creșterea vizibilității facultății prin promovarea rezultatelor obținute în cercetare fundamentală și aplicată în domeniile de competență;
- creșterea valorificării internaționale a rezultatelor cercetării;
- creșterea volumului valorii contractelor cu agenții economici;
- intensificarea eforturilor pentru dezvoltarea relațiilor internaționale privind cercetarea științifică, implicarea personalului didactic și de cercetare în proiecte internaționale;
- crearea și menținerea legăturilor permanente cu mediul economic, organizarea de întâlniri periodice cu angajatorii, dezvoltarea relațiilor de parteneriat cu organizații publice și private pentru sprijinirea procesului de integrare rapidă și dinamică a absolvenților în viața economico-socială, prin identificarea și ocuparea unui loc de muncă în conformitate cu studiile absolvite;
- informatizarea avansată și asimilarea principiilor acesteia în conținutul componentelor procesului de învățământ;
- dezvoltarea tehnologiilor educaționale bazate pe *Internet*, de tip E-learning, care cresc accesibilitatea programului de studii și facilitează comunicarea și schimbul de informații între persoanele implicate în sistem;
- păstrarea unui contact continuu, permanent cu absolvenții pentru obținerea feed back-ului;
- flexibilizarea curriculei universitare și adaptarea la cererea existentă pe piața muncii prin introducerea unui număr mai mare de discipline opționale și facultative;
- atragerea la programele masterale și doctorale a absolvenților din alte centre universitare.

Persoana de contact,
Conf.dr. **Florin Daniel LIPȘA**

Decan,
Prof. univ. Dr. **Costel SAMUIL**

ANEXA II.3.7

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași

Facultatea: Agricultură

Domeniul de licență: Biologie

Programul de studii: Biologie

SITUAȚIA GRADULUI DE OCUPARE A PERSONALULUI DIDACTIC ÎN ANUL UNIVERSITAR 2017 /2018

Nr. crt.	Numele și prenumele	Specializarea și titlul științific	INSTITUȚIA DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR CARE A SOLICITAT ACREDITAREA						ALTE INSTITUȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR				
			Denumirea postului / posturilor	Modul de ocupare (norma de bază, cumul, plată cu ora)	Numărul posturilor (inclusiv a fracțiunilor)	Denumirea postului / posturilor	Modul de ocupare (norma de bază, cumul, plată cu ora)	Numărul posturilor (inclusiv a fracțiunilor)	Total posturi (inclusiv fractiuni)	Denumirea instituției de învățământ superior	Denumirea postului / posturilor	Modul de ocupare (norma de bază, cumul, plată cu ora)	Numărul posturilor (inclusiv a fracțiunilor)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Prof. dr. Ulea Eugen	Ing. agr., dr. în agr.	Prof. II/1	NB	0,00	Prof. II/1	NB	1,00	1,92				
			Şef lucr. II/28	PO	0,20	Şef lucr. II/22	PO	0,12					
						Şef lucr. II/28	PO	0,27					
						Şef lucr. II/31	PO	0,33					

			Prof. III/4	NB	0,07	Prof. III/4	NB	0,93					
2	Prof. dr. Stanciu Mihai	Filoz.-ist., dr. în pedag.	Şef lucr. III/25	PO	0,01	Şef lucr. III/25	PO	0,05	1,37				
			Asist. III/44	PO	0,03	Asist. III/41	PO	0,06					
						Asist. III/44	PO	0,22					
				NB	0,30	Prof. VI/2	NB	0,70					
3	Prof. dr. Boisteanu Paul Cornelius	Ing. zoo., dr. în zoo.	Şef lucr. VI/22	PO	0,14	Şef lucr. VI/16	PO	0,27	1,99				
						Şef lucr. VI/18	PO	0,20					
						Şef lucr. VI/19	PO	0,19					
						Şef lucr. VI/21	PO	0,07					
						Şef lucr. VI/22	PO	0,13					
4	Prof. dr. Solcan Carmen	Med. vet, dr în med vet	Prof. VIII/2	NB	0,30	Prof. VIII/2	NB	0,70	1,00				

			Conf. I/9	NB	0,00	Conf. I/9	NB	1,00					
5	Conf. dr. Răus Lucian	Ing. agr., dr. în agr.	Şef lucr. I/24	PO	0,09	Conf. I/11	PO	0,22	1,59				
						Şef lucr. I/23	PO	0,07					
						Şef lucr. I/24	PO	0,21					
			Conf. II/5	NB	1,00	Conf. II/5	NB	0,00					
6	Conf. dr. Padureanu Silvica	Ing. hort., biolog; dr. în hort.	Şef lucr. II/25	PO	0,45				1,45				
7	Conf.dr. Gîlcă Valerica	Ing. zoo.;biolog, dr. în zoo.	Conf. VI/6	NB	0,33	Conf. VI/6	NB	0,67					
						Şef lucr. VI/14	PO	0,32	1,86				
						Şef lucr. VI/15	PO	0,13					
						Şef lucr. VI/18	PO	0,20					
						Asist. VI/28	PO	0,20					
8	Conf. dr. Brezuleanu Carmen-Olguța	Ing. agr., dr. în agr.	Conf. VIII/5	NB	0,15	Conf. VIII/5	NB	0,85	1,93				
			Şef lucr. VI/15	PO	0,06	Şef lucr. VI/15	PO	0,81					

						Asist. VI/28	PO	0,07					
9	Conf.dr. Iacob Olimpia	Med. vet, dr în med vet	Conf. IX/5	NB	0,16	Conf. IX/5	NB	0,84	1,06				
						Asist. IX/26	PO	0,06					
10	Lector dr. Petrea Elena	Filol., dr	Lect. III/15	NB	0,10	Lect. III/15	NB	0,90	1,43				
						Lector III/23	PO	0,33					
						Şef lucr. III/29	PO	0,03					
						Asist. III/40	PO	0,06					
11	Lector dr. Avarvarei Simona- Catrinel	Filol., dr	Lect. III/16	NB	0,12	Lect. III/16	NB	0,88	1,63				
						Şef lucr. III/20	PO	0,13					
						Asist. III/40	PO	0,43					
						Şef lucr. VI/18	PO	0,07					
12	Şef lucr. dr. Creţu Lucian	Ing. agr., dr. în agr.	Şef lucr. II/13	NB	0,19	Şef lucr. II/13	NB	0,81	1,42				
						Şef lucr. II/24	PO	0,32					

			Şef lucr. II/25	PO	0,10								
13	Şef lucr. dr. Huțanu Mariana	Biol., dr. în biol.	Şef lucr. II/18	NB	0,40	Şef lucr. II/18	NB	0,60	1,28				
						Şef lucr. II/21	PO	0,06					
						Şef lucr. II/22	PO	0,13					
						Şef lucr. II/31	PO	0,08					
14	Şef lucr. dr. Lipşa Florin	Ing. agr., dr. în agr.	Şef lucr. II/17	NB	0,20	Şef lucr. II/17	NB	0,80	1,93				
						Conf. II/12	PO	0,83					
						Şef lucr. II/29	PO	0,03					
						Şef lucr. II/30	PO	0,03					
						Şef lucr. II/31	PO	0,03					
15	Şef lucr. dr. Marta Alina	Ing. biodiv., dr. în agr.	Şef lucr. II/19	NB	0,30	Şef lucr. II/19	NB	0,70	1,10				
						Şef lucr. II/22	PO	0,06					

						Şef lucr. II/30	PO	0,03					
16	Şef lucr. dr. Patras Antoanelă	Chim., dr	Şef lucr. IV/6	NB	0,03	Şef lucr. IV/6	NB	0,97	1,40				
						Şef lucr. IV/12	PO	0,13					
						Şef lucr. IV/17	PO	0,13					
						Asist. IV/23	PO	0,13					
17	Şef lucr. dr. Simioniuč Violeta	Ing. agr., dr în agr.	Şef lucr. I/13	NB	0,24	Şef lucr. I/13	NB	0,76	1,00				
18	Şef lucr. dr. Slabu Cristina	Ing. hor., dr în agr.	Şef lucr. II/14	NB	0,13	Şef lucr. II/14	NB	0,87	1,48				
			Şef lucr. II/29	PO	0,10	Şef lucr. II/29	PO	0,38					
19	Şef lucr. dr. Trofin Alina	Ing. chim. dr.	Şef lucr. IV/5	NB	0,06	Şef lucr. IV/5	NB	0,94	1,98				
			Şef lucr. IV/18	PO	0,07	Şef lucr. IV/12	PO	0,25					
						Şef lucr. IV/13	PO	0,20					

						Şef lucr. IV/18	PO	0,23					
						Asist. IV/23	PO	0,10					
						Şef lucr. V/23	PO	0,06					
						Şef lucr. V/27	PO	0,07					
20	Şef lucr. dr. Bădeanu Marinela	Ing. hort., dr. în hort.	Şef lucr. V/15	NB	0,04	Şef lucr. V/15	NB	0,96	1,00				
21	Lector dr Calin Marius	Inf., dr.	Lect. IV/3	NB	0,01	Lect. IV/3	NB	0,99	1,98				
						Şef lucr. IV/11	PO	0,70					
						Şef lucr. IV/13	PO	0,25					
						Asist. IV/24	PO	0,03					
22	Şef lucr. Dr. Ungureanu Elena	Chim., dr.	Şef lucr. IV/9	NB	0,00	Şef lucr. IV/9	NB	1,00	1,83				
			Şef lucr. IV/18	PO	0,07	Şef lucr. IV/10	PO	0,27					
						Şef lucr. IV/12	PO	0,30					

						Şef lucr. IV/17	PO	0,13					
						Asist. IV/25	PO	0,06					
23	Sef lucr. Dr. Paraschiv Luminita	Biol., dr. în agr.	Şef lucr. II/15	NB	0,50	Şef lucr. II/15	NB	0,50	1,29				
			Şef lucr. II/30	PO	0,03	Şef lucr. II/24	PO	0,26					
24	Sef lucr dr Moraru Radu	Ing. zoo., dr. în agr.	Şef lucr. III/12	NB	0,00	Şef lucr. III/12	NB	1,00	1,99				
			Şef lucr. III/29	PO	0,10	Şef lucr. III/20	PO	0,16					
						Şef lucr. III/21	PO	0,13					
						Şef lucr. III/24	PO	0,03					
						Şef lucr. III/29	PO	0,50					
						Asist III/44	PO	0,06					
25	Lector dr Florin Murariu	Ed. fiz. si sport, dr.	Lector III/18	NB	0,00	Lector III/18	NB	1,00	2,00				
			Asist III/34	PO	0,16	Asist III/34	PO	0,84					

26	Lector dr Miron Manuela ASOCIAȚ	Biol., dr in biologie	Şef lucr. II/25	PO	0,39				0,39	Univ. Al.I. Cuza. Fac. Psihologie, Iasi	Lector, titular	NB	I/20
27	Şef lucr. dr. Spătaru Mihaela	Med. vet, dr. în med. vet.	Şef lucr. X/11	NB	0,30	Şef lucr. X/11	NB	0,70	1,19				
						Asist. X/23	PO	0,19					
28	Şef lucr. dr. Lazăr Roxana	Med. vet, dr. în med. vet.	Şef lucr. VI/10	NB	0,10	Şef lucr. VI/10	NB	0,90	1,80				
			Asist. VI/28	PO	0,07	Şef lucr. VI/17	PO	0,17					
						Şef lucr. VI/19	PO	0,06					
						Şef lucr. VI/21	PO	0,07					
						Şef lucr. VI/22	PO	0,26					
						Asist. VI/28	PO	0,17					
29	Drd. Gafencu Andrei ASOCIAȚ INTERN	Ing. Agr., drd la USAMV Iasi	Şef lucr. II/28	PO	0,10	Şef lucr. II/28	PO	0,03	0,22				
			Şef lucr. II/31	PO	0,08								

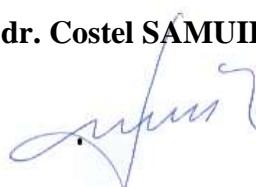
			Asist dr IV/21	NB	0,06	Asist dr IV/21	NB	0,94					
30	Asist dr Cazacu Ana	Fiz., dr	Şef lucr. IV/15	PO	0,18	Şef lucr. IV/8	PO	0,25	1,97				
						Şef lucr. IV/15	PO	0,45					
						Asist. IV/22	PO	0,08					
						Şef lucr. III/23	PO	0,73					
31	Asist dr Velescu Elena	Filolog, dr.	Asist dr III/31	NB	0,02	Asist dr III/31	NB	0,98	1,73				

**SITUAȚIA GRADULUI DE OCUPARE A PERSONALULUI DIDACTIC CU NORMĂ DE BAZĂ ÎN ANUL UNIVERSITAR
2017/2018 LA PROGRAMUL DE STUDII EVALUAT ÎN VEDEREA ACREDITĂRII**

Denumirea postului	NB (norma bază)	PO (plata cu ora)	Total	
			Nr.	(%)
Profesor	0,67	0,37	1,04	13,82
Conferențiar	1,64	0,60	2,24	29,73
Şef lucrări, lector	2,73	1,09	3,82	50,55
Asistent	0,08	0,37	0,45	5,90
Total posturi	5,12	2,43	7,55	
%	67,81	32,19		100

Decan,

Prof. univ. dr. Costel SÂMUIL



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL I

Anul de studii 2017-2018

UC **30** ore

Nr crt	Disciplina	Cod	Sem. 1 (14 săptămâni)								Sem. 2 (14 săptămâni)								Total an univ.								
			C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	Ore	Ore SI	Credite						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	#	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
I. OBLIGATORII																											
1	Morfologie și anatomie vegetală	A.B.S.101	3	3			E	84	6	96									0	0	84	96	6				
2	Sistematica criptogamelor	A.B.F.102	2	2			E	56	5	94									0	0	56	94	5				
3	Sistematica fanerogamelor	A.B.F.103						0	0	2	2				E	56	5	94	56	94	56	94	5				
4	Citologie vegetală și animală	A.B.F.104	3	2			E	70	5	80								0	0	70	80	5					
5	Histologie animală	A.B.F.105						0	0	2	2				E	56	5	94	56	94	56	94	5				
6	Chimie generală	A.B.C.106	2	2			E	56	5	94								0	0	56	94	5					
7	Biochimie	A.B.F.107						0	0	2	2				E	56	5	94	56	94	56	94	5				
8	Biofizică	A.B.F.108	2	2			E	56	5	94								0	0	56	94	5					
9	Conservarea naturii	A.B.C.109						0	0	2	1				E	42	5	108	42	108	42	108	5				
10	Practică	A.B.S.110						0	0						C	30	4	90	30	90	30	90	4				
11	Educație fizică	A.B.C.111		1			C	14	1	16		1			C	14	1	16	28	32	2						
Total			12	12	0	5/1/0	336	26	474	8	0	8	0		4/2/0	254	24	496	590	970	50						
Total I			24		5/1/0	336	26	474	16		4/2/0	254	24	496	590	970	50										
II. OPTIONALE																											
Pachet I*																											
12	Combaterea integrată a buruienilor	A.B.C. ₁ .112								0	0	1	1		C	28	2	32	28	32	32	2					
	Conservarea și utilizarea germonplasmei	A.B.C. ₂ .113																									
Pachet II*																											
13	Managementul mediului	A.B.C. ₃ .114						0	0	1	1				C	28	2	32	28	32	32	2					
	Politici de protecție a mediului	A.B.C. ₄ .115																									
Pachet III																											
14	Limba străină**	A.B.C. 116	1	1			C	28	2	32	1	1			C	28	2	32	56	64	64	4					
Pachet IV*																											
15	Tehnici de învățare eficientă	A.B.C. ₅ .117	1	1			C	28	2	32					0	0	28	32	28	32	2						
	Tehnici de comunicare eficientă	A.B.C. ₆ .118																									
Total			2	2	0	0	0/2/0	56	4	64	3	1	2	0	0/3/0	84	6	96	140	160	10						
Total II			4		0/2/0	56	4	64	6		0/3/0	84	6	96	140	160	10										
TOTAL I+II			28		5/3/0	392	30	538	22		4/5/0	338	30	592	730	1130	60										
III. FACULTATIVE																											
16	A doua limbă străină	A.B.C.119	2				C	28	2	32	2				C	28	2	32	56	64	4						
17	Filosofia științei	A.B.C.120	2	2			C	56	3	34					0	0	0	56	19	3							
Total III			2	4	0	0	0/2/0	84	5	66	0	2	0	0	0/1/0	28	2	32	112	83	7						
IV. DPPD																											
18	Psihologia educației	A.B.C.121	2	2			E	56	5	94					0	0	0	56	94	5							
19	Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei; Teoria și metodologia curriculumului)	A.B.C.122						0	0	2	2				E	56	5	94	56	94	56	94	5				
TOTAL IV			2	2	0	0	1/0/0	56	5	94	2	2	0	0	1/0/0	56	5	94	112	188	10						

* Se va alege o disciplină

** Se va alege o disciplină: engleză, franceză, germană, spaniolă, italiană

PRORECTOR,
Prof. univ. dr. Benone PĂSĂRIN



DECAN,
Prof. univ. dr. Costel SAMUIL



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE
 ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN IAȘI
 FACULTATE: AGRICULTURĂ
 DOMENIU: BIOLOGIE
 SPECIALIZARE: BIOLOGIE
 TITLU ABSOLVENT: licențiat în biologie
 DURATĂ STUDII: 3 ani, nr. total credite 180

Se aprobă,
 Rector,
 Prof. univ. dr. Vasile VÎNTU



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL II

Anul de studii 2017-2018

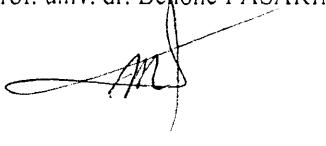
UC **30** ore

Nr crt	Disciplina	Cod	Sem. 1 (14 săptămâni)									Sem. 2 (14 săptămâni)									Total an univ.			
			C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	Ore	Ore SI	Credite			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
I. OBLIGATORII																								
1	Fiziologie vegetală	A.B.F.201	3		3		E	84	7	126									0	0	84	126	7	
2	Fiziologia animală	A.B.F.202						0		0	3		3		E	84	7	126	84	126	7			
3	Genetică generală	A.B.F.203						0		0	3		3		E	84	6	96	84	96	6			
4	Anatomie comparată	A.B.S.204	3		3		E	84	6	96									0	0	84	96	6	
5	Evolutionism	A.B.F.205						0		0	2	2			E	56	5	94	56	94	5			
6	Microbiologie generală	A.B.F.206	3		2		E	70	6	110									0	0	70	110	6	
7	Sistematica nevertebratelor	A.B.F.207	2		2		C	56	5	94									0	0	56	94	5	
8	Sistemática vertebratelor	A.B.F.208						0		0	2		2		E	56	5	94	56	94	5			
9	Biologie celulară	A.B.F.209	2		2		E	56	5	94									0	0	56	94	5	
10	Practică	A.B.S.210						0		0					C	60	4	60	60	60	4			
11	Educație fizică	A.B.C.211			1		C	14	1	16			1		C	14	1	16	28	32	2			
Total			13		13		4/2/0	364	29	536	10	2	9		4/2/0	354	27	486	718	1022	56			
Total I					26		4/2/0	364	29	536			21		4/2/0	354	27	486	718	1022	56			
II. OPȚIONALE																								
Pachet I*																								
12	Paleobiologie	A.B.S.212							0		0	2		2		E	56	2	4	56	4	2		
	Biologia dezvoltării	A.B.F.213																						
Pachet II																								
13	Limba străină**	A.B.C.214		1			C	14	1	16		1			C	14	1	16	28	32	2			
	Total		0	1	0	0	0/1/0	14	1	16	2	1	2	0	1/1/0	70	3	20	84	36	4			
	Total II				1		0/1/0	14	1	16		5			1/1/0	70	3	20	84	36	4			
	TOTAL I+II		27		4/3/0	378	30	552			26				5/3/0	424	30	506	802	1058	60			
IV DPPD																								
14	Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii; Teoria și metodologia evaluării)	A.B.C.215	2	2			E	56	5	94							0		0	56	94	5		
15	Didactica specialității	A.B.C.216						0		0	2	2			E	56	5	94	56	94	5			
	TOTAL IV		2	2	0	0	1/0/0	56	5	94	2	2	0	0	1/0/0	56	5	94	112	188	10			

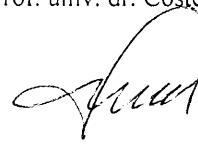
* Se va alege o disciplină

** Se va alege o disciplină: engleză, franceză, germană, spaniolă, italiană

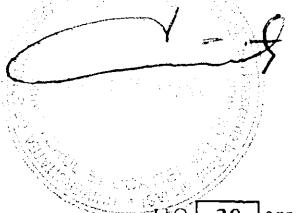
PRORECTOR,
 Prof. univ. dr. Benone PĂSĂRIN



DECAN,
 Prof. univ. dr. Costel SAMUIL



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN IAȘI
FACULTATE: AGRICULTURĂ
DOMENIU: BIOLOGIE
SPECIALIZARE: BIOLOGIE
TITLU ABSOLVENT: licențiat în biologie
DURATĂ STUDII: 3 ani, nr. total credite 180

Se aprobă,
Rector,
Prof. univ. dr. Vasile VÎNTU

UC 30 ore

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL III
Anul de studii 2017-2018

Nr crt	Disciplina	Cod	Sem. 1 (14 săptămâni)									Sem. 2 (10 săptămâni)									Total an univ.		
			C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	C	S	L	Pr	E/C/P	Ore	Credite	Ore SI	Ore	Ore SI	Ore	Ore SI	Credite
0	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
I. OBLIGATORII																							
1	Genetică umană	A.B.S.301	3		3		E	84	7	126								0		0	84	126	7
2	Entomologie	A.B.S.302						0		0	3		3			E	60	6	120	60	120	6	
3	Fitopatologie	A.B.S.303	3		3		E	84	7	126							0		0	84	126	7	
4	Ameliorarea plantelor	A.B.C.304	2		2		E	56	6	124							0		0	56	124	6	
5	Ecologie generală	A.B.F.305						0		0	3		3			E	60	6	120	60	120	6	
6	Etologie	A.B.S.306						0		0	3		3			E	60	6	120	60	120	6	
7	Hidrobiologia	A.B.S.307	3		2		E	70	7	140							0		0	70	140	7	
8	Practică *	A.B.S.308						0		0						C	100	5	50	100	50	5	
Total			11		10		4/0/0	294	27	516	9	0	9			3/1/0	280	23	410	574	926	50	
Total I				21			4/0/0	294	27	516		18			3/1/0	280	23	410	574	926	50		
II. OPTIONALE																							
Pachet I*																							
9	Producerea de sămânță și material săditor	A.B.C.309		1		1		E	28	3	62							0		110	28	172	3
	Colectarea și conservarea materialului didactic	A.B.C.310																					
Pachet II*																							
10	Parazitologie generală	A.B.S.311						0		0	2		2			E	40	4	80	40	80	4	
	Micologie	A.B.S.312																					
Pachet III*																							
	Combaterea integrată a agentilor fitopatogeni	A.B.C.313						0		0	1		1			E	20	3	70	20	70	3	
	Variabilitatea și studiul germoplasmelor	A.B.C.314																					
Total			1	0	1	0	1/0/0	28	3	62	3	0	3	0		2/0/0	60	7	260	88	322	10	
Total II				2			1/0/0	28	3	62		6			2/0/0	60	7	260	88	322	10		
TOTAL I+II				23			5/0/0	322	30	578		24			5/1/0	340	30	670	662	1248	60		
III. FACULTATIVE																							
12	Susținerea proiectului de diplomă							0		0						E	0	10	300	0	300	10	
Total IV			0	0	0	0	0/0/0	0	0	0	0	0	0	0		1/0/0	0	10	300	0	300	10	
IV. DPPD																							
13	Instruire asistată de calculator	A.B.C.315	1	1			C	28	2	32							0		0	28	32	2	
14	Managementul clasei de elevi	A.B.C.316						0		0	1	1				E	28	3	62	28	62	3	
15	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1; 2)	A.B.C.317		3			C	42	3	48		3				C	42	2	18	84	66	5	
16	Examen de absolvire: Nivelul I	A.B.C.318						0		0						E	0	5	150	0	150	5	
TOTAL IV			1	4	0	0	0/2/0	70	5	80	1	4	0	0		2/1/0	70	10	230	140	310	15	

** Se va alege o disciplină

* Notă: Pentru întocmirea proiectului de diplomă se alocă 2 săptămâni de practică .

Examen de licență - 10 credite, din care:

Proba I (examen de specialitate) = 5 credite;

Proba II (susținerea lucrării de diplomă) = 5 credite.

PRORECTOR,
Prof. univ. dr. Berone PĂSĂRIN

DECAN,
Prof. univ. dr. Costel SAMUIL

Anexa 3

SINTEZĂ PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

NUMĂRUL DE ORE SI RAPORTUL C/(S+L+pr.+Pract.)

Anul	Ore curs			Ore activ. aplic.*			Total sem. I	Total sem.II	Total an (C+A.apl.)	Raport C/A.apl.
	sem I	sem II	Total C	sem I	sem II	Total A.apl.				
I	196	154	350	196	184	380	392	338	730	0.92
II	182	168	350	196	256	452	378	424	802	0.77
III	168	120	288	154	220	374.0	322	340.0	662.0	0.77
media	546	442	988	546	660	1206	1092	1102	2194	0.82

*lucrări practice, seminarii, proiect + practică (sem. II; max. 300 ore)

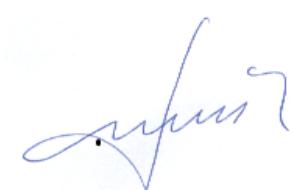
Practică (ore)	
30	30
60	60
100	100
190	190

CENTRALIZATOR FORME DE EXAMINARE

Anul	Examene			Colocvii			Proiecte			Total evaluari		
	sem I	sem II	an	sem I	sem II	an	sem I	sem II	an	sem I	sem II	an
I	5	4	9	3	5	8	0	0	0	8	9	17
II	4	5	9	3	3	6	0	0	0	7	8	15
III	5	5	10	0	1	1	0	0	0	5	6	11
Media	4.7	4.7	9.3	2.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	6.7	7.7	14.3

Anul	Ex/Col/Pr	
	sem I	sem II
I	5/3/0	4/5/0
II	4/3/0	5/3/0
III	5/0/0	5/1/0

Decan,
Prof. univ. dr. Costel SAMUIL



SITUAȚIA STATISTICĂ A CATEGORIILOR DE DISCIPLINE
din planul de învățământ pentru programul de studii BIOLOGIE
2017-2018

UC: 30

Nr. crt.	Disciplina	Codul disciplinei	Nr. credite	Nr. de ore disciplina			
				C	Lp/S/Pr	S.I.	Total ore
0	1	2	3	4	5	6	7
A. Discipline fundamentale (35-45%): 45%							
1	Sistemática criptogamelor	A.B.F.102	5	28	28	94	150
2	Sistemática fanerogamelor	A.B.F.103	5	28	28	94	150
3	Citologie vegetală și animală	A.B.F.104	5	42	28	80	150
4	Histologie animală	A.B.F.105	5	28	28	94	150
5	Biochimie	A.B.F.107	5	28	28	94	150
6	Biofizică	A.B.F.108	5	28	28	94	150
7	Fiziologie vegetală	A.B.F.201	7	42	42	126	210
8	Fiziologia animală	A.B.F.202	7	42	42	126	210
9	Genetică generală	A.B.F.203	6	42	42	96	180
10	Evoluționism	A.B.F.205	5	28	28	94	150
11	Microbiologie generală	A.B.F.206	6	42	28	110	180
12	Sistemática nevertebratelor	A.B.F.207	5	28	28	94	150
13	Sistemática vertebratelor	A.B.F.208	5	28	28	94	150
14	Biologie celulară	A.B.F.209	5	28	28	94	150
15	Biologia dezvoltării	A.B.F.213	1	14	14	2	30
16	Ecologie generală	A.B.F.305	6	30	30	120	180
		Total I.A	83	506	478	1506	2490

Total II.A 984

Nr. crt.	Disciplina	Codul disciplinei	Nr. credite	Nr. de ore disciplina			
				C	Lp/S/Pr	S.I.	Total ore
0	1	2	3	4	5	6	7
C. Discipline de specializare (35-50%): 36%							
1	Morfologie și anatomie vegetală	A.B.S.101	6	42	42	96	180
2	Practică	A.B.S.110	4	0	30	90	120
3	Anatomie comparată	A.B.S.204	6	42	42	96	180
4	Practică	A.B.S.210	4	0	60	60	120
5	Paleobiologie	A.B.S.212	1	14	14	2	30
6	Genetica umana	A.B.S.301	7	42	42	126	210
7	Entomologie	A.B.S.302	6	30	30	120	180
8	Fitopatologie	A.B.S.303	7	42	42	126	210
9	Etologie	A.B.S.306	6	30	30	120	180
10	Hidrobiologie	A.B.S.307	7	42	28	140	210
11	Practică	A.B.S.308	5	0	100	50	150
12	Parazitologie generală/ Micologie	A.B.S.312-31	4	20	20	80	120
		Total IC	63	304	480	1106	1890

Total II.C 784

Nr. crt.	Disciplina	Codul disciplinei	Nr. credite	Nr. de ore disciplina			
				C	Lp/S/Pr	S.I.	Total ore
0	1	2	3	4	5	6	7
D. Discipline complementare (10-20%): 19%							
1	Chimie generală	A.B.C.106	5	28	28	94	150
2	Conservarea naturii	A.B.C.109	5	28	14	108	150
3	Educație fizică	A.B.C.111	2	0	28	32	60
4	Combaterea integrată a buruienilor/ Conservarea și utilizarea germoplasmei	A.B.C. ₁ .112; C ₂ .113	2	14	14	32	60
5	Managementul mediului/ Politici de protectie a mediului	A.B.C ₃ .114; C ₄ .115	2	14	14	32	60
6	Limba străină	A.B.C.116	4	28	28	64	120
7	Tehnici de învățare eficientă/ Tehnici de comunicare eficientă	A.B.C ₅ .117- C ₆ .118	2	14	14	32	60
8	Educație fizică	A.B.C.211	2	0	28	32	60
9	Limba străină	A.B.C.214	2	0	28	32	60
10	Ameliorarea plantelor	A.B.C ₇ .304	6	28	28	124	180
11	Producerea de samanta și material saditor/Colectarea și conservarea materialului didactic/	A.B.C ₈ .309- C ₉ .310	3	14	14	62	90
12	Combaterea integrată a agenților fitopatogeni/ Variabilitatea și studiu germoplasmei germoplasmei	A.B.C. ₁₀ .31 3-C ₁₁ .314	3	10	10	70	90
Total ID				38	178	248	714
							1140

Total II.D 426

TOTAL I	184	988	1206	3326	5520
TOTAL II		2194			

Raport C:(Lp/S/Pr) 0.82

Nr. crt.	Disciplina	Codul disciplinei	Nr. credite	Nr. de ore disciplina			
				C	Lp/S/Pr	S.I.	Total ore
0	1	2	3	4	5	6	7
E. Discipline la dispozitia universitatii (%)							
		9					
1	Combaterea integrată a buruienilor/ Conservarea și utilizarea germoplasmei	A.B.C1.112; C2-113	2	14	14	32	60
2	Managementul mediului/ Politici de protectie a mediului	A.B.C3.114; C4-115	2	14	14	32	60
3	Tehnici de învățare eficientă/ Tehnici de comunicare eficientă	A.B.C5.117- C6.118	2	14	14	32	60
4	Ameliorarea plantelor	A.B.C7.304	6	28	28	124	180

5	Producerea de samanta si material saditor/Colectarea și conservarea materialului didactic/	A.B.C8.309-C9.310	3	14	14	62	90
6	Combaterea integrată a agenților fitopatogeni/ Variabilitatea și studiu germoplasmelor germoplasmelor	A.B.C.10.31 3-C11.314	3	10	10	70	90

18	94	94	352	540
				188

Notă: pentru unitatea de credit s-au aprobat în Consiliul facultății 30 ore

F. Discipline facultative

Nr. crt.	Disciplina	Codul disciplinei	Nr. credite	Nr. de ore disciplina			
				C	Lp/S/Pr	S.I.	Total ore
1	A doua limbă străină	A.B.C.119	4	28	28	64	120
2	Filosofia științei	A.B.C.120	3	28	28	34	90
3	Psihologia educației	A.B.C.121	5	28	28	94	150
4	Pedagogie I	A.B.C.122	5	28	28	94	150
5	Pedagogie II	A.B.C.215	5	28	28	94	150
6	Didactica specialității	A.B.C.216	5	28	28	94	150
7	Instruire asistată de calculator	A.B.C.315	2	14	14	32	60
8	Practică pedagogică în invatamantul preuniversitar obligatoriu (1;2)	A.B.C.316	5	0	72	78	150
9	Managementul clasei de elevi	A.B.C.317	3	10	10	70	90
10	Examen de absolvire : nivelul 1	A.B.C.318	5	0	150	0	150
11	Susținerea proiectului de diplomă		10			300	300
		Total facult.	41	192	414	954	1560

DECAN,
Prof. univ. Dr. Costel SAMUIL



CENTRALIZATOR AL INDICATORILOR PRIVIND ORGANIZAREA PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT LA PROGRAMUL DE LICENȚĂ BIOLOGIE

2017-2018

Nr. crt	Indicator ARACIS (cOMISIA NR. 1-ȘTIINȚE EXACTE ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII; Domeniul de licență: <u>BIOLOGIE</u>)	Standard ARACIS	Program BIOL	Standard îndeplinit (DA/NU)
1	Durata studiilor la programele de licență	6 sem.	6	DA
2	Durata unui semestru privind activitatea didactică	14 săpt.*	14	DA
3	Numărul de ore de activitate didactică pe săptămână	min max	22 ore 28 ore	22 28 DA **
4	Numărul de ore de activitate organizată prevăzută în planul de învățământ pentru întregul ciclu al studiilor de licență	min max	1848 ore 2352 ore	
5	Numărul minim total de credite obligatorii	180 ECTS	180	DA
6	Numărul de credite obligatorii pe semestru	30 ECTS	60.0	DA
7	Numărul de discipline (obligatorii+opționale) pe semestru	min max	5 7	6.8 DA
8	Durata practiciei (inclusiv anul I)	min max	4 săpt. 6 săpt.	
9	Numarul de credite alocate elaborării lucrării de licență	max.10	10	DA
10	Numărul de credite alocate pentru promovarea lucrării de licență (în afara celor 180 de credite obligatorii)	10 ECTS	10	DA
11	Numărul de credite alocate educației fizice ca disciplină obligatorie	min.2ECTS	4	DA
12	Raportul dintre numărul orelor de curs și al celor de activități aplicative (seminarii, laboratoare, proiecte, stagii de practică etc.)	1 ± 20%	0.82	DA
13	Echivalența în ore a unui credit ECTS	25	30	NU
14	Numărul de săptămâni aferent sesiunilor de examene pe semestru	2-3 săpt.	3	DA
15	Număr de săptămâni aferent sesiunii de restanță	min. 1 săpt.	1	DA
16	Număr maxim studenți dintr-o serie	150	22	DA
17	Numărul maxim de studenți într-o grupă (IF)	25	22.0	DA
18	Raportul maxim dintre numărul de studenți și numărul de cadre didactice care predau la program	25	3.7	DA
19	Ponderea examenelor în total evaluări finale	fara spec.	65.1	nu e cazul
20	Durata stagiuului pentru elaborarea lucrării de diplomă	fara spec.	2	nu e cazul
21	Numărul min. de credite alocat pentru practica de specialitate	fara spec.	4	nu e cazul
22	Ponderea categoriilor de discipline din planul de învățământ în numărul total de ore	fundamentale specialitate complementare la dispozitia univ.	35-45% 35-50% 10-20% fara spec.	45 36 19 9 DA DA DA nu e cazul

* inclusiv stagiiile activității practice și elaborarea lucrării de licență.

** fară practică

**** fără cele 2 săpt. pentru elab. pr. diplomă

Decan,
Prof. univ. dr. Costel SAMUIL



ANEXA 4

Lista personalului care deservește programul BIOLOGIE – studii de licență

Nr. crt.	Nume și prenumele	Grad didactic	Vârstă	Vechime învățământ	Titular /suplinitor	Titlul științific	Specializarea absolvită
1	ULEA EUGEN	Profesor	57	27	Titular	Doctor	Agricultură
2	STANCIU MIHAI	Profesor	61	19	Titular	Doctor	Filosofie
3	BOISTEANU PAUL CORNELIU	Profesor	57	16	Titular	Doctor	Zootehnie
4	SOLCAN CARMEN	Profesor	52	28	Titular	Doctor	Medicină veterinară
5	RĂUS LUCIAN	Conferențiar	41	11	Titular	Doctor	Agronomie
6	PADUREANU SILVICA	Conferențiar	59	27	Titular	Doctor	Biolohie/Horticultură
7	GÎLCĂ VALERICA	Conferențiar	57	16	Titular	Doctor	Biologie/Zootehnie
8	BREZULEANU CARMEN-OLGUȚA	Conferențiar	49	15	Titular	Doctor	Agricultură
9	IACOB OLIMPIA	Conferențiar	57	25	Titular	Doctor	Filologie
10	PETREA ELENA	Lector	38	14	Titular	Doctor	Filologie
11	AVARVAREI SIMONA-CATRINEL	Lector	42	17	Titular	Doctor	Filologie
12	CREȚU LUCIAN	Şef lucrări	49	25	Titular	Doctor	Agricultură
13	HUȚANU MARIANA	Şef lucrări	49	10	Titular	Doctor	Biologie
14	LIPȘA FLORIN	Şef lucrări	41	15	Titular	Doctor	Agricultură
15	MARTA ALINA	Şef lucrări	41	8	Titular	Doctor	Biotehnologii

16	PATRAS ANTOANELA	Şef lucrări	48	23	Titular	Doctor	Chimie
17	SIMIONIUC VIOLETA	Şef lucrări	48	20	Titular	Doctor	Agricultură
18	SLABU CRISTINA	Şef lucrări	49	21	Titular	Doctor	Horticultură
19	TROFIN ALINA	Şef lucrări	49	23	Titular	Doctor	Chimie
20	BĂDEANU MARINELA	Şef lucrări	54	23	Titular	Doctor	Horticultură
21	CALIN MARIUS	Lector	62	27	Titular	Doctor	Informatică/AC
22	UNGUREANU ELENA	Şef lucrări	36	8	Titular	Doctor	Chimie
23	PARASCHIV LUMINITA	Şef lucrări	46	18	Titular	Doctor	Biologie
24	MORARU RADU	Şef lucrări	48	16	Titular	Doctor	Zootehnie
25	MURARIU FLORIN	Lector	43	16	Titular	Doctor	Educație fizică și sport
26	MIRON MANUELA ASOCIAT	Lector	50	17			Biologie
27	SPĂTARU MIHAELA	Şef lucrări	44	20	Titular	Doctor	Medicina Veterinară
28	LAZĂR ROXANA	Şef lucrări	39	12	Titular	Doctor	Medicina Veterinară
29	GAFENCU ANDREI ASOCIAT INTERN	Asistent suppl	28	1		Doctorand	Agricultură
30	CAZACU ANA	asistent	36	8	Titular	Doctor	Fizică
31	VELESCU ELENA	asistent	35	7	Titular	Doctor	Filologie

Decan,

Prof. univ.dr. Costel SAMUIL

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
SPECIALIZAREA: BIOLOGIE

SITUATIA STATISTICĂ
PRIVIND REZULTATELE LA EXAMENE LA DATA DE 31 IULIE 2018

Anul univ. comparativ	Total studenți înscriși	Studenți promovați, din care cu medii:										Stud. promovati cu min. 40 credite	Nepromovați				Pr. școlarității	Stud. cu sit. neîncheiată			
		TOTAL PROMOVAȚI INTEGRAL		5-5,99		6-6,99		7-7,99		8-8,99			9 -10		An suplimentar		Exmatriculați				
		Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%		Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%			
ANUL I BIOLOGIE																					
2018	16	5	31,3	-	-	-	-	1	20,0	4	80,0	-	-	9	56,2	-	-	2	12,5		
2017	13	6	46,2	-	-	-	-	2	33,3	4	66,7	-	-	4	30,7	-	-	3	23,1		
ANUL II BIOLOGIE																					
2018	10	6	60,0	-	-	-	-	1	16,7	5	83,3	-	-	4	40,0	-	-	-	-		
2017	22	16	72,7	-	-	3	18,8	5	31,2	4	25,0	4	25,0	6	27,2	-	-	-	-		
ANUL III BIOLOGIE																					
2018	22	20	90,9	-	-	-	-	3	15,0	8	40,0	9	45,0	-	-	-	-	2	9,1		
2017	17	17	100,0	-	-	3	17,6	8	47,1	5	29,4	1	5,8	-	-	-	-	-	-		
TOTAL BIOLOGIE																					
2018	48	31	64,6	-	-	-	-	5	16,7	17	54,8	9	30,0	13	27,1	-	-	4	8,3		
2017	52	39	75,0	-	-	6	15,4	15	38,4	13	33,3	5	12,8	10	19,2	-	-	3	5,8		

D E C A N,
 Prof. dr. Costel SAMUIL

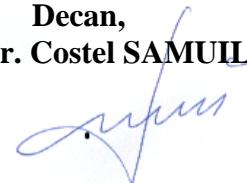
SECRETAR,
 Ing. Mihaela NEICĂ

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI
MEDICINĂ VETERINARĂ IAȘI
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ
SPECIALIZAREA BIOLOGIE**

SITUAȚIE STATISTICĂ
privind rezultatele la examenul de diplomă, perioada 2014-2018

Nr. absolvenți înscrisi la examenul de diplomă			Nr. absolvenți prezenți		Total absolvenți promovați		Din care cu medii										Nr. absolvenți nepromovați	
Promoția 2017	Alte promoții	Total	Nr.	%	Nr.	%	6,00 – 6,99		7,00 – 7,99		8,00 – 8,99		9,00 – 9,99		10,00			
19	1	20	20	100	20	100	5	25	8	40	4	20	3	15	-	-	-	-
Promoția 2017	Alte promoții	Total	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
16	0	16	16	100	16	100	2	12,5	8	50	3	18,75	3	18,75	-	-	-	-
Promoția 2016	Alte promoții	Total	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
14	1	15	15	100	15	100	1	6,66	7	46,67	4	26,67	3	20	-	-	-	-
Promoția 2015	Alte promoții	Total	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
16	0	16	16	100	16	100	-	-	2	12,5	8	50,0	6	37,5	-	-	-	-
Promoția 2014	Alte promoții	Total	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
18	4	22	22	100	22	100	5	22,73	9	40,90	7	31,82	1	4,55	-	-	-	-

Decan,
Prof. dr. Costel SAMUIL



Anexa 7

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași

Facultatea de AGRICULTURĂ

Domeniul de licență: BIOLOGIE

Programul de studii (specializarea): BIOLOGIE

**CENTRALIZATORUL DATELOR PRIVIND CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ DESFĂȘURATĂ ÎN UNIVERSITATE,
LA SPECIALIZAREA BIOLOGIE, ÎN PERIOADA 2013-2017**

Nr. crt.	Teme de cercetare științifică în perioada 2013-217	Modul de finanțare *		Rezultate și modalități de valorificare a cercetării								
				Valoare realizată		Lucrări, publicații, granturi, alte produse ale cercetării **						
				An univ.		lei	Start	Final	Cărți	ISI	BDI	Alte art.
		Tipul proiectului	Cod proiect									
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Administrare de platformă Moodle de e-learning. Studiul impactului dezvoltării de cursuri de e-learning. Director: Lect. dr. Călin M.	Granturi interne		2011	2014	0,0			2			
2	Analiza oportunităților de adaptare a ecosistemelor viticole românești la noul context competitiv și de mediu. Director: Prof. dr. Begalli D.	POSCCE	163/15.06.2010	2010	2014	6451858,0	2		4			
3	Aspecte privind capacitatea de adsorbție a pesticidelor/ionilor pe diferite reziduuri vegetale. Responsabil: Șef lucr. dr. Trofin A.	Autofinanțare		2013	2017	0,0						
4	Caracterizarea proprietăților și determinarea capacitatii de adsorbție a deseurilor vegetale. Responsabil: Șef lucr. dr. Trofin A.	Autofinanțare		2013	2017	0,0		1	6			
5	Cercetări asupra unor factori de stres care pot influența cantitatea și calitatea producției la unele plante de cultură (S.A. Agroind Berezeni). Director: Prof. dr. Tălmaciu M.	Proiecte cu agenții economici	8512/21.06.2017	2017	2020	60000,0						

6	Cercetări ecofiziologice la soiuri de viță de vie cu struguri roșii, cu efect antioxidant, cultivate în zona Copou, Iași.	POSDRU	I.89/1.5/S62371	2011	2013	98400,0		1	3		
7	Fondul Social European, prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013. Director: Șef lucr. dr. Marta A.E	POSDRU	POSDRU/ 41/3.3/G/21568	2010	2013	1830406,0	1	1	2		
8	Consolidarea capacității instituționale a consorțiului regional în vederea dezvoltării învățământului profesional și tehnic și a învățământului superior în concordanță cu provocările societății postmoderne. Director: Prof. dr. Stanciu M.	PN III - Bridge	29 BG/2016	2016	2018	460000,0					
9	Covor vegetal adecvat pentru îmbunătățirea condițiilor de agroecosistem în livezi intensive cu măr. Director: Prof. dr. Tălmaciu M.	Proiecte cu agenții economici	4274/31.03.2017	2017	2017	17626,4					
10	Determinarea unităților formatoare de colonii din specia "Bradyrhizobium japonicum" pe diferite probe de semințe și de plante de soia. Director: Șef lucr. dr. Lipșa F.D.	PN III - CECURI DE INOVARE	PN-III-P2-2.1-CL-2017-0123	2017	2017	50000,0			2		
11	Elaborarea unor practici prietenoase mediului prin exploatarea potențialului biopesticid și biofertilizant al plantelor medicinale. Director: Asist. dr. Brezeanu C.	Granturi interne	5527/25.04.2013	2013	2015	13863,2					
12	Evaluarea diversității și stabilirea dinamicii sezoniere a genurilor de levuri isolate din diferite tipuri de sol prezente în estul României. Director: Șef lucr. dr. Lipșa F.D.	SCOPES, FP7, COST, ETC. (CONTR. CERCET. INTERNAT)	AUF/BECO- 2012-53-U- 56135FT205	2012	2014	125335,1	1	2	1		
13	Formation de préparation et le perfectionnement à l'analyse modern des composés chimiques bioactifs dans les produits anglo-alimentaires d'origine végétale. Director: Șef lucr. dr. Patraș A.	SCOPES, FP7, COST, ETC. (CONTR. CERCET. INTERNAT)	5062/1.2.5-07 VL	2012	2013	96928,0					
14	From hemp seeds to bast ribbons. Director: Conf. dr. Zaharia M.	SCOPES, FP7, COST, ETC.	585603-EPP-1- 2017-1-DE-	2017	2020	160917,2					

	Şef lucr. dr. Lipşa F.D.	(CONTR. CERCET. INTERNAT)	EPPKA2-CBHE-JP, TOPAS									
15	Institutul de Cercetari pentru Agricultura și Mediu – I.C.A.M. Director: Prof. dr. Jităreanu G.	POSCCE	247/28.09.2010	2010	2015	42860000,0		7	18	1		
16	Izolarea, purificarea și pregătirea inoculului pentru infecțiile în câmp a sp. Fusarium graminearum și Helminthosporium turicum. Director: Prof. dr. Ulea E.	Proiecte cu agenții economici	12292/03.09.2013	2013	2013	3310,5						
17	La mise en place d'une centre de réussite universitaire. Responsabil: Lect. dr. Petrea E.	SCOPES, FP7, COST, ETC.	655/23.01.2014, S0112COV65402	2014	2016	54081,3						
18	Lignina - sursa de materie primă regenerabilă compatibilă cu mediul înconjurător în condițiile dezvoltării durabile. Responsabil: Șef lucr. dr. Ungureanu E.	Autofinanțare		2013	2017	2013,0		1	1	2		
19	Lupinus mutabilis for increased Biomass from marginal lands and value for BIOrefineries (partener) LIBBIO parte USAMV: 220.625 euro. Responsabil: Conf. dr. Simioniu D.	HORIZON 2020	720726/01.10.2016	2016	2020	22156875,0						
20	Noi metode de mărire a potențialului sanogen al germenilor (coordonator USAMV Iasi, partener: China). Director: Șef lucr. dr. Patraș A.	PN III -AUF-RO (Cooper. Europeană și Internaț)	48 BM/2016	2016	2017	25030,0			2			
21	Not Only Fair Play. Project promoted by I.P Datini (IT), within the framework of the Erasmus + Programme (Nr. Proiect: 557089 EPP1-2014-IT-SPO-SCP). Responsabil: Murariu Fl.	SPO-SCP	557089 EPP1-2014-IT-SPO-SCP	2014	2016			1				
22	Optimizarea activităților practice prin dezvoltarea bazei materiale la Stațiunea Didactică a USAMV Iași (acronim PRACTIPREG) (Domeniul startegic de finanțare: Grădini și Stațiuni). Director: Șef lucr. dr. Lipşa F.D.	FDI	CNFIS-FDI-2017-0244	2017	2017	240000,0						
23	Practica pentru o piata a muncii competitivă. Director: Prof. dr. Leonte C.	POSDRU	POSDRU/161/2.1 /G/139241	2014	2015	2037555,0						
24	Projet d'établissement Centre de réussite universitaire. Director: Lect. dr. Petrea E.	SCOPES, FP7, COST, ETC. (CONTR.)	AUF. BECO-S0112COV65402	2014	2018	0,0						

		CERCET. INTERNAT)									
25	Promovarea producției sustenabile și implementarea bunelor practici în fermele de bovine din zona transfrontalieră România – Republica Moldova - Ucraina. Director: Prof. dr. Gîlcă I.	PR. TRANSFRONTA LIERE	Cod MISD ETC 1549	2013	2015	11200000	2	3			
26	Protecția mediului și a biodiversității. Responsabil: Huțanu M.	Granturi interne		2015	2015	1430	1	2			
27	Renforcement du français et de la recherche en français pour les étudiants non-spécialistes dans un climat multiculturel et francophone. Director: Lect. dr. Petrea E.	SCOPES, FP7, COST, ETC. (CONTR. CERCET. INTERNAT)	AUF BECO- 2011-57-U- 46125FT106	2012	2014	209424,0	2	1	4	3	
28	Scoala postdoctorala in domeniul agriculturii si medicinei veterinare (partener). Responsabil: Prof. dr. Vîntu V.	POSDRU	89/1.5.S/62371	2010	2013	7729089,0					
29	Screeningul toleranței la salinitate a unor populații locale de legume în vederea conservării potențialului genetic și a biodiversității (partener). Director: Prof. dr. Jităreanu C.D.	PARTENERIATE	97/2012	2012	2016	429961,1			13		
30	Separarea unor compuși bioactivi din vin pe materiale inerte nanoporoase. Director: Asist. dr. Luchian C.E.	Granturi interne	5525/25.04.2013	2013	2015	17274,4		3	6	6	
31	Sinteza și caracterizarea substanțelor stimulatoare de creștere din clasa derivaților acizilor fenoxiacetici. Responsabil: Șef lucr. dr. Trofin A.	Autofinanțare		2013	2017	0,0			1		
32	Soluții inovative privind fertirigarea culturilor legumicole în spații solare - ECOFERT. Director: Conf. dr. Stoleru V.	PN III	PN III-CECURI DE INOVARE	2017	2017	50000,0					
33	SP2= Șanse Profesionale prin Stagii de Practica Profesionala. Director: Prof. dr. Samuil C.	POSDRU	POSDRU/189/2.1 /G/156171	2015	2015	1058654,2					
34	Studii de genetica moleculara privind adaptarea rapitei de toamna (Brassica napus L.) la conditii de stres biotic si abiotic, precum si optimizarea tehnologiei de cultura, in vederea extinderii arealului de cultivare. Director: Dr. Lăzărescu E.	POSCCE	153/11.06.2010	2010	2014	6854531,0		1	2		
35	Studii privind influența microbiotei solurilor asupra principalilor indicatori de creștere a producției agricole. Director: Șef lucr. dr. Lipșa F.D.	Proiecte cu agenții economici	21029/13.12.2017	2017	2018	50457,4					

36	Studiul comportarii in vivo si a degradarii unor aliaje folosite ca suporturi de imobilizare interna a fracturilor la animale. Responsabil: Șef lucr. dr. Trofin A	Autofinanțare		2013	2017	0,0		2			
37	Substituirea aditivilor alimentari sintetici cu compoziții bioactive extrași din resurse naturale regenerabile (partener USAMV Iasi). Director: Șef lucr. dr. Patraș A.	PN III -AUF-RO	35/BM	2016	2018	18220,0			1	1	
38	Şanse de succes pentru studenții agronomi din anul I - AGROSTUDIS. Director: Șef lucr. dr. Lipșa F.D.	ROSE	AG 59/SGU/NC/1	2017	2020	681680,0					
39	Testare produse prin organizare de loturi demonstrative/comparative. Director: Conf. dr. Răus L.	Proiecte cu agenții economici	6686/16.05.2017, 676/28.04.2017	2017	2018	9900,0					
40	Testarea de produse azotoase Timac. Director: Conf. dr. Răus L.	Proiecte cu agenții economici	18334/27.10.2017	2017	2018	10799,0					
41	Testarea toleranței unor hibrizi de sfeclă pentru zahăr de perspectivă și optimizarea tehnologiei de combatere a ciupercii <i>Cercospora beticola</i> Sacc. Director: Conf. dr. Simioniu D.	Proiecte cu agenții economici	593/R/270513	2013	2013	33000,0					
42	Testarea unor cultivare de sfeclă de zahăr și optimizarea tehnologiei de combatere a ciupercii <i>Cercospora beticola</i> Sacc. Director: Șef lucr. dr. Simioniu V.	Proiecte cu agenții economici	7151/04.06.2015	2015	2015	30800,0					
43	Testarea unor cultivare de sfeclă pentru zahăr și optimizarea tehnologiei de combatere a ciupercii <i>Cercospora beticola</i> Sacc. Director: Șef lucr. dr. Simioniu V.	Proiecte cu agenții economici	8638/27.05.2014	2014	2014	33000,0					
44	Testarea unor hibrizi de sfeclă de zahăr selectați pentru reducerea cantității de sol aderent. Director: Șef lucr. dr. Simioniu V.	Proiecte cu agenții economici	6984/22.05.2017	2017	2017	6758,0					
45	Testarea unor hibrizi de sfeclă de zahăr selectați pentru reducerea cantității de sol aderent. Director: Șef lucr. dr. Simioniu V.	Proiecte cu agenții economici	8263/23.06.2016	2016	2016	5160,0					
46	Cercetari privind îmbunătățirea pjiștilor din Silvostepa Moldovei, în condițiile gestionării durabile și menținerii biodiversitatii covorului vegetal. Director: Prof. dr. Vîntu V.	Plan intern		2013	2017	55000,00		1	7		
47	Creșterea producției agricole în sere utilizând irigarea cu apă activată cu plasmă rece (director Burlică R., membru în echipă Pădureanu Silvica)	PN III	PN-III-P4-ID-PCE-2016-0277	2016	2019	311140,0					

48	Optimizarea unor metode de diagnostic parazitologic și tratament în tulburările gastrointestinale la rumegătoare și reducerea pierderilor economice. Director: conf. univ. dr. Olimpia Iacob	Proiecte cu agenții economici	8152/2017	2017	2018	47250,0						
49	"EXPeriential EDUCation COMpetence (teaching children aged 3-12) - EXPEDUCOM" codul proiectului aprobat 2014-1-LT01-KA200-000368 http://www.psih.uaic.ro/cercetare/proiecte/EXPEDUCOM.htm - (director adj. Manuela Miron)	Erasmus+ KA 2	2014-1-LT01-KA200-000368	2014	2016	628519,0		3				
50	"Partenariats d'étudiants et enseignants-chercheurs en réseaux sociaux" - buget 127575,00 EUR. http://www.psih.uaic.ro/cercetare/proiecte/PEERS.htm ; grant reference no. 2015-1-BE01-KA203-013189. Director Manuela Miron)	Erasmus+ KA 2	2015-1-BE01-KA203-013189	2015	2017	574100,0		1				
51	Cercetari privind optimizarea structurii si rotatiei culturilor la SC AGROMER SRL in functie de procesele de degradare a solului (eroziune, salinizare, scaderea continutului de materie organica, compactare, etc.). Director: Conf. dr. Ungureanu G.	Proiecte cu agenții economici	759/24.01.2014	2014	2016	45800,0						
52	Model tehnico-economic performant de exploatație apicolă producătoare de roiuri și familii de albine. Director: Șef lucr. dr. Bodescu D.	Proiecte cu agenții economici	104/30.09.2015	2015	2018	68200,0						
TOTAL 2013-2017							106904345,8	8	23	71	17	2

*Contract, plan intern, colaborare etc.

**Se indică numărul pe tipuri și se anexează lista acestora.

Decan
Prof. univ. Dr. Costel Samuil



MODALITĂȚI DE VALORIZARE A CERCETARII

A. CĂRȚI

Contr. nr.	Autorul/autorii	Anul	Titlul	Editura	ISBN, ISSN
2	Rotaru L., Jităreanu C.D., Cotea V.V., Slabu C., Marta A., Mustea M., Colibaba C.L.	2013	Adaptarea tehnologiilor viticole în contextul modificărilor climatice- Ghid practic pentru consultanții agricoli și fermieri.	Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi	ISBN: 978-973-147-134-1
2	Rotaru L., Jităreanu C.D., Cotea V.V., Slabu C., Marta A., Mustea M., Colibaba C.L.,	2014	Compendium vin.eco.challenge		
7	Stanciu M., Ungureanu G., coord.	2013	Educația-factor cheie al dezvoltării durabile în regiunea Nord-Est a României	Ed. PIM, Iași, 265 pg.	ISBN 978-606-13-1212-2
25	Gîlcă I.	2016	Tehnologia creșterii animalelor	Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași	ISBN 978-973-147-239-3
25	Gîlcă I.	2016	Zootehnie generală	Edit. Ion Ionescu de la Brad Iași	ISBN 978-973-147-240-9
26	Huțanu M.	2015	Mediul și conservarea durabilă a biodiversității	Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași	ISBN 978-973-147-170-9
27	Petrea E. (coll.)	2014	Communiquer en FOS. Renforcement du français pour les étudiants, DVD inclus,	Editions CIPA, Mons	ISBN 978-2-930200-32-3
27	Petrea E., Gheorghita L., Bălănici L., Velescu E.	2013	Actes du colloque international „Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire”, 29 martie 2013, Universitatea de Stat « Alecu Russo » Bălți, Republica Moldova	Presa Universitară Bălțeană	ISBN 978-9975-50-110-1

B. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN JURNALE COTATE/INDEXATE ISI

Contr. nr.	Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
4	Ungureanu E., A.E. Trofin, A.M. Ariton, C.D. Jităreanu, O.Ungureanu, V.Gîlcă, S.I.Borș, V.I. Popa	2016	Applications of epoxidated lignins for bioprotection of lignocellulosic materials	Cellulose Chemistry and Technology, 50(1), p.77-85, f.i. 0,833	ISSN:0576-9787
6	Marta A.E.	2014	Management of physiological processes in grapevine in the climatic conditions of the year 2012	METALURGIA INTERNATIONAL nr. 4, 1582- 2214, p.57-60	ISSN 1582-2214
7	Stanciu M., Ungureanu G.	2014	Theoretical fundaments of modernization university curriculum for agricultural disciplines. Examples of good practice for management of regional development	Proceedings of EDULEARN 14 Conference 7th-9th July 2014, Barcelona, Spain	ISBN: 978-84-617-0557-3, ISSN: 2340-1117, pp. 4098-4106, https://library.iated.org/publications/EDULEARN14/start/575;http://library.iated.org/view/
12	Patraș A., Stoleru V., Filimon R.V., Padureanu S., Chelariu E.L., Biliaderis C.G.	2017	Influence of Sodium and Maturity Stage on the Antioxidant Properties of Cauliflower and Broccoli Sprouts.	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 45(2), 458-465	Print ISSN 0255-965X; Electronic 1842-4309/
15	Topa Denis, Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.	2013	The effect of reduced tillage on soil physical properties and winter wheat yield response	Journal of Food, Agriculture and Environment vol. 3-4. 2174 - 2177	Print ISSN: 1459-0255, Electronic ISSN:1459-0263.
15	Topa D., Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.,	2013	The effect of reduced tillage on soil physical properties and winter wheat yield response.	Journal of Food, Agriculture and Environment vol. 3-4. 2174 - 2177.2013,	Print ISSN: 1459-0255, Electronic ISSN: 1459-0263
15	Cara I.G., Trincă L.C., Trofin A.E., Cazacu A., Topa D., Peptu C.A., Jităreanu G.	2015	Assessment of some straw-derived materials for reducing the leaching potential of Metribuzin residues in the soil	Applied Surface Science 358 (2015), pag. 586-594. Factor impact 3,150	ISSN: 0169-4332

15	Calistru A.E., Țopa D., Rostek J., Uteau Puschmann D., Peth S., Horn R., Jităreanu G.	2016	Soil physical properties and winter wheat yield as affected by different tillage systems	Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17. No. 3. Factor impact 0.734.	1311-5065
15	Galeș D.C., Trincă L.C., Cazacu A., Peptu C.A., Jităreanu G.	2016	Effects of a hydrogel on the cambic chernozem soil's hydrophysic indicators and plant morphophysiological parameters.	Geoderma 267, 102–111. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016706115301580	0016-7061
15	Răus L., Jităreanu G., Ailincăi C., Pârvan L., Țopa D.*	2016	Impact of different soil tillage systems and organo-mineral fertilization on physical properties of the soil and on crops yield in pedoclimatic conditions of Moldavian Plateau	Romanian Agricultural Research, No. 33. Factor impact 0,156	ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720
15	Cara I.G., Lipșa F.D, Cara M.S., Burtan L., Țopa D., Jităreanu G.	2017	Dissipation of acetochlor and residue analysis in maize and soil under field conditions,	AgroLife Scientific Journal – 6(1):48-55	ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5719
18	Ariton A.M., T. Creangă, L.C.Trincă, S.I.Borș, Ungureanu E., Măluțan Th., Popa V.I.	2015	Valorization of lignin modified by hydroxymethylation to ensure birch veneer bioprotection	Cellulose Chemistry and Technology, 49(9-10), p. 599-603, f.i. 0,833	ISSN:0576-9787
21	Murariu F., Murariu O.C.	2013	Variation of amino acid content in Longissimus dorsi and Triceps brachii muscles in Karakul sheep according to age and muscle region	Current Opinion in Biotechnology, Elsevier, vol. 24 (6)	0958-1669
26	Acatrinei L., Huțanu M., Ivan O. & Călugăr A., 2017	2017	Functional diversity and ecosystem resilience in some forests „Natura 2000” sites in Northeastern Romania,	15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rhodes, Greece, 31 aug. to 2 sept. 2017, CEST2017_00963	
26	Călugăr A., Ivan O., Acatrinei L. & Huțanu M.,	2017	From a green perspective: management pressures on forest ecosystems from Danube Delta Biosphere Reserve linked with soil mesofauna	15th International Conference on Environmental Science	

			dynamics and foliar gas-exchange parameters,	and Technology, Rhodes, Greece, 31 aug. to 2 sept. 2017, CEST2017_00959	
27	Petrea E., Velescu E.	2014	An example of science students' interaction in a foreign language for the implementation of inter-university research projects	Procedia-Social and Behavioral Journal, Volume 141, p. 707–711	ISSN 1877-0428
30	Niculaua M., Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.	2013	Studies on the phenolic content of Romanian Feteasca neagră wines.	Planta Medica, 79, 1197-1197, IF=2.339	
30	Codreanu M., Cotea V.V., Luchian C.E., Niculaua M., Colibaba C.	2014	Prefermentative treatments influence on Tămâioasă românească and Aligoté wine composition	MITEILUNGEN KLOSTERNEUBURG, 64, pag: 1-8	
30	Luchian C.E., Colibaba C.L., Niculaua M., Codreanu M., Cotea V.V.	2015	Innovative materials in winemaking	38th World Congress of Vine and Wine (part 1), Book Series: BIO Web of Conferences, Volume: 5, DOI: 10.1051/bioconf/20150502023	ISSN: 2117-4458
34	Leonte C., Arsene M.	2016	Assessment of genetic diversity of some Brassica napus L. cultivars revealed by molecular markers and phenotypic evaluation	Indian Journal of Biotechnology	
36	Fântânariu M., Trincă L.C., Solcan C., Trofin A., Strungaru St., Şindilar E., Plăvan G., Stanciu S.	2015	A new Fe-Mn-Si alloplastic biomaterial as bone grafting material. In vivo study	Applied surface science Volum: 352, Pg: 129-139	ISSN 0169 - 4332
36	Trincă L. C., Fântânariu M., Solcan C., Trofin A., Burtan L., Acatrinei D., Stanciu S., Istrate B., Munteanu C.	2015	In vivo degradation behaviour and biological activity of some new Mg – Ca alloys with concentration's gradient of Si for bone grafts	Applied surface science Volum: 352, Pg: 140-150	ISSN 0169 - 4332
46	Samuil C., Vintu V., Sîrbu C., Stavarache M.	2013	Influence of fertilizers on the biodiversity of semi-natural grassland in the Eastern Carpathians.	Not. Bot. Horti Agrobot. Cluj-Napoca, 41(1):195-200	ISSN 0255-965X

C. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN JURNALE INDEXATE ÎN ALTE BDI

Contr. nr.	Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
1	Călin M., Chiruță C., Croitoru C.	2013	Using Moodle at the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iasi	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 56, nr 2, pp: 123-126	ISSN 1454-7376
1	Călin M., Chiruță C., Trincă L.C.	2014	Using Moodle to collect and analize the student feedback forms for teacher evaluation	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 57, nr 1, pp: 37-40.	ISSN 1454-7376
2	Jităreanu C.D., Marta A., Slabu C.	2014	Research study on the dynamics of the content of photosynthetic pigments at some grapevine varieties in the vegetation year 2013	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57-nr. 2, Iași, p.47-52	ISSN 1454-7376
2	Colibaba C.L., Cotea V.V., Rotaru L., Tudose-Sandu-Ville S.,	2013	Cercetări privind influența modificărilor climatice asupra unor soiuri pentru vinuri albe cultivate în podgoriile Moldovei,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56(1),	ISSN 1454-7376, p. 275-278
2	Marta A.E., Jităreanu C.D., Slabu C.	2013	Biometric and ecophysiological research in some grapevine varieties grown in Copou,Iași area, during the growing season of 2012,	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol 56 – nr.1,	ISSN 1454-7376, p. 97-102.
2	Slabu C., Jităreanu C.D., Marta A.E., Radu M.	2013	Physiological response grapevine (<i>Vitis vinifera</i> L. Cv. Fetească albă) at the climatic conditions of 2012 in Iași and Cotnari wine regions	Lucr. Ști., Seria Agronomie vol. 56 – nr. 1, Iași, p.61-64	ISSN 1454-7376
4	Trofin A., Ungureanu E., Iacob V., Iacob T., Samuil C.	2013	Chemical characterization of cellulose - lignin waste and their capitalization as nutritious substrate for vegetable seedlings	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56(1), pg. 79-84, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
4	Ungureanu E., Căpraru A.M., Trofin A., Jităreanu C. D., Ungureanu O., Popa I. V.	2013	Gravitational sedimentometrical analyses applied to the wheat straw lignin	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56(2), pg. 71-76, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
4	Ungureanu E., Trofin A., Jităreanu C.D., Popa I.V.	2014	Testing of adhesives capacity for some systems based lignocellulosic composites by assessing the mechanical properties.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 2, Iași, p.23-28	ISSN 1454-7376
4	Trofin A., Ungureanu E., Trincă Lucia Carmen, Sandu Tatiana, Iacob Cătălina	2015	The decrease in nitrate content of polluted waters by using waste wood as adsorbent material	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol.	ISSN 1454-7376

	Ioana			58(1), pg. 17-22, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	
4	Ungureanu E., Jităreanu Doina, Trofin A., Sandu Tatiana, Popa V.I.	2015	Chemical and spectral characterizations for some lignin products	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 58(1), pg. 23-28, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
4	Ungureanu E., Jităreanu C.D., Trofin A., Ungureanu O.C., Popa V. I.,	2017	Lignin derivatives modified by hydroxymethylation and epoxydation reactions. (Derivați ligninici modificați prin reacțiile de hidroximetilare și epoxidare)	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 1, Iași, sub tipar	ISSN 1454-7376
6	Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2014	Research conducted during the dormant period in grapevine	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 2, Iași, p.53-60	ISSN 1454-7376
6	Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C., Radu M.	2013	Dynamics of some physiological processes during the shoot's development in certain grapevine varieties in the context of climatic changes	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 56(1), pp.57 - 60	ISSN: 1454-7414
6	Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2013	Biometric and ecophysiological research in some grapevine varieties grown in Copou, Iasi area, during the growing season of 2012	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56 - nr 1, Iași, p.97-102	ISSN 1454-7376
7	Stanciu M., Ungureanu G., C. Chirută	2013	Cercetări experimentale privind inserția pe piața muncii a absolvenților USAMV Iași (2005 și 2009	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agricultură	ISSN: 1454-7414
7	Stanciu M., Ungureanu G.	2014	Examples of good practice lifelong learning danish adults	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agricultură, vol. 57 (1), p. 233-236	ISSN: 1454-7414
15	Ailincăi C., Jităreanu G., Răus L., Țopă D.,	2014	Effects of Cropping systems on soil erosion in the Moldavian plateau, Romania.	20th World Congress of Soil Sciences, June 8-13	
15	Calistru A.E., Jităreanu G.,	2015	Aplications of X-Ray Computed Tomography for Examining Soil Structure: A Review.	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Agriculture, Vol. 72, Nr. 1	
15	Ailincăi C., Jităreanu G., Bucur D., Ailincăi D.	2013	Nitrogen and phosphorus management under long-term experiments,	Cercetări Agronomice în Moldova, Vol. XLVI , No. 2 (154)	
15	Răus, L., Țopă, D., Ailincăi, C., Jităreanu, G.,	2016	The influence of tillage systems on soil fertility on 50 oilseed rape cultivars in central-northern area of Moldavian Plateau	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-	ISBN 978-973-595-982-1

				Napoca	
15	Calistru Anca-Elena., Pomohaci T., Jităreanu G.,	2016	Influence of seedbed preparation for winter wheat crop on soil physical conditions.	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-Napoca,	ISBN 978-973-595-982-1
15	Țopă D., Răus L., Ailincăi C., Galeș D.C. Cara Irina., Calistru Anca., Jităreanu G.,	2016	The variability of phisical and hydraulic soil properties and grain yield of maize under no-till in the agroecosistem from Țigănași - north east Romania	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-Napoca,	ISBN 978-973-595-982-1
15	Galeș D.C., Țopă D.C, Filipov F., Calistru Anca Elena, Jităreanu G.,	2016	The effect of a hydrogel on some soil physical characteristics and plant morphological and physiological parameters.	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-Napoca, Presa Universitară Clujeană,	ISBN 978-973-595-982-1.
15	Galeș D.C.,, Jităreanu G.,	2014	The influence of humic fertilizer on morphological and physiological properties of maize crop, in the conditions of the Moldavian Plateau.	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 57(2), pg. 41-45.	ISSN 1454-7414.
15	Teodorescu Soare E., Rusu B.G., Filipov F., Postolache V., Galeș D.C.,, Donosă R., Calistru A.E., Cara I., Ailincăi C., Jităreanu G.,	2016	Effect of silver nanoparticle and organic biostimulator Nitrozyme over micropores and germination, growth and development of seeds of <i>Triticum aestivum</i> to level of a bioaccumulative horizon type cambic soil	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 59(2), pg. 273-278.	ISSN 1454-7414.
15	Calistru A.E., Jităreanu G.	2014	No-tillage around the world.	Lucr. Ști. USAMV Iași Seria Agronomie, Vol. 57, nr.2.	ISSN 1454-7414.
15	Țopă D., Răus L., Cara M., Ailincăi C., Jităreanu G.,	2013	The influence of soil management systems on soybean yield and quality traits of crop in pedoclimatical conditions of Moldavian Plateau	Lucr. Ști., seria Agronomie vol. 56(1)	ISSN 1454-7414
15	Calistru A.E., Cara I.G., Țopă D., Jităreanu G.,	2016	Analyzing soil porosity under different tillage systems using X-ray microtomography.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Nr. 59, nr. 1	ISSN 1454-7415
15	Cara Irina Gabriela, Calistru Anca-Elena, Rusu G., Răus L., Jităreanu G.,	2016	Adsorption potential of alkaline treated straw for sulfonylurea herbicide removal.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Nr. 59, nr. 1	ISSN 1454-7416

15	Țopă D., Răus L., Ailincăi C., Galeș D., Cara I.G., Calistru A.E., Jităreanu G.,	2016	Crop productions and soil physical and hydrological response to conservation tillage in the agro ecosystem from Țigănași, North East Romania.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Nr. 59, nr. 1.	ISSN 1454-7417
15	Cara Irina Gabriela, G. Jităreanu,	2015	Residues of acetochlor herbicide in soybean and soil in Moldavian field.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Vol. 58 (2) 2015	ISSN 1454-7418
15	Pomohaci T. I., Calistru Anca-Elena; NAIE Margareta; Spânu (Mîrzan) Oana; Jităreanu G.,	2015	The effect of different tillage system on soil bulk density for the winter wheat crop at R.D.A.S. Secuieni.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Vol. 58 Issue 1	ISSN 1454-7419
15	Pomohaci T.I., Calistru Anca-Elena, Naie Margareta, Spânu (Mîrzan) Oana, Jităreanu G.,	2015	The influence of different conventional and conservative tillage systems on qualitative indicators of the seedbed for winter oil seed rape.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Vol. 58 Issue 1.	ISSN 1454-7420
18	Căpraru A.M., L.C.Trincă, Ungureanu E., V.I.Popă, Th.Măluțan	2013	Aspects concerning the obtaining of nanoparticles with biocides properties based on lignin modified by hydroxymethylation	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol.2, nr.56, p.47-52	ISSN:1454-7376
20	Cristea E., Sturza R., Patraș A	2015	The influence of temperature and time on the stability of the antioxidant activity and colour parameters of grape marc ethanolic extract	Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI – Food Technology 39(2), 96 - 104	ISSN 1843–5157, e-ISSN 2068–259X
20	Patraș A., Luchian C.E., Niculaea M., Stoleru V.	2013	Effects of some Abiotic Factors on Brassica Oleracea var. Capitata Sprouts	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 70, No 1, 172 – 179,	ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394
25	Gîlcă I., Gîlcă V.	2016	Studiul însușirilor de reproducție a taurinelor de rasă BNR crescute în gospodăriile populației din zona Vatra Dornei.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Zootehnie, vol. 65 (21).	ISSN 1454-7368
25	Gîlcă I., Gîlcă V., Roman-Popovici Anca, Sumovshi D.	2013	Study of productive and reproductive traits in cows of Romanian Black Spotted breed from private farms in the North-East development's region	U.Ş.A.M.V. Iasi, Lucr. șt., Seria Zootehnie, vol. 59 (18), p.308. Edit "Ion Ionescu de la Brad" Iași	ISSN 1454-7368
25	Gîlcă I., Gîlcă V.	2015	Research on quality performances fodder ration to fatten young cattle in private farms in the area Câmpulung Moldovenesc.	U.Ş.A.M.V. Iasi, Lucr. științifice, seria Zootehnie, vol. 63 (20). Edit. "Ion Ionescu de la Brad" Iași	ISSN 1454-7368
27	Petrea E.	2014	Aspects clés de la collecte de données pour l'élaboration de ressources didactiques en FOS dans le	Le discours spécialisé : théorie et pratique, nr. 6,	ISSN 1843 – 8423

			domaine de l'agro-alimentaire	Galati University Press, p. 5-13.	
27	Petrea E.	2014	Designing a French for specific purposes course for the agrifood sector	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, vol. 57, nr.2, 2014, p. 243-246, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași,	ISSN 1454-7414
27	Petrea E., Velescu E.	2013	The contribution of the missions of scientific cooperation to the development of francophone interuniversity partnerships,	Lucr. Ști., Seria Agronomie, vol. 56 (2), 2013, pag. 273-276, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași,	ISSN 1454-7414
27	Velescu E., Petrea E.,	2013	Innovative directions in language teaching. Example of a training workshop on “methodology of FOS (french for specific purposes)” provided by the Francophone Regional Centre for Central and Eastern Europe (CREFECO),	Lucr. Ști., Seria Agronomie, vol. 56 (2), pag. 281-284, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași,	ISSN 1454-7414
29	Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C.	2015	Dynamics of the foliar pigments content in some tomato cultivars from East Romania under salt stress	Bull. USAMV Cluj-Napoca, series Agriculture, vol.72, no.1, p. 277-278	ISSN-L 1843-5246 Print ISSN 1843-5246 Electronic ISSN 1843-5386 CD ROM ISSN 2457-1385
29	Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C.	2015	Salinity stress effects on the growing rates of tomato (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	Bull. USAMV Cluj-Napoca, series Agriculture, vol.72, no.1, p. 279-280	ISSN-L 1843-5246 Print ISSN 1843-5246 Electronic ISSN 1843-5386 CD ROM ISSN 2457-1385
29	Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2014	Chlorophyll content index of some NE-Romania <i>Phaseolus vulgaris</i> L local cultivars, under salt stress	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 57 - nr. 1, Iași, p. 63-68	ISSN 1454-7375
29	Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2014	Chlorophyll content index and leaf area of some tomato local cultivars from n-e romania, under salt stress.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 1, Iași, p.69-74	ISSN-L=1454-7376 (Print)-ISSN 1454-7376 (Online)-ISSN 2069-8275 (CD-ROM) - ISSN 2069 – 847X
29	Jităreanu C.D., Marta A., Slabu C.	2014	Dynamics of the flavonoids content in some tomato	Lucr. Ști. USAMV Iași,	ISSN 1454-7376

	Bologa (Covașă) M.		cultivars from nord - east Romania.	Seria Horticultură, vol. 57-nr. 1, Iași, p. 57-62	
29	Marta A.E., Jităreanu C.D., Slabu C.	2015	Effect of salt stress on seed germination and seedlings chlorophyll content of some tomatoes (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) local landraces,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, Vol. 58, NR. 1	ISSN 1454-7376
29	Modiga B.A., Jităreanu C.D.	2017	Stomatic conductance and chlorophyll content index and leaf area of some beans in local cultivars from North-East of Romania, under salt stress	Lucr. Ști., Seria Agricultură, vol. 49 - nr. 4, Timișoara, sub tipar	
29	Modiga B.A., Jităreanu C.D.	2017	The influence of salin stress on the dehydration pace and of water content at foliar level, to some local populations of beans, from the North-East of Romania	Lucr. Ști., Seria Agricultură, vol. 49 - nr. 4, Timișoara, sub tipar	
29	Slabu C., Jităreanu C.D., Marta A.E., Bologa (Covașă) M.	2015	The behavior of some onion (<i>Allium cepa</i> L.) local landraces under salt stress.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 58 - nr. 1, Iași, p. 67-72	ISSN 1454-7376
29	Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.E.	2016	The influence of salt stress on stomatal conductance of some tomato local cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 59 - nr. 1, Iași, p. 45-48,	ISSN 1454-7376.
29	Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2016	The influence of salt stress on foliar water content leaves of some tomato cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 59 - nr. 2, Iași, p. 47-52	ISSN 1454-7375
29	Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2017	Physiological researches on the influence of salt stress at some local populations of beans	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 2, Iași, sub tipar	
29	Covașă M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2017	The influence of salt stress on ascorbic acid (vitamin c) from fruits of some tomato cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 2, Iași, sub tipar,	
30	Cotea V.V., Luchian C.E., Dumitriu D., Zamfir C., Colibaba C.L., Patraș A.,	2014	Mesoporous Material KIT-6 Influence on the Content of Phenolic Compounds in Fetească Neagră Wine	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 71, No 1, 1-5	Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394,
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Niculaea M., Patraș A.	2014	Influence of Natural and Synthesized Nanomaterials on Cabernet Sauvignon Chemical Composition	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 71, No 1, 59-65	Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394,
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Patraș A., Niculaea M.	2013	Impact study of some micro and mesoporous materials on the chemical composition of Tămăioasa românească white wine	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56, nr. 1	ISSN: 1454-7376

30	Luchian C.E., Cotea V.V., Patraş A., Codreanu M., Colibaba C.L., Kokkinofta R.	2014	Analiza fizico-chimică a unor vinuri obținute din soiuri autohtone din Romania și Republica Moldova	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56, nr. 2, 187 – 192	Print ISSN 1454-7376, Online ISSN 2069-8275
30	Cotea V.V, Niculaua M., Colibaba C., Patraş Antoanelă, Zamfir C.I., Luchian C.E.	2013	Analysis of hydroxycinnamic acids content from wines of Cotnari and Târgu Bujor vineyards	Lucr. Ști., Vol. 56, supliment, seria Horticultură, editura "Ion Ionescu de la Brad", p. 33-37	ISSN: 1454-7376,
30	Cotea V.V., Mustea M., Niculaua M., Nechita C.B., Colibaba C., Luchian C.E.	2013	HPLC analysis for quantification of benzoic acids in Târgu Bujor and Cotnari wines	Lucr. Ști., Vol. 56, supliment, seria Horticultură, editura "Ion Ionescu de la Brad", 2013 p. 5-9	ISSN: 1454-7376,
31	Trofin A., E.Ungureanu, L.C.Trincă, Sandu T.	2017	The variation of the ionic calcium adsorption coefficient on a resin with sulphonic groups	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol.1, nr.59	ISSN:1454-7376
34	Burlacu Arsene M.C., Simioniu D.P., Lipșa F.D., Lăzărescu E.	2013	Identification of some molecular markers associated with resistance of some oilseed rape cultivars (<i>Brassica napus L.</i>) at the pathogen <i>Verticillium longisporum</i>	Lucr. științifice USAMV Iasi, Seria Agronomie, Vol. 56 (1), pag. 39-42.	ISSN print 1454-7414, ISSN electr. 2069-7627
34	Burlacu Arsene M.C., Simioniu D.P., Leonte C., Lăzărescu E.,	2013	The genetic evaluation of 130 oilseed rape (<i>Brassica napus L.</i>) cultivars using SSR (Single Sequence Repeat) markers	Lucr. științifice USAMV Iasi, Seria Agronomie, Vol. 56 (1), pag. 43-46.	ISSN print 1454-7414, ISSN electr. 2069-7627
46	Ciobanu C., Vîntu V., Samuil C., Popovici C.I., Ciobanu Cătălina, Stavarache M.	2013	Effects of mineral and organic fertilisation on biomass production and floristic composition in a <i>Festuca valesiaca L.</i> grassland	Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, Vol. 7, pag. 7-15	ISSN Print: 2068-3065
46	Meluț L.C., Vîntu V., Samuil C., Popovici C.I., Stavarache M.	2014	Influence of organic and mineral fertilization on grassland of <i>Dichanthium ischaemum L.</i> Roberty in the Moldavian Steppe	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, Vol. 57, pag. 250-254	ISSN Print: 2285-5785, ISSN Electronic: 2285-5807
46	Meluț L.C., Vîntu V.*, Samuil C., Nistor D.	2013	Preliminary observations on the flora and vegetation grasslands from RDCSEC Perieni (Vaslui)	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 56	ISSN 1454-7376
46	Ciobanu C., Vîntu V., Samuil C., Popovici I.C., Stavarache M.	2013	Effects of low-input management on the biodiversity of a <i>Festuca valesiaca L.</i> grassland	Grassland Science in Europe - The Role of Grasslands in a Green Future, Vol. 18, pag. 472-474	ISBN 978-9979-881-20-9
46	Vîntu V., Samuil C., Stavarache M.,	2017	Influence of management on <i>Festuca valesiaca</i>	Grassland Science in Europe	ISBN 978-88-901771-

	Nazare A.I.		grasslands from Romania's forest steppe	- Grassland resources for extensive farming systems in marginal lands, Vol. 22, pag. 452-454	9-4
46	Iacob T., Vântu V., Samuil C.I., Alina Trofin, Popovici C.I., Stavarache M., Ciobanu C., Meluț L.C.	2013	Halophilous grassland plant associations	Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, nr. 8, p. 7-21	ISSN 2068-3065
46	Iacob T., Vântu V., Samuil C.I., Trofin A.	2013	Îmbunătățirea pajășilor halofile de <i>Puccinellia distans</i> ssp. <i>Limosa</i> prin amendamentare, fertilizare și irigare	Scientific papers, Animal Husbandry series, X(3-4), p. 12-17, USAMV Iasi	ISSN 1842-1334
49	Ghiorghiasa Ramona, Elena Isan, Manuela Miron, Dan Tihulcă, Lupu Andrei, Miron Liviu	2015	Parasitosis with atypical occurrence in brook trout <i>Salvelinus fontinalis</i> M.	Lucr.șt.USAMV Iași 58 (17), 203-206,	ISSN 1454-7406
49	Miron Manuela, Carmen Aoncioaie, Ramona Ghiorghiasa, Miron	2015	Influence degree of a small hydroenergetic reservoir on a large downstream reservoir regarding the phytoplankton composition	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17), 303-312	ISSN 1454-7406
49	Miron Manuela, Carmen Aoncioaie, Ramona Ghiorghiasa, Miron Liviu	2015	Influence of two thermal stratification phases on the phytoplankton and planktonic crustaceans in a deep dimictic mountain reservoir	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17), 313-324	ISSN 1454-7406

D. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE RECUNOSCUTE CNCSIS SAU ÎN VOLUME ALE CONGRESELOR

Contr. nr.	Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
10	Pochișcanu S., Robu T., Gherasim A., Zaharia M.S.	2015	Influence of fertilization and sowing density on grain production of Sorghum bicolor L., in the climatic conditions of Central Moldavia, Romania.	Agricultural Science and Technology 7 (2), 229-233	ISSN : 1313-8820
10	Clinciu Radu R., Zaharia M.S., Lungoci C., Voda A., Robu T.	2017	Studies regarding the growth dynamics of some species from Artemisia genus.	International Symposia "Risk factors for environment and food safety" & "natural resources and sustainable development", Analele Univ. Oradea.	

12	Diaconu C., Petrea E., Patraș A.	2017	Politiques publiques versus strategies privees en matière de nutrition	Colloque international „Les Territoires de la Sante: Production agroalimentaire, Nutrition, Securite alimentaire – PaNSaTS”, 27-28 octombrie 2017, Universitatea de Vest, Timișoara	
12	Patraș A., Stoleru V.,	2017	Nouvelles méthodes pour augmenter le potentiel antioxydant de germes comestibles de Brassicaceae,	Colloque international „Les Territoires de la Sante: Production agroalimentaire, Nutrition, Securite alimentaire – PaNSaTS”, 27-28 octombrie 2017, Universitatea de Vest, Timișoara	
15	Țopă D., Galeș D., Chiriac G., Răus L., Jităreanu G.	2013	Impact of plowing on some soil physical properties under hybrid seed corn production.	ProEnvironment 6, 183 – 186, Cluj-Napoca, ISSN 1844-6698, eISSN 20661363	
15	Țopă D., Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.,	2014	Long-term tillage systems impacts on soil physical properties and agronomic productivity of a Romanian Cambic Chernozem	World Congress of Soil Sciences, June 8-13, 2014 Jeju – Korea.	
18	Ungureanu E., M.Dumitru, O.Ungureanu	2014	Lignina – fertilizator organic compatibil cu mediul înconjurător,	Mediu – prezent și perspectivă pentru un viitor ecologic, Ediția a VI-a, Iași, p.62-69	ISBN 978-606-685-0
18	Ungureanu E., M.Dumitru, O.Ungureanu	2015	Utilizarea ligninei în sinteza polimerilor și în obținerea de structuri compozite	Mediu – prezent și perspectivă pentru un viitor ecologic, Ediția a VII-a, Iași, p.74-79	ISBN 978-606-685-0
27	Petrea E.	2013	Stratégies de développement des compétences orales en classe de français de spécialité	Act. du colloque scientifique international „Actualités dans l’enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire”, Presa	ISBN 978-9975-50-110-1

				Universitară Bălțeană, 2013, p. 20-24	
27	Petrea E.	2013	Un exemple de projet international pour le renforcement de la formation et de la recherche en langue française: le contexte général et les objectifs du partenariat	Rolul Euroregiunilor în dezvoltarea durabilă în contextul crizei mondiale. Exemplu: Euroregiunea Siret-Prut-Nistru, vol. XIV, Iași, Editura Tehnopenress, 2013, p. 15-19	ISBN 978-973-702-913-3
27	Petrea E.,	2014	La contribution des partenariats interuniversitaires en Europe centrale et orientale pour le renforcement du français sur objectifs spécifiques,	Roumaine d'Etudes Francophones, no 6/2014, p. 134-144,	ISSN 2065-8087
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.L., Antoanelia Patraș, Cristian Buburuzanu	2014	The influence of innovative treatments on the chemical composition of Frâncușă wines,	13th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", Cluj Napoca, 25-27 September, 2014	
30	Cotea V.V., Patraș A., Luchian C.E., Niculaea M.	2014	Utilisation de la silice SBA-15, synthétisé aux ultrasons, pour concentrer les composés bioactifs du vin rouge	Act. du 8ème Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée, Montpellier, France, 15 – 18 Sept. 2014, 112	ISSN 2068-6382
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.L., Patraș A., Niculaea M., Nechita B., Zamfir C., Codreanu M., Moraru I.	2013	Study of phenolic compounds adsorption from wine on silica meso-cellular foam,	Advances in Environment Technologies, Agriculture, Food and Animal Science, Proceedings of the 2nd Internationl Conference on Agricultural Science, Biotechnology, Food and Animal Science), 304 – 308	ISSN: 2227-4359, ISBN:978-1-61804-188-3
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.L., M. Codreanu, M. Niculaea, A. Patraș	2015	Nanoporous materials influence on the chemical composition of Merlot and Cabernet	EEMJ, 2015,	ISSN: 1582-9596, IF: 1,258
30	Luchian C.E, Dumitriu, D., Cotea, V.V., Zamfir, C., Colibaba, C.,	2013	Mesoporous Material Kit-6 Influence On The Content Of Phenolic Compounds In Fetească Neagră Wines,	Symposium "Prospects for the Third Millennium	

	Gabur, I. and Vararu, F.,			Agriculture”, USAMV, Cluj, 26-28 septembrie, 2013, Cluj, Romania	
30	Luchian C.E., Cotea V.V., Patraş A., Niculaea M.	2013	Investigation of anthocyanins adsorption on SBA-15 using a HPLC method,	XXXVI th World Congress of Vine and Wine, OIV, 2 - 7 June 2013, Bucharest, Romania,	ISBN 979-10-91799-16-4
37	Patraş A.	2013	L'importance de l'étude des composés bioactifs des aliments dans le cadre des spécialisations agro-alimentaires de l'enseignement universitaire	Act. du Colloque International « Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire », Université d'état « Alecu Russo », Bălți, 29 mars 2013, 251 – 256,	ISBN 978-9975-50-110-1
50	Massari Gianina Ana, Miron Manuela	2016	Experiential learning spaces in esrly childhood and primary school education	The XX-th International Conference of Inventics “Inventica”, Ed. Performantica 2016, 92-101	ISSN 1844-7880

E. BREVETE

Contr. nr.	Autori	Anul	Denumire	Date de identificare; Atestat
12	Ghendov-Moşanu A., Sturza A., Patraş A.,	2015	Procedeu de obținere a polifenolilor din tescovină de struguri,	Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuala Republica Moldova, MD 825 Z 2015.05.31
37	Cristea E., Sturza R., Ghendov-Moşanu A., Patraş A.,	2017	Procedeu de obținere a extractului de tescovină de struguri,	Agentia de Stat pentru Proprietatea Intelectuala Republica Moldova, MD nr. 1136/2017, depus la 2016.09.13

Decan
Prof. univ. Dr. Costel Samuil

Anexa 8
CĂRȚI ȘI LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE DE CADRELE DIDACTICE DE LA PROGRAMUL BIOLOGIE, ÎN PERIOADA 2013-2017 (listă comună)
A. CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI DIN STRĂINĂTATE

Autorul/autorii	Anul	Titlul	Editura	ISBN, ISSN
Cazacu A.	2017	Capitol 10: Role of UV-VIS Radiations in Analysis of Polymer Systems for Drug Delivery Applications	Taylor & Francis Group, CRC Press	ISBN: 978-1-4987-7580-9
Marincu Iosif, Ioana Todor, Olimpia Iacob and Mihai Mareș	2013	Risk Factors in Oropharyngeal Candidiasis in Institutionalised Elderly Patients.	Applied Social Sciences: Psychology, Physical Education and Social Medicine, Edited by Patricia Runcan, Georgeta Rață and Alin Gavreliuc, Cambridge Scholars Publishing Ed.; 313-318.	(10): 1-4438-4524-8, ISBN: (13): 978-1-4438-4524-3
Olimpia C. Iacob, Wael El-Deeb, Gheorghe Solcan, Geta Pavel	2016	Parasite burdens in Carpathian goats in Romania and associated haematological and biochemical parameters.	In FAO BOOK – Sustainable goat breeding and goatfarming in Central and Eastern European countries. pp: 227-235; Edited by Sandor Kukovics, Rome- Italy	978-92-5-109123-4.
Petrea E. (coll.)	2014	Communiquer en FOS. Renforcement du français pour les étudiants, DVD inclus,	Editions CIPA, Mons	ISBN 978-2-930200-32-3
Petrea E., Gheorghiță L., Bălănici L., Velescu E.	2013	Actes du colloque international „Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire”, 29 martie 2013, Universitatea de Stat « Alecu Russo » Bălți, Republica Moldova	Presă Universitară Bălțeană	ISBN 978-9975-50-110-1
Velescu E.	2017	La catastrophe naturelle en littérature et peinture au XVIIIe siècle dans l'espace culturel franco-allemand, teză de doctorat École Pratique des Hautes Études (Sorbonne)	Editions Universitaires Européennes, Beau Bassin, 2017, 400 pp.	ISBN 978-620-2-26469-3
Vincent ROBIN, Pierre PAMELOT, Soledad SOLDEVILA, Alexia de MONTERO, Anne-Catherine VIEUJEAN, Manuela MIRON	2017	Formation des enseignants: Repondre aux defis de L'internationalisation	EME Editions, Belgia	ISBN: 978-2-8066-3621 - 8

B. CĂRȚI PUBLICATE ÎN EDITURI RECUNOSCUTE CNCSIS

Autorul/autorii	Anul	Titlul	Editura	ISBN, ISSN
Ailincăi C. , Jităreanu G., Raus Lucian	2013	Tehnologii și metode agrotehnice pentru protecția și utilizarea resurselor	Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi	978-973-147-120-4
Ailincăi C.,	2013	Tehnologii de cultura si metode de protectie	Ion Ionescu de la Brad	ISBN 978-973-

Jităreanu G., Răus L., Țopă D.		a solului		147-121-1
Avarvarei S.C.	2014	Communicating in Business.	"Ion Ionescu de la Brad", Iași,	ISBN 978-973-147-156-3
Brezuleanu C.O.	2015	Comunicare și negociere	Editura " Ion Ionescu de la Brad", Iași, 230 pag	ISBN 978-973-147-206-5
Brezuleanu C.O.	2016	Didactica specialității disciplinelor agronomice	Editura " Ion Ionescu de la Brad", Iași, 427 pag	ISBN 978-973-147-221-8
Brezuleanu C.O.	2016	Management educațional pentru învățământul agronomic: ghid metodologic,	Editura " Ion Ionescu de la Brad", Iași, 328 pag.	ISBN 978-973-147-227-0
Chiriac Gh., Jităreanu G., Răus L.	2014	Optimizarea tehnologiei de cultură a rapiței pentru adaptarea la condițiile de stres biotic și abiotic din zona central-nordică a Podișului Moldovei	Edit. Ion Ionescu de la Brad Iași,	ISBN 978-973-147-141-9
Constantin N.,(coord.), Constantinou, C., Cosoroabă, I., Cozma, V., Dărăbuș, Ghe., Didă, I., Duca, I., Gherman, C.M., Iacob, Olimpia, Ilie, M.S., Ioniță, Mariana, Magdaș, C., Mederle, Narcisa, Mihalca, A., Militaru, D., Mircean, Viorica, Miron, L., Mitrea I.L., Morariu, S., Oprescu, I., Suteu, E., Tudor Poliana.	2014	Tratat de Medicină Veterinară, Vol. VI.- Parazitologie Veterinară	Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 1339 pag, 168 x 240.	ISBN general: 973-31-1580-0, ISBN vol. VI: 978-973-53-1152
Gianina Ana MASARRI, Manuela MIRON, Violeta Kamantuaskiene et. al.;	2016	A handboock on experiential education – Pedagogical guidelines for teachers and parents	Ed. Universității "Al. I. Cuza" din Iași	ISBN 978-606-714-309-6
Huțanu M.	2015	Mediul și conservarea durabilă a biodiversității	Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași	ISBN 978-973-147-170-9
I.Oprea Nicolae, Valerica Gîlcă	2013	Fauna României, Vertebrate	Edit. „I. Ionescu de la Brad”, Iași	ISBN 978-973-147-114-3
Lipșa F.D., Ulea E.	2017	Microbiologia produselor alimentare	Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iasi	978-973-147-275-1
Mihalache R., Avarvarei S.C., Panzaru Olga	2017	Introduction to food science - a lexis based approach, vol I	Editura Ion Ionescu de la Brad, Iasi	ISBN - 978-973-147-247-8
Moraru R.A.	2014	Deutsch-Rumänisches Wörterbuch: Abfallwirtschaft, Umweltschutz, Ökologie	Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași	ISBN 978-973-147-159-4
Murariu F.	2015	Elemente de bază în culturism : Îndrumar	Edit. Ion Ionescu de la	ISBN 978-973-

		practic pentru dezvoltarea armonioasă și corectă a organismului uman	Brad Iasi, 270 pagini,	147-203-4.
Murariu F.	2016	Începutul activității sportive în rândul studenților din învățământul universitar agronomic Iași	Edit. Ion Ionescu de la Brad Iasi, 231 pagini,	ISBN 978-973-147-205-8.
Oancea S., A. Cazacu	2015	Probleme rezolvate de fizică	Editura PIM, Iași, 218 pagini	ISBN 978-606-13-2397-5
Olimpia C. Iacob	2016	Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale-Helmintoze	Ed."Ion Ionescu de la Brad" din Iași, ed. a 3-a rev. 168 x 240, (512 p).	978-973-147-219-5
Olimpia C. Iacob	2016	Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze. Practicum parazitologic	Ed. "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, ed. a 2-a rev. 168 x 240, (234 p)	978-973-147-220-1
PARASCHIV Nicoleta Luminita(ed.)	2017	Mari botaniști romani: Valeriu Zanoschi, Studii botanice", vol.1	Ed.I.Ionescu de la Brad Iasi	ISBN 978-973-147-257-7
Răus L., Jităreanu G., Ailincăi C., Topa D.	2013	Sisteme de lucrare a solului in Câmpia Moldovei – Considerații practice și teoretice	Ion Ionescu de la Brad	978-973-147-125-92
Rotaru L., Jităreanu C.D., Cotea V.V., Slabu C., Marta A., Mustea M., Colibaba C.L.	2013	Adaptarea tehnologilor viticole în contextul modificărilor climatice- Ghid practic pentru consultanții agricoli și fermieri.	Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi	ISBN: 978-973-147-134-1
Slabu C.	2014	Urmarile Revolutiei Verzi in agricultura unor tari subdezvoltate. in cartea Aniversarea a 100 de ani de la nașterea lui Norman Ernest Borlaug (coord. CVasilica)	Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași	978-973-147-143-3
SOLCAN CARMEN	2014	Histologie animala, Lucrari practice.	Editura Performantica, Iași	978-606-685-167-1
Stanciu M.	2015	Teoria instruirii și a evaluării	Edit. Ion Ionescu de la Brad, Iași	ISBN 978-973-147-195-2
Stanciu M., Ungureanu G., coord.	2013	Educația-factor cheie al dezvoltării durabile în regiunea Nord-Est a României	Ed. PIM, Iași, 265 pg.	ISBN 978-606-13-1212-2
Trincă L., Trofin A.	2014	Chimie	Edit. PIM Iași	ISBN 978-606-13-2092-9
Trofin A., Ungureanu E.	2013	Aplicații de chimie generală	PIM Iași	ISBN 978-606-13-1617-5
Topa D. , Jităreanu G., Răus L. , Ailincăi C.	2013	Impactul unor sisteme minime de lucrare asupra productiei si fertilitatii solului	Ed. Ion Ionescu de la Brad Iasi	978-973-147-122-8
Ulea E., Lipșa F.D.	2013	Considerații asupra agenților antimicrobieni cu potențial de aplicare pe materiale textile, în Materiale textile cu destinație medicală II (148 pag), coordonator RADU C.D.,	Ed. Performantica, pag. 43-49,	ISBN 9786066850742
Ungureanu E.	2017	Coloizi în industria alimentară	Editura PIM, Iași	ISBN 978-606-13-3777-4
Ungureanu E., Trofin A.	2013	Bazele experimentale ale chimiei fizice și coloidale	Editura PIM, Iași	ISBN 978-606-13-1618-2

Ungureanu E., Trofin A.	2014	Chimia fizică și coloidală prin probleme	Editura PIM, Iași	ISBN 978-606-13-2098-1
Ungureanu E., Trofin A.	2015	Alfabetul elementelor chimice	Editura PIM, Iași	ISBN 978-606-13-2836-9
Ungureanu E., Trofin A.	2015	Fundamentele chimiei fizice și coloidale	PIM Iași	ISBN 978-606-13-2827-7
Ungureanu E., Trofin A.	2015	Noțiuni fundamentale de chimie fizică și coloidală	Editura PIM, Iași	ISBN 978-606-13-2827-7
Valerica Gîlcă	2014	Noțiuni privind specificul digestiei la ciprinide	Edit. „I. Ionescu de la Brad”, Iași	ISBN 978 – 973 - 147- 145-7, 2014

C. CĂRȚI (MANUALE, MONOGRAFII, TRATATE, ÎNDRUMARE ETC.) PUBLICATE PE PLAN LOCAL

Autorul/autorii	Anul	Titlul	Editura	ISBN, ISSN
Enea I.C., Bădeanu M.	2017	Entomologie	Succeed publishing	978-606-8218-90-8
Jităreanu C.D., Marta A., Slabu C.	2014	Bazele experimentale ale fiziolgiei plantelor	Edit. Brăila	ISBN 978-973-0-17661-2
Pădureanu Silvica	2014	Biologie celulară	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Pădureanu Silvica	2014	Citologie vegetală și animală	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Pădureanu Silvica	2013	Genetică umană	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Pădureanu Silvica	2015	Evoluționism	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Pădureanu Silvica	2015	Paleobiologie	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Pădureanu Silvica	2014	Colectarea și conservarea materialului didactic	Univ. „Ion Ionescu de la Brad” Iași	
Rotaru L., Jităreanu C.D., Cotea V.V., Slabu C., Marta A., Mustea M., Colibaba C.L.,	2014	Compendium vin.eco.challenge		

D. CĂRȚI (MANUALE, MONOGRAFII, TRATATE, ÎNDRUMARE ETC.) PUBLICATE PE WEB.

Autorul/autorii	Anul	Titlul	Editura	ISBN, ISSN
Călin M	2014	Informatică. Specializarea Zootehnie - ID	Material de studiu pentru ID Distribuit pe CD	
Călin M.	2014	Informatică partea I.	Material de studiu	
Călin M.	2014	Informatică partea II.	Material de studiu	
Călin M.	2014	Biomathematics and Information Technology	Platforma Moodle de e-learning a USAMV Iasi – https://193.231.26.58	
Călin M.	2014	Informatică. Specializarea Agricultură - ID	Material de studiu pentru ID Distribuit pe CD	
Călin M.	2014	Informatică.	Material de studiu	

		Specializarea Horticultură - ID	pentru ID Distribuit pe CD	
Călin M.	2014	Informatică partea I. Specializarea IEA - ID	Material de studiu Distribuit pe CD	
Călin M.	2014	Informatică partea II. Specializarea IEA - ID	Material de studiu Distribuit pe CD	
Jităreanu C.D., Marta A.	2014	Fiziologia plantelor. (Suport de studiu) - pentru specializarea Agricultură	publicate pe web	
Jităreanu C.D., Marta A.	2014	Fiziologia plantelor. (Suport de studiu modulul II) - pentru specializarea Agricultură	publicate pe web	
R.A. Moraru	2014	Turism rural, suport de studiu ID pentru a anul III IEA,	platforma on line	
R.A. Moraru	2014	Management si planificarea afacerilor I+II, suport de de studiu ID pentru a anul IV Zootehnice	platforma on line	
R.A. Moraru	2014	Managementul calitatii, suport de studiu ID pentru a anul IV Zootehnice	platforma on line	
R.A. Moraru	2014	Managementul mediului I+II, suport de de studiu pentru a anul II IEA	platforma on line	
Slabu C.	2016	Ecologie și Protecția mediului, Material de studiu pentru ID	pe platforma e-learnig, la adresa: https://193.231.26.58	
Stanciu M.	2016	Suport de curs, Teoria curriculumului	USAMV Iași, DPPD, 178 pg. A4	
Trofin Alina		Chimie anorganică și analitică	TPPA, CEPA, IMAPA	
Trofin Alina		Chimie generală	Agric, Horti, Biologie	
Trofin Alina		Chimie generală	Ingineria mediului 2 sem	
Trofin Alina		Chimie generală	ID Agric., Horticultura	
Trofin Alina		Biochimie	ID - Horticultura	

E. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN JURNALE COTATE/INDEXATE ISI

Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
Ababei Daniela Carmen, S.B. Chiriac, Walther Bild, A. Luca, R.N. Rusu, delia Bulea, Carmen Solcan, Veronica Bild,	2017	Synergistic effects of the doxepin-candesartan combination on the thermoalgesic sensibility in mice	Farmacia, 65, 5, 726-730 IF 1.2	
Anton Alina, Gheorghe Solcan, Carmen Solcan,	2013	The impact of copper and zinc supplementation on serum haptoglobin and milk production performance on twenty weeks of lactation in dairy cows,	Journal of Animal and Veterinary Advances, Volume 12(14), pag. 1242- 1249) ISSN : 1680-5593 (Print), ISSN : 1993-601X (Online) DOI: 10.3923/javaa.2013.1242-1249	
Avarvarei S.C.	2015	Medusa as the story of Victorian feminine identity	Journal Of History, Culture and Art Research, Vol. 4, Issue 3	ISSN: 2147-0626
Bocaneti F., Altamura G., Corteggio A., Solcan C., Velescu E.,	2015	Expression of Cyclooxygenase-2 in naturally occurring bovine cutaneous fibropapillomas.	Polish Journal of Veterinary Sciences, vol. 18 issue, pag. 655-658, DOI: 10. 1515/pjvs-2015-0084. IF. 0.6	

Borzacchiello G. (2015).				
Brezuleanu C.O., Brezuleanu S., Iațco C.	2013	Educational management and ledership strategies in the agricultural practical teaching partnerships	Environmental Engineering and Management Journal, April 2013, no. 4, pag. 645-649	ISSN: 1582-9596, eISSN: 1843-3707
Brezuleanu C.O., Brezuleanu S., Iațco C.	2013	Development of labour market and entrepreneurial spirit in rural areas	Environmental Engineering and Management Journal, April 2013, no. 4, pag. 693-698. Impact factor 1,117, Journal Citation Reports published by Thomson Reuters.	ISSN: 1582-9596, eISSN: 1843-3707,
Brezuleanu S., Brezuleanu C.O., Iațco C.	2013	Fundamentation of human resources in agricultural exploatations on the basis of labour productivity indicators,	Environmental Engineering and Management Journal, April 2013, no. 4, pag. 763-767, Impact factor 1,117, Journal Citation Reports published by Thomson Reuters, 2013	ISSN: 1582-9596, eISSN: 1843-3707,
Cara I.G., Lipșa F.D., Cara M.S., Burtan L., Topa D., Jităreanu G.	2017	Dissipation of acetochlor and residue analysis in maize and soil under field conditions,	AgroLife Scientific Journal – 6(1):48-55	ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286- 0126; ISSN-L 2285-5719
Cara I.G., Rusu B.G., Răus L., Jitareanu G.	2017	Sorption potential of alkaline treated straw and a soil for sulfonylurea herbicide removal from aqueous solutions: An environmental management strategy.	CHEMOSPHERE, Volume: 186 Pages: 360-366, DOI: 10.1016/j.chemosphere.2017.07.140	0045-6535
Cara I.G., Trincă L.C., Trofin A.E., Cazacu A., Topa D., Peptu C.A., Jităreanu G.	2015	Assessment of some straw-derived materials for reducing the leaching potential of Metribuzin residues in the soil	Applied Surface Science 358 (2015), pag. 586-594. Factor impact 3,150	ISSN: 0169-4332
Cazacu A., C. Larosa, P. Beaunier, G. Laurent, P. Nanni, L. Mitoseriu, I. Lisiecki	2014	Self-organization and/or nanocrystallinity of Co nanocrystals effects on the oxidation process using high-energy electron beam	Advanced Functional Materials, 24(1), 164 – 170, Factor de impact: 11.805	ISSN: 1616-3028
Cazacu A., L. Curecheriu, A. Neagu, L. Padurariu, A. Cernescu, I. Lisiecki, L. Mitoseriu	2013	Tunable gold-chitosan nanocomposites by local field engineering	Applied Physics Letters, 102, 222903 (1 – 5), Factor de impact: 3.515	ISSN: 0003-6951
Doliș M.G., Simeanu Boișteanu P.C., Simeanu D.	2017	Research Regarding Apparent Digestibility of Selected Hybrid Mulberry Leaf Chemical Content. (http://www.revistadechimie.ro/pdf/DOLIS%20M%201%202017.pdf)	REV. CHIM. (Bucharest) 68, No. 6, pp. 1361-1366	ISSN 0034-7752 IF = 1,232
Draghia Lucia,	2013	Histo-anatomical Studies	Notulae Botanicae Horti	ISSN 1842-

Ivănescu Lăcrămioara, Chelariu ElenaLiliana*, Boșcăi u Monica, Paraschiv Nicoleta Luminița		in Allium saxatile, a Species with Ornamental Potential	Agrobotanici Cluj-Napoca. Vol.41, Issue 2, pp. 348-354, Print ISSN 0255-965X	4309 IF=0,467
Fântânariu M., Trincă L.C., Solcan C., Trofin A., Strungaru St., Şindilar E., Plăvan G., Stanciu S.	2015	A new Fe-Mn-Si alloplastic biomaterial as bone grafting material. In vivo study	Applied surface science Volum: 352, Pg: 129-139	ISSN 0169 - 4332
Fântânariu Mircea, Lucia Carmen Trincă, Carmen Solcan, Alina Trofin, Ștefan Strungaru, Eusebiu Viorel Şindilar, Gabriel Plăvan, Sergiu Stanciu. (2015).	2015	A new Fe–Mn–Si alloplastic biomaterial as bone grafting material: In vivo study	Applied Surface Science Volume 352, Pages 129-139. IF, 2,5 http://dx.doi.org/10.1016/j.apsusc.2015.03.136 0169-4332	
Galeş D.C., Trincă L.C., Cazacu A., Peptu C.A., Jităreanu G.	2016	Effects of a hydrogel on the cambic chernozem soil's hydrophysic indicators and plant morphophysiological parameters.	Geoderma 267, 102–111. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016706115301580	0016-7061
Ghiciuc Cristina Mihaela, Aurel Lulu Strat, Lacramioara Ochiuz, Catalina Elena Lupusoru, Maria Ignat, Aurelia Vasile, Alexandru Grigorovici, Iulian Stoleriu, Carmen Solcan	2017	Inhibition of bcl-2 and cox-2 Protein Expression after Local Application of a New Carmustine-Loaded Clinoptilolite-Based Delivery System in a Chemically Induced Skin Cancer Model in Mice.	Molecules 2017, 22, 2014; IF 2.9	
Gîlcă V., Gîlcă I.	2015	The quality of meat in two species of fish from Cyprinids family	Research Journal of Biotechnology, vol. 10(12),; pag. 47-50	ISSN 2278- 4535
Gîlcă V., Gîlcă I., Radu Rusu R.	2015	Study on the usage of aquatic vegetation and combined feed in certain Cyprinids species feeding,	Research Journal of Biotechnology, vol 10(2), pag. 5-13	ISSN 2278- 4535
Gîlcă Valerica, Gîlcă Ioan, Radu Rusu Răzvan	2014	Study on the usage of aquatic vegetation and combined feed in certain Cyprinids species feeding	Research Journal of Bio Technology, vol 10(2)	ISSN 2278- 4535, (F.I.-0,294)
Gîlcă Valerica, Ioan Gîlcă	2015	The quality of meat in two species of fish from Cyprinids family	Research Journal of Bio Technology, vol. 10(12)	ISSN 2278- 4535; (F.I.-0,294)
Horhogea C., V. Florîștean, M.Lazăr, C. Crețu, C. Solcan.	2017	Immunohistochemical Methods to Diagnose Atraumatic Spleen Rupture	REV.CHIM.(Bucharest), 68, No. 5, 2017 IF 1.3	

		in Feline Infectious Peritonitis of Tiger (<i>Panthera tigris</i>)..		
Jităreanu A., Pădureanu Silvica, Tătărângă G., Tuchiluș C., Stănescu U.	2013	Evaluation of phytotoxic and mutagenic effects of some cinnamic acid derivatives using the Triticum test	Turkish Journal of Biology, vol. 37 (6), p. 748-756	ISSN 1300-0152
Lazar R., C. Solcan, C. Cretu, M Lazar, C. Muntean, P.C. Boisteanu. (2015).	2015	Characterization of the relations between morphology and physiological status of the pineal gland in connection with the somatic development level in turkeys reared in Romania.	Arq. Bras. Med. Vet. Zootec., v.67. n. 3, p. 763-770, IF 0,24 http://dx.doi.org/10.1590/1678-4162-7111	
Lazăr M, O.C. Iacob, C. Solcan , S.A. Paşa , R. Lazăr, P.C. Boișteanu	2017	The first report of massive infestation with Lipoptena Cervi (Diptera: Hippoboscidae) in Roe Deer (<i>Capreolus Capreolus</i>) in Iasi county, N-E of Romania. http://dx.doi.org/10.1590/1678-4162-8612 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=C3MFvtmFxX4rZuD3Mq8&page=1&doc=1	Arq. Bras. Med. Vet. Zootec., Vol. 69, n.2, p. 293-298, 2017	ISSN 0102-0935 IF = 0,201
Lipşa F.D, Ulea E., Chiriac I.P.,	2016	Monitoring of fungal aerosols in some educational building from Iasi, Romania,	Environmental Engineering and Management Journal, vol. 15, 801-807,	ISSN 1582-9596
Luchian E., Cotea V.V., Colibaba C., Codreanu M., Niculaea M., Patras A.	2015	Influence of nanoporous materials on the chemical composition of Merlot and Cabernet Sauvignon wines	Environmental Engineering and Management Journal, vol.14, no.3, 519-524,	ISSN: 1582-9596
Marta A.E.	2014	Management of physiological processes in grapevine in the climatic conditions of the year 2012	METALURGIA INTERNATIONAL nr. 4, 1582- 2214, p.57-60	
Maruccio, L. Castaldo, L. D'Angelo, C. Gatta, C. Lucini, C. Cotea, C. Solcan, E.L. Nechita	2016	Neurotrophins and specific receptors in the oviduct tracts of Japanese quail (<i>Coturnix coturnix japonica</i>)	Annals of Anatomy - Anatomischer Anzeiger. Volume 207, September 2016, Pages 38–46. Animal Anatomy II. IF 1.308	
Mihalache G.,	2015	Phosphate-Solubilizing	Archives of Biological Sciences vol 59	0354-4664

Zamfirache M.M., Mihaian M., Ivanov I., Stefan M., Răus L.		Bacteria Associated With Runner Bean Rhizosphere	no.1	
Murariu F., Murariu Otilia Cristina, Gîlcă I., Postolache Narcisa	2013	A biochemical study of a oxer jumping approach and technique esused by sport horses within Dumbrava, Timisesti stallion storage, Romania.	Current Opinion in Biotechnology, Elsevier, vol. 24 (6), Page 55	ISSN: 0958-1669
Murariu O.C., Murariu F., Boișteanu P.C.	2013	Variation of hematological ovines parameters according to genotype and age after the stabulation period	Current Opinion in Biotechnology, Elsevier, vol. 24 (6), Impact Factor: 8.934	0958-1669
Murariu O.C., Murariu F., Boișteanu P.C., Lazar R.	2013	Research regarding the chemichal composition and nutritional value of ovines meat according to age, sex and breed	Current Opinion in Biotechnology, Elsevier, vol. 24 (6), Impact Factor: 8.934	0958-1669
Murariu O.C., Murariu F., Veleșcu I.	2014	The effects of processing on the vitamin C in peach compote, preserve and jam destined for teh retail	Journal of Biotechnology-Elsevier, Lecce, Italia, vol 185S, S80, Factor de impact 3,221	0168-1656
Murariu Otilia Cristina, Florin Murariu, Liviu Irimia, Teodor Robu,	2016	Learning about a healthy live provided by a healthy eating support,	International Scientific Conference eLearning and Software for Education else 2017, http://www.elseconference.eu/	
Neagu A. M., L. P. Curecheriu, A. Cazacu, L. Mitoseriu	2014	Impedance analysis and tunability of BaTiO ₃ -chitosan composites: towards active dielectrics for flexible electronics	Composites Part B: Engineering, 66, 109 – 116, Factor de impact: 2.983	ISSN: 1359-8368
Neagu A., L. Curecheriu, M. Airimioaei, A. Cazacu, A. Cernescu, L. Mitoseriu	2015	Impedance spectroscopy characterization of relaxation mechanisms in gold–chitosan nanocomposites	Part B: Engineering, 71, 210–217, Factor de impact: 3.850	ISSN: 1359-8368
Olimpia C. Iacob	2015	The viability of <i>Trichinella spiralis</i> larvae in frozen pork and wild boar meat revealed by the experimental infection of laboratory mice.	Helminthologia 52 (2), 89-95. DOI:10.1515/helmin-2015-0017 (IF=0,776)	ISSN:0440-6605
Parteni O., Sandu A.V., Radu C.D., Ochiuz L., Ulea E., Luca C.M., Bogdan M., Rezuș C.,	2016	Study on Performing an Optimal Chitosan Cased Hydrogel for a New System of Controlled Release of Honokiol,	REV.CHIM.(Bucharest),67,No. 5, 2016, F.I. = 0,535.	ISSN 0034-7752,
Pascariu SM · Pop IM · Simeanu D · Pavel G · Solcan C. - -	2017	Effects of Wine By-Products on Growth Performance, Complete Blood Count and Total Antioxidant Status in	Revista Brasileira de Ciência Avícola. ISSN 1516-635X Jan Mar 2017 / v.19 / n.2 / 001-008. IF 0,6	

		Broilers.		
Patraș A., Stoleru V., Filimon R.V., Padureanu S., Chelariu E.L., Biliaderis C.G.	2017	Influence of Sodium and Maturity Stage on the Antioxidant Properties of Cauliflower and Broccoli Sprouts.	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 45(2), 458-465	Print ISSN 0255-965X; Electronic 1842-4309/
Pavel Geta, Dorina Timofte, Diana Mocanu, Razvan Malancus, Carmen Solcan	2017	Imported leishmaniasis in a dog in a sandfly-populated area in northeastern RomaniaJournal of Veterinary.	Diagnostic Investigation, First Published 8 May 2017 IF0.92	
Petrea E., Velescu E.	2014	An example of science students' interaction in a foreign language for the implementation of inter-university research projects	Procedia-Social and Behavioral Journal, Volume 141, p. 707–711	ISSN 1877-0428
Radu C.D., A Cerempei, Salariu M., Parteni O., Ulea E.,	2017	The Potential of Improving Medical Textile for Cutaneous,	Diseases IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 254 (2017) 062010 doi:10.1088/1757-899X/254/6/062010	
Radu C.D., Popa M., Parteni O., Salariu M., Lupusoru E.C., Ghiciuc C., Foia L., Chiriac A., Lupusoru R., Oproiu L., Ulea E.	2014	Achievements and Limits on the Controlled Release of a Drug from a Textile Fabric to Dermis.	The Open Conference Proceedings Journal, 5(1):1-85 DOI:10.2174/2210289201405010001,	ISSN 2210-2892.
Radu C.D., Salariu M., Avadanei M., Ghiciuc C., Foia L., Lupusoru E.C., Ferri A., Ulea E., Lipșa F.D.	2013	Cotton-made cellulose support for anti-allergic pajamas,	Carbohydrate Polymers 195(1):479-486, doi:10.1016/j.carbpol.2013.03.037, Factor de impact relativ: 3,628. Scor relativ de influență	ISSN: 0144-8617.
Răus L., Jităreanu G., Ailincăi C., Pârvan L., Topa D.*	2016	Impact of different soil tillage systems and organo-mineral fertilization on physical properties of the soil and on crops yield in pedoclimatical conditions of Moldavian Plateau	Romanian Agricultural Research, No. 33. Factor impact 0,156	ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720
Simeanu D., Creangă St., I.M. Pop, Valerica Gîlca et al.	2017	Influence of the diet structure on the development of certain organs of genital system	Romanian Biotechnological Letters	ISSN 1224-5984, vol. 22, F.I. 0,412
Simeanu D., Gâlcă Valerica, Pop I.M., Creangă St., Șonea C.	2016	The genetic determinism and the feeding influence on the Oryctolagus Cuniculus Domesticus male genital system	Romanian Biotechnological Letters	ISSN 1224-5984, vol. 11, pag.88-89, F.I. 0,412
Solcan Carmen,	2013	The hepatoprotective	, Poultry Science, 2013; 92(4):966-974,	

Mihaela Gogu, Viorel Floristean, Bogdan Oprisan, and Gheorghe Solcan,		effect of sea buckthorn (<i>Hippophae rhamnoides</i>) berries on induced aflatoxin B1 poisoning in chickens	doi: 10.3382/ps.2012-02572, Impact factor ISI 1,53	
Solcan C, M Spataru, C Spataru, V Floristean, G Solcan.	2017	Dedifferentiate Tumor of the Bursa of Fabricius and the Intestinal Mucosa Associated Lymphoid Tissue in Quail (<i>Coturnix coturnix</i>): Case Report.	Pak Vet J, 2017, 37(2): 236-238 IF 0.8	
Solcan Carmen, Dorina Timofte, Viorel C. Floristean, Stuart D. Carter and Gheorghe Solcan:	2013	Ultrastructural lesions and immunohistochemical analysis of Bcl-2 protein expression in the kidney of chickens with experimental ochratoxicosis,	Acta Veterinaria Hungarica, vol. 61, 2013, doi:10.1556/AVet.2013.021, Impact factor ISI 0,802	
Solcan Carmen, Dumitru Acatrinei, Viorel Floristean, Gheorghe Solcan, Bogdan Gabriel řlencu and Mircea Fântânariu.	2015	An Unusual Case of Megacolon Due to <i>Sarcocystis</i> spp. Infection and Local Amyloidosis in a Husky Dog	Pak Vet J, 35(4): 531-533. ISSN: 0253-8318 (PRINT), 2074-7764 (ONLINE) Accessible at: www.pvj.com.pk IF 0.8	
Solcan Carmen, Florentina Bocaneti, Mircea Fântânariu and Viorel Cezar Floristean...	2015	Kidney Myelolipoma and Amyloidosis Associated with Lung Osseous Metaplasia in Broiler Chick	Pak Vet J, 35(1): 123-126. ISSN: 0253-8318 (PRINT), 2074-7764 (ONLINE) Accessible at: www.pvj.com.pk IF 0,8	
Solcan Carmen, Geta Pavel, Viorel Cezar Floristean, Ioan Sorin Beschea Chiriac, Bogdan Gabriel řlencu, Gheorghe Solcan.	2015	Effect of ochratoxin a on the intestinal mucosa and mucosa-associated lymphoid tissues in broiler chickens	Acta Veterinaria Hungarica 63 (1), pp. 30–48, doi: 10.1556/avet.2015.004. IF 0,802	
Solcan Carmen, Solcan, G., Oprisan, B., Spataru, C., Spataru, M., Floristean, V. (2014).	2014	Immunotoxic action of aflatoxin B1 against lymphoid organs is coupled with the high expression of Bcl-2 by reticuloepithelial cells in broiler chickens.	Journal of Animal and Veterinary Advances. Vol .13 Issue: 15, pag. 537-544. IF 0,39. DOI: 10.3923/javaa.2014.937.944	
Spataru C.; M. Spataru; V. Vulpe; M. Lazar	2013	The peculiarities of the masticator muscles in rodents	Arq. Bras. Med. Vet. Zootec. vol.65 no.3	ISSN 0102-0935
Spataru Mihaela, Spataru C., Solcan Carmen	2014	Peculiarities of falcons' temporomandibular joint and muscles that are acting in prehension	Anatomia, Histologia, Embriologia Review	ISSN 0340-2096 (Print) ISSN 1439-0264 (Online)

Spataru, C., Spataru M., Vulpe V	2014	The morpho-functional peculiarities of the antebrachio-carpometacarpal and tibiotarso-metatarsal joints of brown bear	Anatomia, Histologia, Embriologia Review	ISSN 0340-2096 (Print) ISSN 1439-0264 (Online)
Stanciu M., Ungureanu G.	2014	Theoretical fundaments of modernization university curriculum for agricultural disciplines. Examples of good practice for management of regional development	Proceedings of EDULEARN 14 Conference 7th-9th July 2014, Barcelona, Spain	ISBN: 978-84-617-0557-3, ISSN: 2340-1117, pp. 4098-4106, https://library.iated.org/publications/EDULEARN14/start/575 ; http://library.iated.org/view/
Şuteu D., Zaharia C., Bădeanu M.,	2016	Kinetic modeling of dye sorption from aqueous solution on to apple seed powder,	Cellulose, Chemistry and Technology, Vol. 50 / 1.10.2016, Issue 9-10, Ed. Academiei Române, Impact fact. 0,833.	ISSN 2457-9459
Şuteu Daniela, Sergiu Coşeri, Marinela Bădeanu, Carmen Zaharia	2014	Valorization of food wastes as sorbent for dye retention from aqueous medium	Desalination and water treatment 1-11.	ISSN 1944-3994
Topa Denis, Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.	2013	The effect of reduced tillage on soil physical properties and winter wheat yield response	Journal of Food, Agriculture and Environment vol. 3-4. 2174 - 2177	Print ISSN: 1459-0255, Electronic ISSN:1459-0263.
Trincă L. C., Fântânariu M., Solcan C., Trofin A., Burtan L., Acatrinei D., Stanciu S., Istrate B., Munteanu C.	2015	In vivo degradation behaviour and biological activity of some new Mg – Ca alloys with concentration's gradient of Si for bone grafts	Applied surface science Volum: 352, Pg: 140-150	ISSN 0169 - 4332
Trincă L.C., Mareci D., Cimpoeşu N., Călin M., Stan T.	2016	Influence of hydrogen peroxide on the corrosion of thermal oxidized ZrTi alloys in phosphate buffered saline solution	Materials and Corrosion, IF = 1,373, AF =0.3,	ISSN: 0947-5117,
Trincă Lucia Carmen, Mircea Fântânariu, Carmen Solcan, Alina Elena Trofin, Liviu Burtan, Dumitru Mihai Acatrinei, Sergiu Stanciu, Bogdan Istrate, Cornelius Munteanu.	2015	In vivo degradation behavior and biological activity of some new Mg–Ca alloys with concentration's gradient of Si for bone grafts. Applied Surface Science	Volume352, Pages 140-150. IF, 2,5. http://dx.doi.org/10.1016/j.apsusc.2015.04.197 0169-4332	
Topa D., Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.,	2013	The effect of reduced tillage on soil physical properties and winter	Journal of Food, Agriculture and Environment vol. 3-4. 2174 - 2177.2013,	Print ISSN: 1459-0255, Electronic ISSN: 1459-0263

		wheat yield response.		
Ulea E., Lipșa F.D, Bălău M.A., Filipov F., Morari E.C.	2017	Diversity of soil bacteria as indicators of soils pollution in Moldavia region, Romania	Environmental Engineering and Management Journal 16(4):879-889	1582-9596
Ungureanu E., A.E. Trofin, A.M. Ariton, C.D. Jităreanu, O.Ungureanu, V.Gîlcă, S.I.Borș, V.I. Popa	2016	Applications of epoxidated lignins for bioprotection of lignocellulosic materials	Cellulose Chemistry and Technology, 50(1), p.77-85, f.i. 0,833	ISSN:0576-9787
Ursanu Adela, Lucia Carmen Trincă, Trofin Alina Elena, Solcan Carmen, Corneliu Munteanu, Nicanor Cimpoesu, Dumitru Acatrinei, Eusebiu Viorel Sindilar, Teodor Stanciu, Sergiu Stanciu, Mircea Fântanariu, Liliana Topliceanu	2016	STUDY ON THE BIODEGRADABILITY OF FeMnSi ALLOY Environmental Engineering and Management Journal .	May 2016, Vol.15, No. 5, IF 1.008	

F. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN JURNALE INDEXATE ÎN ALTE BDI

Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
Arsene C.I , Bălău A.M., Ulea E.,	2013	The evaluation of some wheat varieties resistance to infection with pathogen <i>Tilletia caries</i> (D.C.) Tul.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 56(1): 425-430,	ISSN 1454-7376.
Arsene C.I., Bălău A.M., Ulea E.	2013	Some wheat varieties behavior regarding the attack of main pathogens under climatic conditions from central area of Moldavia, Romania,	Cercetări Agronomice în Moldova, Vol. XLVI , p.5-10, No. 3 (155) .	ISSN: 0379-5837
Arsene M.C., Lipșa F.D., Leonte C., Lăzărescu E.	2013	Partial results regading the evaluation of the resistance of some oilseed rape cultivars at <i>Verticillium longisporum</i> pathogen	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 56(1):429-434	1454-7376
Avarvarei S.C.	2017	A 'cultural turn' perspective upon the mighty triumvirate behind the English legal language and its transposition into Romanian., pp. 99-116.	Analele Ști. Univ. „Al. I. Cuza” Iași tomul LXIII, Științe Juridice, Supliment	
Avarvarei S.C.	2016	The World as a Metaphor – Perspective upon its Cultural and Stylistic In-Betweenness	Intertext, no ¾, anul 10, ULIM Chisinau	ISSN 1857-3711

Avarvarei S.C.	2017	A kingdom for a cigarette	Journal of Romanian Literary Studies, Issue no. 10/2017, pp.764-769	ISSN: 2248-3004.
Avarvarei S.C.	2016	Renaissance gifts of fatherly love	Journal of Romanian Literary Studies, Issue no8/2016	ISSN: 2248-3004.
Bădeanu M.	2013	Preliminary investigation on the Earthworm species (Oligochaeta-Lumbricidae) present in soils from the perimeter of Ciurea- Iasi, in the conditions of the year 2012	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol 56/2- pg.437,	ISSN 71454-7368
Bădeanu M., Enea I.C.	2015	The Dynamic of submission and hatching eggs to the Colorado Beetle after treatmens with biopesticides	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol 58/2, pg. 155-159	ISSN 71454-7368
Bădeanu M., Șuteu D., Filipov F.	2013	Aspects of biodiversity and dynamics on earthworm species (Oligochaeta-lumbricidae) collected from a deciduous forest (Neamț county) from 2010-2012	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol. 56	ISSN 1454-7376
Băetu A.L., Patraș A., Anghel R., Andrei C., Băetu M.	2013	Effet du traitement thermique sur la transformation industrielle des cerises griottes	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56, nr.2, Iasi, 355 – 360	ISSN 1454-7376
Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.	2014	The evaluation of fungal load of wheat kernels in storage conditions,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):129-132,	ISSN 1454-7414.
Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.	2014	Research regarding disease resistance of some wheat varieties in the climatic conditions during the years 2012-2013 at Ezăreni farm, Iasi	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):125-128,	ISSN 1454-7414.
Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.	2016	Evaluation of some wheat varieties behavior to infection with Tilletia caries (D.C.) Tul.,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 59(1):57-62 CAB ABSTRACTS – Record number: 20173021933	ISSN 1454-7414.
Bălău A.M., Ulea E.	2015	Research regarding wheat (<i>Triticum aestivum L.</i>) resistance to Tilletia caries (DC.) Tul. infection,	Lucr. Ști. USAMV Iași, ser. Agriculture 72(1):1-5.	Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, DOI 10.15835/buasvm cn-agr: 10426.
Bălău M.A., Lipșa F.D., Ulea E.	2015	The fungal load evaluation of some wheat varieties kernels in storage conditions.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 58(1):93-96,	ISSN 1454-7414.
Bodescu D., Veselu A., Gore B., Moraru R. A	2016	Alternative model for determining the structure of investments according	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria: Agricultură, vol. 59 (2)	1454-7414

		to market situation - a case study		
Boișteanu P. C., Ciobanu M. M., Lazăr Roxana	2014	Researches regarding the fatty acids content in turkey meat.	Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Animal Science and Biotechnologies vol. 71(2), pag. 134-137, doi:10.15835/buasvmcn-asb:10816.	ISSN 1843-5262
Boișteanu P.C., Carmen Crețu, C. Muntean, Roxana Lazăr	2013	Microbiological characterisation of turkey carcasses big BUTt 6,	Lucrări științifice, seria Zootehnie, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISSN-L 1454-7368, CD-ROM ISSN 2284-6964, p. 3-5	ISSN 2284-6964
Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C.	2015	Dynamics of the foliar pigments content in some tomato cultivars from East Romania under salt stress	Bull. USAMV Cluj-Napoca, series Agriculture, vol.72, no.1, p. 277-278	ISSN-L 1843-5246 Print ISSN 1843-5246 Electronic ISSN 1843-5386 CD ROM ISSN 2457-1385
Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C.	2015	Salinity stress effects on the growing rates of tomato (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	Bull. USAMV Cluj-Napoca, series Agriculture, vol.72, no.1, p. 279-280	ISSN-L 1843-5246 Print ISSN 1843-5246 Electronic ISSN 1843-5386 CD ROM ISSN 2457-1385
Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2014	Chlorophyll content index and leaf area of some tomato local cultivars from n-e romania, under salt stress.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 1, Iași, p.69-74	ISSN-L=1454-7376 (Print)-ISSN 1454-7376 (Online)-ISSN 2069-8275 (CD-ROM) - ISSN 2069-847X
Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2016	The influence of salt stress on foliar water content leaves of some tomato cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 59 - nr. 2, Iași, p. 47-52	ISSN 1454-7375
Bologa (Covașă) M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.E.	2016	The influence of salt stress on stomatal conductance of some tomato local cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 59 - nr. 1, Iași, p. 45-48,	ISSN 1454-7376.
Brezuleanu C.O., Brezuleanu S., Stanciu M., Ignat G.	2013	Utilisation of the 3d resources in teaching-learning, a trans-curricula approach of didactic demarche AT UASVM Iasi	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Zootehnie, 2013, Vol. 59, pag. 179-182,	ISSN 1843-5394
Brezuleanu C.O., Stanciu M., Mihalache R., Costuleanu C.L.	2016	Management of initial training of agronomy students for the teaching profession through cross-curricular educational projects	The International Scientific Conference, "COMMUNICATION, CONTEXT, INTERDISCIPLINARITY, 4-th EDITION, 20-21 OCTOBER 2016, TÎRGU MUREŞ, Section : Psychology and Education Sciences, Edited by: The Alpha Institute for Multicultural Studies. Published by:	ISBN: 978-606-8624-17-4

			Arhipelag XXI Press, Tîrgu-Mureş, 2016, p.69-78	
Brezuleanu S., Brezuleanu C.O., Brad I., Iancu T., Ciani A,	2015	Performance assessment in business of agricultural companies using balanced scorecard model.	Cercetări Agronomice în Moldova, publ. 2015, XLVIII, No 2 (162) pp 109-120, 17 ref. Author Affiliation University of Agronomy and Veterinary Medicine Iași, Romania.	ISSN 0379-5837.
Brezuleanu S., Brezuleanu C.O., Dinu T. A., Elena Stoian	2015	Peculiarities of human resources management in sustainable and ecological farms.	Cercetări Agronomice în Moldova, publ. 2015, XLVIII, No 3 (163) pp 99-110, 17 ref. Author Affiliation University of Agronomy and Veterinary Medicine Iași, Romania	ISSN 0379-5837
Brezuleanu S., Brezuleanu C.O., Ungureanu G., Morarul R.A, Iațco C.,	2013	Strategies regarding production and human resources development in integrate farming units	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Zootehnie, Vol. 59, nr.18, pag. 93-97,	ISSN 1454-7368
Brezuleanu S., Robu A.D., Viziteu Șt., Costuleanu C.L., Brezuleanu C.O.	2017	Analysis and development of leadership abilities in the avicola-type integrated units of Vaslui County	Revista Lucrări științifice, vol. 60/2017, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași	1454-7414
Brezuleanu S., Ungureanu G., Brezuleanu C.O., Carmen Costuleanu, T. Iancu, F. H. Arion	2014	Some aspects of basing the strategic decisions in agriculture by comparative assessment of indicators of eco-efficiency	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Vol. 57, nr. 1, pag. 229-236,	ISSN 1454-7414
Brezuleanu S., Ungureanu G., Iatco C., Brezuleanu Carmen Olguta, 2013	2013	Aspects regarding association and cooperation level in agriculture of Neamt county	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Vol. 56, nr. 1, pag. 227-232	ISSN 1454-7414.
Brezuleanu S., Viziteu Șt., Robu A.D., Brezuleanu C.O.,	2017	Leadership versus management in design and business consultancy companies	Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, USAMV Bucuresti, Vol. 17, Issue 3	2284-7995
Brezuleanu, C.O.; Brezuleanu S.; Stanciu, M.; Axinte, L.	2013	Educational management strategies and successful capitalization opportunities at animal husbandry lessons	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Zootehnie 2013 Vol. 60 pp. 118-121	ISSN 1454-7368
Burlacu Arsene M.C., Simioniu D.P., Lipșa F.D., Lăzărescu E.	2013	Identification of some molecular markers associated with resistance of some oilseed rape cultivars (<i>Brassica napus</i> L.) at the pathogen <i>Verticillium longisporum</i>	Lucr. științifice USAMV Iasi, Seria Agronomie, Vol. 56 (1), pag. 39-42.	ISSN print 1454- 7414, ISSN electr. 2069-7627
Calistrut A.E., Leonte C., Lazarescu E., Lipșa F.D., Burlacu M.	2013	Researches regarding the identification of SSR markers associated with the resistance of rapeseed to the attack of <i>Sclerotinia</i> <i>sclerotiorum</i> (lib.) de Bary	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 56(2): 113-116	1454-7376

Calistru A.E., Leonte C., Lăzărescu E., Lipșa F.D	2013	SSR markers associated with the resistance of rapeseed to the attack of Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 56(2):93-96	1454-7414
Calistru A.E., Leonte C., Lăzărescu E., Lipșa F.D	2013	Researches regarding the attack of Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary on rapeseed using the cotyledon assay	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 56(1):435-440	1454-7376
Cara Irina Gabriela, Calistru Anca-Elena, Rusu G., Răus L., Jităreanu G.,	2016	Adsorption potential of alkaline treated straw for sulfonylurea herbicide removal.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Nr. 59, nr. 1	ISSN 1454-7416
Carmen Aoncioaie, Mihai-Georgel Erhan, Manuela Miron	2013	New observation on the biological features of Izvoru Muntelui-Bicaz reservoir	An. St. UAIC Sect.I Biol.Anim.55-67	ISSN 1224-581-x (index Copernicus)
Călin M., Chiruță C., Croitoru C.	2013	Using Moodle at the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iasi	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 56, nr 2, pp: 123-126	ISSN 1454-7376
Călin M., Chiruță C., Trincă L.C.	2014	Using Moodle to collect and analize the student feedback forms for teacher evaluation	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 57, nr 1, pp: 37-40.	ISSN 1454-7376
Chiriac I.P., Lipșa F.D., Ulea E.,	2015	Comparative study regarding in vitro infections with <i>Erwinia amylovora</i> and <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> on Pomaceae species.	Cercetări Agronomice în Moldova, 48(1):97-106.	ISSN 0379-5837.
Ciobanu M. M., Lazăr Roxana, Diaconu E. C., Găină (Diaconu) Nicoleta, Boișteanu P. C	2014	The influence of refrigeration method and maturation time in broiler meat quality.	Bulletin Of University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Cluj-Napoca Animal Science and Biotechnologies vol. 71(2), pag. 143-146, doi:10.15835/buasvmcn-asb:10323.	ISSN 1843-5262
Ciobanu M.M., Lazăr R., Postolache A.N., Bugeac T., Boișteanu P.C	2013	Industrial Slaughtering And Its Effect On The Quality Of Chicken Meat Commercialized In Iași County	Romania, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Animal Science and Biotechnologies, Vol. 70 (1) pg. 197-198.	
Ciobanu Marius Mihai, Roxana Lazăr, Alina Narcisa Postolache, Casiana-Agatha Apetroaei, Nicoleta Găină, Paul Corneliu Boișteanu	2013	The Contamination Level Of The Poultry Carcasses During The Slaughtering Flow	Buletin Animal Sciences and Biotechnology Cluj Napoca, vol 70, nr 2. . P 175-180	

Costăchescu D., Boișteanu P. C., Lazăr Roxana	2017	Growth issues and exploitation of adult quail from the faraon meat line	Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, Electronic (online) ISSN 2067-2330, Vol. 68.	ISSN 1454-7368
Cotea V.V, Luchian C.E., Dumitriu D., Zamfir C., Colibaba C.L., Patraș A.,	2014	Mesoporous Material KIT-6 Influence on the Content of Phenolic Compounds in Fetească Neagră Wine	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 71, No 1, 1-5	Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394,
Cotea V.V, Niculaea M., Colibaba C., Patraș Antoanelă, Zamfir C.I., Luchian C.E.	2013	Analysis of hydroxycinnamic acids content from wines of Cotnari and Târgu Bujor vineyards	Lucr. Ști., Vol. 56, supliment, seria Horticultură, editura "Ion Ionescu de la Brad", p. 33-37	ISSN: 1454-7376,
Covașa M., Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2017	The influence of salt stress on ascorbic acid (vitamin c) from fruits of some tomato cultivars from N-E Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 2, Iași, sub tipar,	
Cristea E., Sturza R., Patraș A	2015	The influence of temperature and time on the stability of the antioxidant activity and colour parameters of grape marc ethanolic extract	Annals of the University Dunarea de Jos of Galati, Fascicle VI – Food Technology 39(2), 96 - 104	ISSN 1843–5157, e-ISSN 2068–259X
Diaconu (Mihalache) C.M., Petrea E.	2014	La sécurité alimentaire et le droit à l'information du consommateur.Quelques Aspects pratiques.	Institutul de cercetari economice Gh.Zane din cadrul Academiei Române, filiala Iași, ISBN 978-606-687-111-2. Dezvoltarea Economico- Sociabilă Durabila a Euroregiunilor si Zonelor Trasfrontaliere, volumul XXII, indexat RePEc, EBSCO și ProQuestAgriculture and The Common Agricultural Policy U.S.A.M.V.Iași, 24-25 octombrie 2013, p75-p.76	
Diaconu C.M., Elena Petrea	2014	Strategies of European Gouvernemental Good Practices,	SEA-Practical Application of Science, decembrie 2014, volumul II, issues 4(6),p.65-p.70, Indexat: IDEAS, REPEC,filiala Iași,ISBN 978-606-687-111-2, Dezvoltarea Economico- Sociabilă Durabila a Euroregiunilor si Zonelor Trasfrontaliere, volumul XXII	
Diaconu C.M., Petrea E.,	2016	The optical illusion of the right of defense.	Revista Universul Juridic, Mai 2016 ISSN 2393-3445, indexat HeinOnline, supliment.	
Dimitriu D.C., Munteanu, N., Corciova Andreia, Patraș Antoanelă, Laurian, V., Jităreanu, G., Stan, T., Sellito, V. M., Rotaru, Liliana, Stoleru, V.	2015	Fertilizier influence on the ACP – Conmaric content in the sweet pepper cultivation, International Congres. Soil and food resources for a healthz life. Workshop the application of beneficial microorganisms in	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură.	ISSN – 1454-7376,

		sustainable agriculture.		
Filimon V.R., Rotaru L., Patraş A., Filimon R.	2014	Study concerning the involvement of guaiacol peroxidase – phenolic compounds relationship on assimilatory pigment degradation in <i>Vitis vinifera</i> L. leaves	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură,, vol.57, nr.1, 143 – 148	Print ISSN 1454-7376, Online ISSN 2069-8275
Filimon V.R., Rotaru L., Patraş A., Filimon R.,	2014	Evaluation of chlorogenic acid and total phenolic content of green coffee (<i>Coffea canephora</i>) dried beans,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură,, vol.57, nr.1, 189 – 194	Print ISSN 1454-7376, Online ISSN 2069-8275,
Gafencu A.M., Florea A.M., Ulea E.	2017	Research on the behavior of some winter wheat cultivars at the attack of pathogens under natural infection condition, in the north-east area of Moldova	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(2),	ISSN 1454-7414.
Gafencu A.M., Florea Andreea-Mihaela, Lipşa F.D., Ulea E.	2017	Research on the behavior of some winter wheat cultivars at the attack of pathogens under natural infection condition, in the north-east area of Moldova	Lucrări științifice. Seria Agronomie, 60(2) – in press	1454-7414
Galeş D.C., Țopa D.C., Chiriac G., Răus L., Jităreanu G.,	2013	The Influence of Aquasorb on Maize and Soybean Yield and Economic Efficiency in Moldavian Plain.	ProEnvironment Journal of Documentation, Research and Professional Training, Vol. 6, nr. 14; pag. 233-237. Editura Bioflux Cluj-Napoca. ISSN 1844-6698.	
Găină (Diaconu) Nicoleta, Lazăr Roxana, Diaconu E.C., Ciobanu M.M., Boișteanu P.C.,	2013		Researches Regarding The Meat Texture Of Simmental Breed, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Animal Science and Biotechnologies, Vol. 70 (2) pg 263-265.	
Gîlcă I., Gîlcă V.	2016	Studiul însușirilor de reproducție a taurinelor de rasă BNR crescute în gospodăriile populației din zona Vatra Dornei.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Zootehnie, vol. 65 (21).	ISSN 1454-7368
Gîlcă I., Gîlcă V.	2015	Research on quality performances fodder ration to fatten young cattle in private farms in the area Câmpulung Moldovenesc.	U.Ş.A.M.V. Iasi, Lucr. științifice, seria Zootehnie, vol. 63 (20). Edit. "Ion Ionescu de la Brad" Iași	ISSN 1454-7368
Gîlcă I., Gîlcă V., Roman-Popovici Anca, Sumovshi D.	2013	Study of productive and reproductive traits in cows of Romanian Black Spotted breed from private farms	U.Ş.A.M.V. Iasi, Lucr. șt., Seria Zootehnie, vol. 59 (18), p.308. Edit "Ion Ionescu de la Brad" Iași	ISSN 1454-7368

		in the North-East development's region		
Gîlcă I., Valerica Gîlcă, Roxana Mihalache, P. Avram, A. Proboteanu, C. Gîngă, Elena Ignat	2017	Reaseach concerning the reproduction indeces at the Romanian black and white cows from the private farms situated in the north-east development area	U.S.A.M.V. Iași, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie	ISSN 1454-7368
Grădinariu C.L., Ulea E., Lipșa F.D., Florea A.M	2017	Correction of low values of gluten power due to the sunn pest attack,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(1),	ISSN 1454-7414.
Grădinariu C.L., Ulea E., Lipșa F.D., Florea A.M.	2017	Corelation between the sunn pest attack and the black point and their effect on the bread making quality of wheat,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(1),	ISSN 1454-7414.
Iacob C.I., Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.	2015	Research regarding the pathogen agent Dothistroma septosporum (Dorog.) M. Morelet on Pinus cembra L.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 58(1):101-104	ISSN 1454-7414.
Iacob C.I., Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.,	2016	The influence of PDA, CMA, TA and V8 culture media on the development of Phytophthora infestans De Bary. and Phytophthora parasitica Dast.,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 59(1):63-68 .CAB ABSTRACTS – Record number: 20173021934	ISSN 1454-7414
Iacob T., Trofin A., Iacob C.I.	2014	Halophilous grasslands – improvement – use	Scientific papers, Animal Husbandry series, XI(3-4), p. 41-46, USAMV Iasi	ISSN 1842-1334
Iacob T., Vântu V., Samuil C.I, Trofin A.	2013	Îmbunătățirea pajiștilor halofile de Puccinellia distans ssp. Limosa prin amendamentare, fertilizare și irigare	Scientific papers, Animal Husbandry series, X(3-4), p. 12-17,USAMV Iasi	ISSN 1842-1334
Iacob V., Ulea E., Bălău A.M., Lipșa F.D	2013	New saprophytic and parasitic fungi from romanian mycoflora,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 56(1):123-126	ISSN 1454-7414.
Iacob V., Ulea E., Bălău A.M., Lipșa F.D.,	2013	New saprophytic and parasitic fungi from Romanian mycoflora,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 56(1):123-126,	ISSN 1454-7414.
Jităreanu C.D., Marta A., Slabu C.	2014	Research study on the dynamics of the content of photosynthetic pigments at some grapevine varieties in the vegetation year 2013	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57- nr. 2, Iași, p.47-52	ISSN 1454-7376
Jităreanu C.D., Marta A., Slabu C. Bologa (Covașă) M.	2014	Dynamics of the flavonoids content in some tomato cultivars from nord - east Romania.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57- nr. 1, Iași, p. 57-62	ISSN 1454-7376
Jităreanu C.D., Marta A.E., Slabu C., Radu	2013	Dinamics of some phisiological processes	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 56(1), pp.57 - 60	ISSN: 1454-7414

M.		during the shoot's development in certain grapevine varieties in the context of climatic changes		
Jităreanu C.D., Slabu C., Marta A.	2017	Physiological researches on the influence of salt stress at some local populations of beans	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 2, Iași, sub tipar	
Jităreanu Carmen-Doina, Cristina Slabu, Lidia Adumitrescu, Maria Cătălina Pastia	2017	Physiological reaction of Brassica rapa L. var. perviridis L. H. Bailey plants cultivated on salinized soil with zeolitic tuff and peat.	Journal of plant development, vol. 24, p. 95-102	ISSN 2065-3158, e-ISSN 2066-9917
Lazăr M., Şindilar E.V., Paşa S., Lazăr Gh., Boişteanu P.C	2014	Roe deer (<i>Capreolus capreolus</i>) age-dentition-trophy correlation	Lucrări Științifice, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad Iași", seria Medicină Veterinară, vol. 57 (3-4).	
Lazăr Mircea, Lazăr Roxana, Diaconu (Găină) Nicoleta, Boışteanu C. Paul	2014	Researches regarding the characterization of the nutritional profile of wild boar (<i>Sus scrofa Ferus</i>).	Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies 71(2), p. 291-292, , DOI:10.15835/buasvmcn-asb:10501.	ISSN 1843-5262
Lazăr Roxana, Boışteanu P. C	2014	Hematological characterization of horned viper (<i>Ammodytes ammodytes</i>)	Bulletin Of University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Cluj-Napoca Animal Science and Biotechnologies 71(2), pag. 293-294 doi:10.15835/buasvmcn-asb:10556.	ISSN 1843-5262
Lazăr Roxana, R. Deju, S. Catanoiu, P.C. Boışteanu	2013	Characterisation of haematological profile in bison (European Bison) and cattle (<i>Bos Taurus</i>) from the ne of Romania	Lucrări științifice, seria Zootehnie, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași, ISSN-L 1454-7368, CD-ROM, p. 48-51	ISSN 2284-6964
Leonte Doina, Valerica Gîlcă, C. Leonte	2017	Methdos of evaluation of the saitation stage in units with an alimentary profile	U.S.A.M.V. Iași, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie	ISSN 1454-7368
Lipșa F.D, Bălău A.M., Ulea E.,	2014	Occurance of airborne fungal spores with potential allergogen effect in urban and rural educational institutions from Iași county, Romania,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):141-144,	ISSN 1454-7414.
Lipșa F.D., Bălău A.M., Iacob C.I., Ulea E.	2016	Monitoring of fungal aerosols in urban and rural schools from Iași County, Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 59(2):195-198,	ISSN 1454-7414.
Lipșa F.D., Bălău A.M., Ulea E.	2015	Diversity of microbial communities in the phyllosphere of ornamental plants	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 58(1):97-100	ISSN 1454-7414.
Lipșa F.D., Bălău A.M., Ulea E.	2014	Occurance of airborne fungal spores with potential allergogen effect	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):141-144,	ISSN 1454-7414.

		in urban and rural educational institutions from Iași county, Romania,		
Lipșa F.D., Bălău M.A., Ulea E	2014	Microbiological research on some yeasts isolated from the Moldavia vine-growing region, Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):137-140	ISSN 1454-7413
Lipșa F.D., Cotea V.C., Ulea E.,	2013	Contributions regarding some oenological yeast strains isolated from vineyard Iași, Romania,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 56(1):81-84,	ISSN 1454-7414.
Lipșa F.D., Florea A.M., Gafencu A., Ulea E.,	2017	Comparative studies of the fungal aerosols in some educational buildings from urban and rural environments in Neamt County, Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(2)	ISSN 1454-7414.
Lipșa F.D., Ulea E.	2017	Assessment of yeast diversity in different soil types under various management regimes in Moldavia region, Romania	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(2),	ISSN 1454-7414.
Luchian C.E., Cotea V.V., Niculaea M., Patraș A.	2014	Influence of Natural and Synthesized Nanomaterials on Cabernet Sauvignon Chemical Composition	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 71, No 1, 59-65	Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394,
Luchian C.E., Cotea V.V., Patraș A., Niculaea M.	2013	Impact study of some micro and mesoporous materials on the chemical composition of Tămâioasa românească white wine	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56, nr. 1	ISSN: 1454-7376
Luchian C.E., Cotea V.V., Patraș A., Codreanu M., Colibaba C.L., Kokkinofita R.	2014	Analiza fizico-chimică a unor vinuri obținute din soiuri autohtone din România și Republica Moldova	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56, nr. 2, 187 – 192	Print ISSN 1454-7376, Online ISSN 2069-8275
Marincu, I., L. Tirnea, N. Bertici, I. Todor, V. Năstăsă, R. Moraru, O. Iacob, Mihai Mares	2013	The prevalence of oral candidiasis in chronic hepatitis C patients under treatment with interferon and ribavirin	Revista Română de Medicină de Laborator, Supliment la vol. 21	ISSN online: 2284-5623 ISSN-L: 1841-6624
Marincu, I., L. Tirnea, N. Bertici, I. Todor, V. Năstăsă, R. Moraru, O. Iacob, Mihai Mares	2013	Etiological spectrum of fungal infections in chronic alcoholic patients	Revista Română de Medicină de Laborator, Supliment la vol. 21	ISSN online: 2284-5623 ISSN-L: 1841-6624
Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2014	Research conducted during the dormant period in grapevine	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 2, Iași, p.53-60	ISSN 1454-7376
Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2013	Biometric and ecophysiological research in some grapevine	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56 - nr 1, Iași, p.97-102	ISSN 1454-7376

		varieties grown in Copou, Iasi area, during the growing season of 2012		
Marta A., Jităreanu C.D., Slabu C.	2014	Chlorophyll content index of some NE-Romania Phaseolus vulgaris L local cultivars, under salt stress	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 57 - nr. 1, Iași, p. 63-68	ISSN 1454-7375
Marta A.E., Jităreanu C.D., Slabu C.	2013	Biometric and ecophysiological research in some grapevine varieties grown in Copou, Iași area, during the growing season of 2012,	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol 56 – nr.1,	ISSN 1454-7376, p. 97-102.
Marta A.E., Jităreanu C.D., Slabu C.	2015	Effect of salt stress on seed germination and seedlings chlorophyll content of some tomatoes (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) local landraces,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, Vol. 58, NR. 1	ISSN 1454-7376
Mihalache Il., Munteanu M., Lazăr Roxana, Boșteanu P. C	2014	Characterisation of the physiological status of hare herds.	Lucrări Științifice-seria zootehnie, vol. 61,	1454-7368
Mihalache Il., Munteanu M., Lazăr Roxana, Boșteanu P. C	2014	Study regarding the assessment of morpho – physiological hare populations.	Lucrări Științifice-Seria Zootehnie, vol. 61	1454-7368
Mihalache R.	2013	Studies Regarding the Linguistic Peculiarities of the Inhabitants from the Areas of the Hydrographic Basins of the Oituz and Casin Rivers – Bacău County	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, vol 56, nr. 1, pp. 287-291	1454-7414
Mihalache R.	2017	Stylistic and Syntactic Study of Italian and Romanian Advertising Slogans for Beers	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, vol 60, nr. 2	1454-7414
Mihalache R.	2016	Study on the Methods of Recruitment and Selection of Candidates for Admission in the UASVM	Revista Universul Juridic, nr. 55	2393-3445
Mihalache R.	2015	Motivation vs. Need of ESP of Engineering Students	The Journal of International Social Research, Vol. 8, Issue 36, pp. 968-979,	1307-9581
Mihalache R.	2017	Modern Elements regarding Education in the Works of Utopian Writers from Greek Antiquity and Italian Renaissance,	The Proceedings of the International Conference Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity, Volume no. 4, 2017, Arhipelag XXI Press	ISBN 978-606-8624-01-3
Miron Manuela, Carmen Aoncioaie, Ramona Ghiorghisa, Miron	2015	Influence degree of a small hydroenergetic reservoir on a large downstream reservoir regarding the	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17),303-312	ISSN 1454-7406. (CABI)

Liviu		phytoplankton composition		
Miron Manuela, Carmen Aoncioaie, Ramona Ghiorghiasa, Miron Liviu	2015	Influence of two thermal stratification phases on the phytoplankton and planktonic crustaceans in a deep dimictic mountain reservoir	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17),313-324	ISSN 1454-7406. (CABI)
Modiga B.A., Jităreanu C.D.	2017	Stomatic conductance and chlorophyll content index and leaf area of some beans in local cultivars from North-East of Romania, under salt stress	Lucr. Ști., Seria Agricultură, vol. 49 - nr. 4, Timișoara, sub tipar	
Modiga B.A., Jităreanu C.D.	2017	The influence of salin stress on the dehydration pace and of water content at foliar level, to some local populations of beans, from the North-East of Romania	Lucr. Ști., Seria Agricultură, vol. 49 - nr. 4, Timișoara, sub tipar	
Morari E.C., Filipov F., Bălău A.M., Lipșa F.D., Ulea E.	2014	The microbiota dynamics of a cambic chernozem in ezareni farm, the research site from Iasi,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 57(1):145-148,	ISSN 1454-7414.
Morari E.C., Iacob V., Bălău A.M., Lipșa F.D., Filipov F., Ulea E	2013	Isolated micromycetes from some soils of Moldova plateau	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 56(1): 425-430	ISSN 1454-7375
Moraru R. A., Ungureanu G., Bodescu D., Donosă D.	2016	Motivations and challenges for entrepreneurs in agritourism	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria: Agricultură, vol. 59 (1)	1454-7414
Murariu F. *, Gîlcă I., Murariu O.	2013	Research regarding the kinematics analysis of an oxer jumping in young horses from Dumbrava, Timișești stallions' storage, Romania	Bull. USAMV , Cluj-Napoca, ser. Animal Sci. and Biotechn., Vol. 70 (1)	
Murariu O.C., Boișteanu P. C., Lazar R., Murariu F.	2013	Variation of biochemical parameters of ovines blood according to genotype and sex after the stabulation period	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Animal Sci. and Biotechn, Vol. 70 (1)	
Murariu O.C., Irimia L., Murariu F., Anghel R.	2014	Research on the apples quality marketed in the Moldova area from the physico- chemical and sensorial point of view	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57, nr. 1, pag. 195 – 198	454-7376
Oancea Servilia, Cazacu Ana, Pădureanu Silvica	2015	The fractal dimension as a measure of the corn root change to the nickel action,	Lucr. șt. U.S.A.M.V. Iași, ser. Hortic., vol. 58 (1), p. 11-16	ISSN: 1454-7376

Oancea Servilia, Pădureanu Silvica, Cazacu Ana, Oancea A.V.	2014	About the radioactivity of some agricultural products from areas near Crucea uranium mine	Lucr. șt. U.S.A.M.V. Iași, ser. Hortic., vol. 57 (2), p. 253-256	ISSN: 1454-7376
Olimpia C. Iacob	2017	Coproscopic identification of Nosema apis(Microsporidia: Nosematidae) spores in humans	Lucr. Șt. Med. Vet. Vol 60 (19) Iași, pp 70-76	ISSN: 1454-7406
Olimpia Iacob, V.S. Prisecaru	2017	Research on intestinal parasites in poultry (<i>Gallus domestica</i>)	Rom J Vet Med Pharm; Vol. II 5(3): 124- 133.	ISSN: 2537-4095; ISSN-L: 2537- 4095; ISSN (online): = ISSN 2558-9318
Paraschiv N.L., Volf M.	2017	Variation of elementary chemical composition at a culture of chemically fertilized potato in an area belonging to tce 3 brazi, girov, Neamt county	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, 60 (1)/2017	ISSN=1454-7376 (Print)-ISSN 1454- 7376 (Online)=ISSN 2069-8275(CD- ROM) = ISSN 2069 – 847X
Paraschiv N.L., Volf M.	2016	Monitoring the state of the insurance of soil with the main total forms and mobile nutrients under the influence of fertilization, in the conditions of the vineyard Iasi	Volumul 59 Seria Horticultura, Nr 2/2016 Iasi, Ed. Ion Ionescu de la Brad	ISSN=1454-7376 (Print)-ISSN 1454- 7376 (Online)=ISSN 2069-8275(CD- ROM) = ISSN 2069 – 847X
Pastia Maria- Cătălina, Lidia Adumitresei, Carmen-Doina Jităreanu, Cristina Slabu	2017	Physiological reaction of the species <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. on salinized soils ameliorated with zeolitic tuff, peat and perlite	Journal of plant development, vol. 24, p. 85-94	ISSN 2065-3158, e-ISSN 2066-9917
Patraș A., Luchian C.E., Niculaea M., Stoleru V.	2013	Effects of some Abiotic Factors on <i>Brassica</i> <i>Oleracea</i> var. <i>Capitata</i> Sprouts	Bull. USAMV Cluj-Napoca, ser. Horticulture, Vol 70, No 1, 172 – 179,	ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394
Pădureanu Silvica	2013	The palynological characterization and the pollen germination process of Lily hybrid Star Gazer	Lucr. st. U.S.A.M.V., Iasi, ser. Agron., vol., 56 (1), p. 65-70	ISSN: 1454-7414
Pădureanu Silvica	2015	The palynological characterization and the pollen potential germination of <i>Rhododendron</i> <i>racemosum</i> French.,	Lucr. st. U.S.A.M.V. Iasi, ser. Hortic., vol. 58 (1), p. 35-40	ISSN: 1454-7376
Pădureanu Silvica	2015	Peculiarities of pollen tube growth of <i>Rhododendron</i> <i>racemosum</i> French.,	Lucr. st. U.S.A.M.V. Iasi, ser. Hortic., vol. 58 (1), p. 41-46	ISSN: 1454-7376
Pădureanu Silvica	2016	Palynological features and pollen germination at <i>Scilla</i>	Lucr. st. U.S.A.M.V. Iasi, ser. Hortic., vol. 59 (1), p. 105-110	ISSN: 1454-7376

		bifolia L.		
Pădureanu Silvica	2016	Pollen tube growth rate and morphological anomalies of pollen tubes at <i>Scilla bifolia</i> L.	Lucr. st. U.S.A.M.V. Iași, ser. Hortic., vol. 59 (1), p. 111-116	ISSN: 1454-7376
Petrea E.	2014	Aspects clés de la collecte de données pour l'élaboration de ressources didactiques en FOS dans le domaine de l'agro-alimentaire	Le discours spécialisé : théorie et pratique, nr. 6, Galati University Press, p. 5-13.	ISSN 1843 – 8423
Petrea E.	2016	Traduire Hugo en roumain : manifestation du rapport du traducteur à l'identité nationale et à l'étranger	Intertext, 10, p.118-128	ISSN: ISSN 1857-3711 / e-ISSN 2345-1750
Petrea E.	2015	La contribution des traductions de pionniérat de Constantin Negruzi à la constitution de la langue roumaine littéraire moderne,	Professional Communication and Translation Studies (Conference Proceedings), volum 8/2015	ISSN 2065-099X, p.133-142
Petrea E.	2014	Designing a French for specific purposes course for the agrifood sector	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, vol. 57, nr.2, 2014, p. 243-246, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași,	ISSN 1454-7414
Petrea E., Velescu E.	2013	The contribution of the missions of scientific cooperation to the development of francophone interuniversity partnerships,	Lucr. Ști., Seria Agronomie. vol. 56 (2), 2013, pag. 273-276, Editura „Ion Ionescu de la Brad” Iași,	ISSN 1454-7414
Ramona Ghiorghiasa, , Manuela Miron, Lupu Andrei, Elena Isan, Miron Liviu	2015	Winter parasitic co-infections in common carp (<i>Cyprinus carpio</i>) from a polyculture system	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17),197-202	ISSN 1454-7406; (CABI)
Ramona Ghiorghiasa, Elena Isan, Manuela Miron, Dan Tihulcă, Lupu Andrei, Miron Liviu	2015	Parasitosis with atypical occurrence in brook trout <i>Salvelinus fontinalis</i> M	Lucr.șt.USAMV Iași, 58 (17), 203-206	ISSN 1454-7406; (CABI)
Răus, L., Țopa, D., Ailincăi, C., Jităreanu, G.,	2016	The influence of tillage systems on soil fertility on 50 oilseed rape cultivars in central–northern area of Moldavian Plateau	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-Napoca	ISBN 978-973-595-982-1
Sandu T., Trofin A., V.Pantazi, E. Ungureanu, R.Bernardis	2015	Analysis of the green areas with unlimited access and their impact on the population from Iasi city	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol.1, nr.58, p.263-268	ISSN:1454-7376
Sandu Tatiana, Alina E.Trofin,R.R.Bernardi	2015	Issues regarding the ecological forestry	Lucr.St., Seria Horticultura , Vol 58 Nr 1	ISSN-L=1454-7376

s,PARASCHIV Nicoleta Luminita		reconstruction of the degraded land inside Podu Iloaiei forest district,Iasi County" Agronomy Series of Scientific Research		
Slabu C., Jităreanu C.D., Marta A.E., Bologa (Covașă) M.	2015	The behavior of some onion (<i>Allium cepa L.</i>) local landraces under salt stress.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 58 - nr. 1, Iași, p. 67-72	ISSN 1454-7376
Slabu C., Jităreanu C.D., Marta A.E., Radu M.	2013	Physiological response grapevine (<i>Vitis vinifera L.</i> Cv. Fetească albă) at the climatic conditions of 2012 in Iași and Cotnari wine regions	Lucr. Ști., Seria Agronomie vol. 56 – nr. 1, Iași, p.61-64	ISSN 1454-7376
Spataru M	2016	Comparative morphological peculiarities of the hindlimb to some rodents (rabbit, nutria, guinea pig and squirrel)	Lucrări științifice VOL. 59 Medicină veterinară Partea 4	ISSN 1454-7406,
Spataru M	2016	Comparative morphological peculiarities of the skulls at some rodents (rabbit, nutria, guineapig and squirrel)	Lucrări științifice VOL. 59 Medicină veterinară Partea 3	ISSN 1454-7406,
Stanciu M.	2016	International experiences related to the modernization of the academic didactic approach by means of the flipped classroom	Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, Lucr. Ști., Agricultură, vol. 59 (2), p. 353-358	ISSN: 1454-7414
Stanciu M.	2015	Modelul învățării în profunzime (Deeper Learning) și centrarea demersului academic pe performare de competențe	Lucrăriștiințifice, Agricultură, vol. 58 , Lucrăriștiințifice, Agricultură, vol. 57 (1), p. 233-236	ISSN: 1454-7414.
Stanciu M., Ungureanu G.	2014	Examples of good practice lifelong learning danish adults	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agricultură, vol. 57 (1), p. 233-236	ISSN: 1454-7414
Stanciu M., Ungureanu G., C. Chirută	2013	Cercetări experimentale privind inserția pe piața muncii a absolvenților USAMV Iași (2005 și 2009	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agricultură	ISSN: 1454-7414
Tărănuceanu (Frunza) Gabriela, Pop Cecilia, Boișteanu Paul Cornelius	2016	Nutritional Quality Evaluation of Rabbit Meat (Flemish Giant Breed) Corelated with Fatty Acids Content	Animal Science and Biotechnologies, USAMVB Timisoara pg. 200-206	1843-5262
Tărănuceanu (Frunză) Gabriela, Lazăr Roxana, Boișteanu P. C.	2014	Research regarding nutritional quality of rabbit meat (Belgian Giant breeds)	Lucrări Științifice-Seria Zootehnie, vol. 62,	1454-7368
Tărănuceanu (Frunză) Gabriela, Pop Cecilia,	2014	The Assessment of Physiological Status of the Rabbits (Belgian Giant	Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, Vol. 61, Print ISSN 1454-7368, E-ISSN 2067-2330, p. 55-60	1454-7368

Boișteanu P. C		Breed) and Hares (<i>Lepus Europaeus</i> Pallas) by Comparative Characterization bf Haematological Profile.		
Tărnăuceanu (Frunză) Gabriela, Pop Cecilia, Boișteanu P. C.	2014	An investigation into biochemical profile of blood harvested from rabbits (Belgian giant Breed) and Hares (<i>Lepus europaeus</i> Pallas).	Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, Vol. 61, Print ISSN 1454-7368, E-ISSN 2067-2330, p. 65-69.	1454-7368
Tărnăuceanu (Frunză) Gabriela, Pop Cecilia, Boișteanu P. C.	2014	Technological Quality of Rabbit Meat (Belgian Giant Breed) and Hare Meat (<i>Lepus Europaeus</i> Pallas)	Lucrări Științifice, Seria Zootehnie, Vol. 63	1454-7368
Tărnăuceanu (Frunză) Gabriela, Pop Cecilia, Boișteanu Paul Corneliu	2017	Evaluating the Quality of the Edible Offal (Heart, Liver, Kidney) of Rabbits (Flemish Giant Breed) During Storage by Refrigeration Following the Evolution of the pH	Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 2017, 50 (2), pg. 137-142.	1843-5262
Timofte A.A., Lipșa F.D., Florea A.M., Ulea E.,	2017	Antifungal activity of essential oils and homemade fungicides against <i>Passalora fulva</i> ,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 60(1):109-112,	ISSN 1454-7414.
Topa D., Gales D., Chiriac G., Răus L., Jităreanu G.	2013	Impact of plowing on some soil physical properties under hybrid seed corn production	ProEnvironment 6 (2013) 183 – 186, Cluj-Napoca	ISSN 1844-6698, eISSN 20661363.
Trincă L.C., Căpraru A.M., Arotăriței D., Călin M., Chiruță C	2013	Biochemical and Statistical Analysis of Free and Bond Water Ratio in Jonathan Apple	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol 56, nr. 1, pp. 73-78	ISSN 1454-7376.
Trincă L.C., MARECI D., ARITON A.M., TUCALIUC R.A., CĂLIN M., CHIRUȚĂ C	2015	Total antioxidant capacity of local wines determined by electrometric and spectrophotometric methods	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 58, 2, pp. 23-26	ISSN 1454-7376
Trincă L.C., Trofin A., Ariton M.A., Yokus B., CĂLIN M., Chiruță C.	2017	Effect Of Lactic Acid From Fermented Wheat Bran On Lipids Metabolism Of Rats Fed A Cholesterol Enriched Diet	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 59, 2,	ISSN 1454-7376
Trofin A., E.Ungureanu, L.C.Trincă, Sandu T.	2017	The variation of the ionic calcium adsorption coefficient on a resin with sulphonic groups	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol.1, nr.59	ISSN:1454-7376
Trofin A., E.Ungureanu, L.C.Trincă, Sandu T.	2016	Study on wood waste materials' capacity to retain heavy metal ions from aqueous solutions, under dynamic conditions	Lucr. Ști. USAMV Iași, seria Horticultură, vol.1, , nr.59, p.17-22	ISSN:1454-7376

Trofin A., Oniscu C., Ungureanu E.	2014	Synthesis of sulfochloride derivatives of the aryl oxyalkyl carboxylic acids as intermediates in obtaining compounds with biological potential	Scientific Papers, Horticultural series, vol. 57(1), pg. 19-24, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
Trofin A., Ungureanu E., Iacob V., Iacob T., Samuil C.	2013	Chemical characterization of cellulose - lignin waste and their capitalization as nutritious substrate for vegetable seedlings	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 56(1), pg. 79-84, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
Trofin A., Ungureanu E., Trincă Lucia Carmen, Sandu Tatiana, Iacob Cătălina Ioana	2015	The decrease in nitrate content of polluted waters by using waste wood as adsorbent material	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 58(1), pg. 17-22, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
Topa D., Răus L., Ailincăi C., Galeș D., Cara I.G., Calistru A.E., Jităreanu G.,	2016	Crop productions and soil physical and hydrological response to conservation tillage in the agro ecosystem from Tigănași, North East Romania.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, Nr. 59, nr. 1.	ISSN 1454-7417
Topa D., Răus L., Ailincăi C., Galeș D.C., Cara Irina., Calistru Anca., Jităreanu G.,	2016	The variability of phisical and hydraulic soil properties and grain yield of maize under no-till in the agroecosistem from Tigănași - north east Romania	European Society for Soil Conservation Conference, 15-18 june 2016, Cluj-Napoca,	ISBN 978-973-595-982-1
Topa D., Răus L., Cara M., Ailincăi C., Jităreanu G.,	2013	The influence of soil management systems on soybean yield and quality traits of crop in pedoclimatical conditions of Moldavian Plateau	Lucr. Ști., seria Agronomie vol. 56(1)	ISSN 1454-7414
Ulea E., Bălău A.M., Iacob C.I., Iacob V.	2015	New parasitic and saprophytic micromycetes for the micoflora of Moldova,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 58(1):88-92,	ISSN 1454-7414.
Ulea E., Lipșa F.D., Bălău A.M.,	2013	The occurrence of microscopic fungi in air samples from different educational institutions from Iași, Romania,	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Agronomie, 56(1):77-80,	ISSN 1454-7414.
Ungureanu E., Căpraru A.M., Trofin A., Jităreanu C. D., Ungureanu O., Popa I. V.	2013	Gravitational sedimentometrical analyses applied to the wheat straw lignin	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, Vol. 56(2), pg. 71-76, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
Ungureanu E., Jităreanu C.D., Trofin A., Ungureanu O.C., Popa V. I.,	2017	Lignin derivatives modified by hydroxymethylation and epoxydation reactions. (Derivați ligninici)	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 60 - nr. 1, Iași, sub tipar	ISSN 1454-7376

		modificați prin reacțiile de hidroximetilare și epoxidare)		
Ungureanu E., Jităreanu Doina, Trofin A., Sandu Tatiana, Popa V.I.	2015	Chemical and spectral characterizations for some lignin products	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 58(1), pg. 23-28, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iasi	ISSN 1454-7376
Ungureanu E., Trofin A., Jităreanu C.D., Popa I.V.	2014	Testing of adhesives capacity for some systems based lignocellulosic composites by assessing the mechanical properties.	Lucr. Ști. USAMV Iași, Seria Horticultură, vol. 57 - nr. 2, Iași, p.23-28	ISSN 1454-7376
Ungureanu G, Brezuleanu S., Stanciu M., Boghiță E., 2013,	2013	Impact analysis of the common agricultural policy on farmers income in North-East region	Lucrări Științifice, USAMV" Iași, Seria Agronomie, Volumul 56, Numărul 1, Pagini 325-328	ISSN: 1454-7414
Valerica Gîlcă, I. Gîlcă	2013	Research on the production and productivity of zooplankton in a fresh water aqua	U.S.A.M.V. Iași, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie	ISSN 1454-7368
Valerica Gîlcă, I. Gîlcă	2013	Phytoplankton dynamics in a fresh water aquatic basin aquatic pool	U.S.A.M.V. Iași, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie, vol. 46	ISSN 1454-7368
Valerica Gîlcă, I. Gîlcă, Doina Leonte, Elena Ignat	2017	Reasearches concerning the determination of biocenosis composition from lake Veneția Iași	U.S.A.M.V. Iași, Lucrări Științifice - Seria Zootehnie	ISSN 1454-7368
Velescu E., Petrea E.,	2013	Innovative directions in language teaching. Example of a training workshop on "methodology of FOS (french for specific purposes)" provided by the Francophone Regional Centre for Central and Eastern Europe (CREFECO),	Lucr. Ști., Seria Agronomie. vol. 56 (2), pag. 281-284, Editura „Ion Ionescu de la Brad" Iași,	ISSN 1454-7414
Volf M., Paraschiv N.L.	2016	Determination and analysis of the total forms of nutrients from the plant material of the variety aligote, into an experience stationary with fertilizers, in the conditions of the vineyard Iasi	Volumul 59 Seria Horticultura , Nr 2/2016 Iasi, Ed. Ion Ionescu de la Brad	ISSN=1454-7376 (Print)-ISSN 1454-7376 (Online)=ISSN 2069-8275(CD-ROM) = ISSN 2069-847X
Volf M., Paraschiv N.L., Chelariu E.L.	2016	Assessing of the state of fertility in the vines, under the influence of the fertilization chemical, in the context of agro-ecopedagogical characteristics of the vineyard of Husi,	Volumul 59 Seria Horticultura Nr. 1 / 2016 Iasi, Ed. Ion Ionescu de la Brad	ISSN=1454-7376 (Print)-ISSN 1454-7376 (Online)=ISSN 2069-8275(CD-ROM) = ISSN 2069-847X

		Romania		
--	--	---------	--	--

G. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DIN STRĂINĂTATE

Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
Acatrinei L., Huțanu M., Ivan O., Călugăr A.	2017	Functional diversity and ecosystem resilience in some forests „Natura 2000” sites in Northeastern Romania	CEST2017_00963	
Avarvarei S.C.	2014	The 'Scratched' Self or the Story of the Victorian Female Self	Linguistic and Philosophical Investigations, Addleton Academic Publishers, Issue no 13	https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=30101
Bădeanu M.,	2017	Changing individual behavior of Leptinotarsa decemlineata adults (Coleoptera - Chrysomelidae) about the application of plant extracts as treatment to combat them	Academy of Sciences of Moldova, Journal of Botany, vol.IX, nr. 1(4), pg. 98-100	
Bădeanu M., Filipov F., Fotea L.,	2015	Invazive species - formidable competitor of native species and the factors favoring them spread and adapt	Conferința internațională a Facultății de Horticultură din Chișinău, R. Moldova	
Bădeanu M., Șuteu D., Chiorescu E., Filipov F.,	2017	The use of medicinal and aromatic plant extracts against Colorado beetle species- Leptinotarsa decemlineata,	Academy of Sciences of Moldova, Journal of Botany, vol.IX, nr. 1(4), pg. 101-104.	
Brezuleanu C.O.,	2013	Approches interdisciplinaires dans la didactique moderne des sciences agronomiques	Presă Universitară Bălteană, Bălți, ,p. 245-250,	Presă Universitară Bălteană, Bălți
Brezuleanu C.O., Brezuleanu S., Stanciu M., Petrea E., Axinte L.	2013	Strategies didactiques modernes employées dans la formation pédagogique des étudiants en agronomie	Colloque Scientifique International, Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire, 29 martie 2013, Universitatea de Stat „Alecu Russo” Bălți, Presă Universitară Bălteană, p. 239-244.	ISBN 978-9975-50-110-1.
Călugăr A., Ivan O., Acatrinei L., Huțanu M.	2017	From a green perspective: management pressures on forest ecosystems from Danube Delta Biosphere Reserve linked with soil mesofauna dynamics and foliar gas-exchange parameters	CEST2017_00959	
Ciobanu M.M., Boișteanu P.C., Roxana Lazăr, Alina	2013	Research regarding the contamination level of the poultry carcasses during	4th CASEE Conference, pg. P2.15 Zagreb, Croatia.	

Narcisa Postolache, Casiana Agatha Apetroaei (Petrescu),		the slaughtering flow		
Filipov F., Chiruță C., Bulgariu E., Călin M.	2015	Aprecierea calității lucrărilor executate cu mașina de afânare adâncă a solului (MAS-60)	Lucr. Ști. UAM, Seria Inginerie agrară și transport auto, vol. 45, Chișinău, pp. 138-142	ISBN 978-9975-64-276-7.
Filipov F., Ulea E., Lipșa F.D, Bălău M.A., Morari E.C.,	2015	Blue-Green Algal Crust as Ecological Indicator of Moist Soils in Rivers Field of Moldavian Plateau with Gilgai Micro-Relief,	Proceedings of the 8th International Conference Environmental Engineering and Management, pag. 63-64. Printed at CROMALINE Printing House, Iasi, Romania,	ISSN 2457-7057, ISSN-L 2457-7049.
Ghendov-Moșanu A., Sturza R., Chiriță E., Patraș A.	2016	Valorization of winemaking by-products in the production of jelly candies. Italian Food Materials & Machinery, ed. Tecniche Nuove, (2016/4), 12-15	Italian Food Materials & Machinery, ed. Tecniche Nuove, (2016/4), 12-15	ISSN 2239-6047
Jitareanu G. , Ailincăi C., Ailincăi D., Răus L., Țopă D., Filipov F.,	2014	Evolution of soil fertility under influence of soil erosion and different cropping systems in North-Eastern Romania	20 th World Congress of Soil Sciences, June 8-13, 2014 Jeju - Korea	
Liviu Miron, Maria Balasoiu, Feodor Filipov, A.I. Kuklin, Manuela Miron,	2014	Comparative study of some soil samples by means of small angle neutron scattering method	International Conference "Condensed Matter research at the IBR-2" Dubna, Russia, p 50	Vol.Conf.Internat - UICN
Morari E.C., Lipșa F.D., Bălău A.M., Filipov F., Ulea E.,	2013	Evoluția microflorei bacteriene care colonizează solurile din S-E din României (Moldova) în perioada 2012-2013,	Lucr. Ști., Universitatea Agrară de Stat din Moldova (Chișinău), vol. 39, p. 353-359,	ISBN 978-9975-64-250-7.
Stanciu M., Petrea E., Stanciu D.	2013	Démarches didactiques à caractère interdisciplinaire pour l'éducation en vue du développement durable	Ve colloque International Francophone du RIFEFF « La francophonie universitaire en question », Universitatea Națională Hanoi, 4- 6 decembrie 2013,Karsenti, T., Coulibaly, M., Depover, C., Fauguet, J.-L., Garry, R.-P., Komis, V., Moukkadam, D., NgoyBitambile, B. F., Quang Thuan, N., Russbach, L. (2014). La francophonie en question. RIFEFF, Montréal (Canada), pp. 509-521.	ISBN : 978-2-923808-37-6.
Ungureanu George, Chiran Aurel, Brezuleanu Stejarel, Moraru Radu- Adrian, Boghiță Eduard	2013	The optimizing of the managerial decision assisted by the computer in order to achieve the objectives of S.C. Cotnari S.A.	T Isites2013 1st International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science- Sakarya University. 2013, pp.1122-1127	http://www.isites.info/PastConferences/ISITES2013/ISITES2013/papers/C8-ISITES13182.pdf

H. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR

Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
Avarvarei S.C.	2014	(Dis)covering / (De)constructing Identity in Elizabeth Gaskell's North and South	The International Conference – Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity, 2014, Academia Română, Universitatea Petru Maior, Târgu Mureş, în Globalization and intercultural dialogue : multidisciplinary perspectives / Editor: Iulian Boldea, Târgu-Mureş, Editura Arhipelag XX	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2014	I am a free human being	The International Conference – Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity, 2014, Academia Română, Universitatea Petru Maior, Târgu Mureş, în Globalization and intercultural dialogue : multidisciplinary perspectives / Editor: Iulian Boldea, Târgu-Mureş, Editura Arhipelag XX	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2014	Mapping And (Re)constructing The 'Unbeaten Tracks' of Terra Nullius	The International Conference – Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity, 2014, Academia Română, Universitatea Petru Maior, Târgu Mureş, în Globalization and intercultural dialogue : multidisciplinary perspectives / Editor: Iulian Boldea, Târgu-Mureş, Editura Arhipelag XX	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2014	George Eliot's Middlemarch – A Labyrinthine Deconstruction of Canonically Inversed Architecture	The International Scientific Conference – Communication, Context, Interdisciplinarity, Universitatea Petru Maior, Târgu Mureş	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2015	Lived and living spaces in Brontes' Yorkshire	Multicultural representations. Literature and Discourse as Forms of Dialogue, Arhipelag XXI Press	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2015	Revisiting exploratoru patterns and cultural stereotype – English travellers and Romanian itineraries	Multicultural representations. Literature and Discourse as Forms of Dialogue, Arhipelag XXI Press	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2016	Dis-articulated constructions of identity, pp. 15-22	Constructions of Identity. Discourses in the English Speaking World, Editura Presa Clujeana UBB	ISSN 2393-0047
Avarvarei S.C.	2016	Chronos overthrown - Shakespeare sets the time on Mount Olympus	Multicultural representations. Literature and Discourse as Forms of Dialogue, Arhipelag XXI Press	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2016	Remembering Macbeth in Robert Frost's After Apple Picking, pp. 431-435	Multicultural representations. Literature and Discourse as Forms of Dialogue, Arhipelag XXI Press	ISBN 978-606- 93691-3-5
Avarvarei S.C.	2017	De la manuscris la şevalet - despre construcţia identitară la feminin, pp. 172-175	Act. du colloque scientifique avec participation internationale Du texte au contexte. Défis et perspectives d'une approche interdisciplinaire du texte litteraire, tome IV, Facultatea Limbi si	ISBN 978-9975- 71-882-0.ISSN 1811-2668.

			Literaturi Straine, Universitatea de Stat din Moldova, Chisinau	
Avarvarei S.C.	2017	William Morris and the grand artistic narrative of the Victorian Age, pp. 798-802	Debating Globalization. Identity, Nation and Dialogue, Arhipelag XXI Press, Tîrgu Mureş	e-ISBN: 978-606-8624-01-3
Avarvarei S.C.	2017	Shakespeare's weird sisters – in between outlandish womanhood and prophesing moirae	Linguaculture, forthcoming volume 8, number 2	ISSN print - 2067-9696, ISSN electronic - 2285-9403
Avarvarei S.C.	2017	English as Lingua Franca in academia – in between globalising trends and emerging thought patterns, pp. 117-120	Studia Universitatis Moldaviae - Științe Umanistice, Issue 4(94), Universitatea de Stat din Moldova, Chisinau	ISSN 1811-2667
Baetu A.L., Patraş A., Baetu M., Ghendov- Mosanu A.	2016	Jam processing effects on ascorbic acid, phenolic compounds and enzymatic activities in sour cherry fruits,	Proceedings of International Conference "Modern Technologies in the Food Industry", Technical University of Moldova, Chisinau, 20-22 october 2016, 111-116	ISBN 978-9975-87-138-9,
Barcan (Băetu) A.L., Patraş A. , Sturza R., Ghendov-Moşanu A., Băetu M.	2014	Stability of ascorbic acid during apple processing	Proceedings of International Conference Modern Technologies in the Food Industry, 16-18 oct.2014, Chişinău, Republica Moldova, p.142-147	ISBN 978-9975-80-840-8,
Barcan (Băetu) A.L., Patraş A., Andrei C., Băetu M.,	2013	Effect of termic treatment on processed apple fruits	Lucrările Simpozionului "Agricultura Modernă, Dezvoltarea Durabilă, Protecția Mediului și a Biodiversității", Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iasi, 18-23,	ISBN: 978-973-147-127-3
Brezuleanu Carmen- Olguța	2015	Issues regarding the use of coaching strategies in the initial training of students, at USAMV Iasi	Discourse as a Form of Multiculturalism in Literature and Communication, Arhipelag XXI Press, Tîrgu Mureş	ISBN: 978-606-8624-21-1, pag 467-473.
Cotea V.V., Patraş A., Luchian C.E., Niculaua M.	2014	Utilisation de la silice SBA-15, synthétisé aux ultrasons, pour concentrer les composés bioactifs du vin rouge	Act. du 8ème Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée, Montpellier, France, 15 – 18 Sept. 2014, 112	ISSN 2068-6382
Diaconu C., Petrea E., Patraş A.	2017	Politiques publiques versus strategies privées en matière de nutrition	Colloque international „Les Territoires de la Santé: Production agroalimentaire, Nutrition, Sécurité alimentaire – PaNSaTS”, 27-28 octombrie 2017, Universitatea de Vest, Timișoara	
Ghendov-Mosanu A., Sturza R., Chirita E., Patraş A.	2016	The use of plant oil extracts for the enhancement of bread microbiological safety,	Proceedings of International Conference "Modern Technologies in the Food Industry", Technical University of Moldova, Chisinau, 20-22 october 2016, 182-185	ISBN 978-9975-87-138-9,
Ghendov-Mosanu A., Sturza R., Dicusar G., Patraş A.,	2014	Optimisation du processus d'extraction des antioxydantes de fruits d'aronia melanocarpa,	Act. du 8ème Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée, Montpellier, France, 15 – 18 Sept. 2014, p.132	ISSN 2068-6382,
Ghendov-Moşanu A.	2014	Optimisation de	8th édition of International Conférence	ISSN 2066 – 7817

Sturza A., Patraş A.,		l'extraction des composés phénoliques à partir de déchets vinicoles	of Applied Sciences, Chemistry and Chemical Engineering – book of abstracts, 7-9 mai 2014, Bacău, România, p.36,	
Ghendov-Moşanu A., Sturza R., Boeștean O., Patraş A.	2014	Capitalization of hydroalcoholic extracts from the aronia fruits as a source of antioxidants for functional foods,	Proceedings of International Conference Modern Technologies in the Food Industry, 16-18 oct.2014, Chişinău, Republica Moldova, p.184-189	ISBN 978-9975-80-840-8,
Ghendov-Moşanu A., Sturza R., Cristea E., Patraş A.	2016	Utilisation du supplément d'églantier pour la fabrication des gâteaux glacés.	Conference Proceedings. Abstracts, Vasile Alecsandri University of Bacau, Romania, June 02-04 2016, p.108-109	ISSN 2457-3388
Ghendov-Moşanu A., Sturza R., Popescu L., Chiriță E., Patraş A.,	2015	Cream cheese with sea buckthorn berry extract	Papers of the International Symposium "EuroAliment", Galati, Romania, 22-24 septembrie 2015, p. 57-58.	ISSN 1843-5114
Iacob C. Olimpia	2016	Epidemiological surveillance of <i>Trichinella</i> spp. Infection in animals in the Eastern part of Romania and the potential risk of human infection	Second Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses. Humans and Animals: Common Diseases. nr. 2/2016 pp. 27-28, Timișoara, Romania	ISSN 2537 – 3196; ISSN-L 2537 -3196
Iacob C. Olimpia, Mona Ciornohac, Geta Pavel	2016	Hemato-Biochemical parameters in broiler chickens experimentally infected with <i>Eimeria</i> spp., in terms of antieimerian prevention and therapy	International Congress Life Sciences – A Challenge to the Future. 55th Annual Meeting of Veterinary Sciences "Towards a Global Health" pp 17., Iași, Romania	
Iacob T., Vântu V., Samuil C.I., Alina Trofin, Popovici C.I., Stavarache M., Ciobanu C., Meluț L.C.	2013	Halophilous grassland plant associations	Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, nr. 8, p. 7-21	ISSN 2068-3065
Iacob, C.O, Boișteanu, P. C., Lazăr, M.	2014	Lipoptena cervi (Diptera: Hippoboscidae) massive infestation in Roe Deer (<i>Capreolus capreolus</i>)	International Scientific Congress- Life sciences, a challenge for the future, pp.35, Iasi, Romania.	
Iacob, O.	2014	A case of <i>Nosema apis</i> (Microsporea: Nosematidae) infection in humans induced by regular bee bread consumption.	International Conference on Applied Sciences (ICAS Session 4: Economics and Health Sciences), pp 15-16. Hunedoara, Romania	
Iacob,C.O., Iftinca, A.	2015	First case report of generalized acariosis in the African pygmy hedgehog (<i>Atelerix albiventris</i>) in Romania.	International Scientific Congress Soil and Food, Resources for a Healthy life. Veterinary Medicine Sessions, pp 14, Iași, Romania	
Luchian C.E, Cotea V.V., Colibaba C.L., Patraş A., Niculaea M., Nechita B., Zamfir C., Codreanu	2013	Study of phenolic compounds adsorption from wine on silica meso-cellular foam,	Advances in Environment Technologies, Agriculture, Food and Animal Science, Proceedings of the 2nd International Conference on Agricultural Science, Biotechnology, Food and Animal	ISSN: 2227-4359, ISBN:978-1-61804-188-3

M., Moraru I.			Science), 304 – 308	
Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.L., Antoanelia Patraş, Cristian Buburuzanu	2014	The influence of innovative treatments on the chemical composition of Frâncușă wines,	13th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", Cluj Napoca, 25-27 September, 2014	
Luchian C.E., Cotea V.V., Colibaba C.L., M. Codreanu, M. Niculaea, A. Patraş	2015	Nanoporous materials influence on the chemical composition of Merlot and Cabernet	EEMJ, 2015,	ISSN: 1582-9596, IF: 1,258
Luchian C.E., Cotea V.V., Patraş A., Niculaea M.	2013	Investigation of anthocyanins adsorption on SBA-15 using a HPLC method,	XXXVI th World Congress of Vine and Wine, OIV, 2 - 7 June 2013, Bucharest, Romania,	ISBN 979-10-91799-16-4
Luchian C.E., Niculaea M., Patraş A., Zamfir C., Cotea V.V.	2013	Influența unor materiale nanoporoase asupra conținutului de ioni metalici din vin,	Lucr. Ști., Vol. 36, Horticultură, Viticultură și vinificație, silvicultură și grădini publice, protecția plantelor, Chisinau, Moldova, 439 – 443	ISBN 978-9975-64-125-8, ISBN 978-9975-64-248-4,
Murariu F.	2016	Research regarding the motric quality assesment of sport horses influenced by type of trainning during pre- competitive period	A IX-a Conf. Internaț. în Educație Fizică, Sport și Kinetoterapie	
Murariu F., Murariu O.C.	2016	Research regarding the influence of storage condition on broccoli florets a recomended for athlethes foods	A IX-a Conf. Internaț. în Educație Fizică, Sport și Kinetoterapie.	
Murariu O., Irimia L., Diaconu C.M., Murariu F.	2016	The right of a healthy live provided by a healthy eating support	Conferința națională "Drepturi și libertăți fundamentale: dimensiune istorică și constituțională", în curs de publicare la Ed. Universul Juridic, Supliment la Revista Juridică București	
Olimpia C. Iacob, Andreea Ursache (Turtoi)	2017	Aggression of the tapeworms on the small intestine of the kids	Scientific Congresss with International Participation 56th Annual Meeting of Veterinary Sciences " Towards a Global Health" pp 29-30, Iași.	
Patraş A.	2013	L'importance de l'étude des composés bioactifs des aliments dans le cadre des spécialisations agro-alimentaires de l'enseignement universitaire	Act. du Colloque International « Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire », Université d'état « Alecu Russo », Bălți, 29 mars 2013, 251 – 256,	ISBN 978-9975-50-110-1
Patraş A., Stoleru V.,	2017	Nouvelles méthodes pour augmenter le potentiel antioxydant de germes comestibles de Brassicaceae,	Colloque international „Les Territoires de la Sante: Production agroalimentaire, Nutrition, Securite alimentaire – PaNSaTS”, 27-28 octombrie 2017, Universitatea de Vest, Timișoara	
Patraş A., Sturza R., Ghendov- Moșanu A., Macari A., Stoleru V.	2014	L'influence de la salinité sur les propriétés antioxydantes de germes de chou – rave	Act. du 8 ^{ème} Colloque Franco-Roumain de Chimie Appliquée, Montpellier, France, 15 – 18 Sept. 2014, 136	ISSN 2068-6382
Pădure D., Huțanu	2013	The utility of the database	University “1 Decembrie 1918” Alba	ISSN 1583-279

Cr., Nica D.C.		management of Real Estate Cadastral Informational System through GIS softwares	Iulia, RevCAD – Journal of Geodesy and Cadastre, RevCAD No. 15: 211-218, Aeternitas Publishing House Alba Iulia	
Petrea E.	2013	Stratégies de développement des compétences orales en classe de français de spécialité	Act. du colloque scientifique international „Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire”, Presa Universitară Bălțeană, 2013, p. 20-24	ISBN 978-9975-50-110-1
Petrea E.	2013	Un exemple de projet international pour le renforcement de la formation et de la recherche en langue française: le contexte général et les objectifs du partenariat	Rolul Euroregiunilor în dezvoltarea durabilă în contextul crizei mondiale. Exemplu: Euroregiunea Siret-Prut-Nistru, vol. XIV, Iași, Editura Tehnopress, 2013, p. 15-19	ISBN 978-973-702-913-3
Petrea E.	2017	Quand le texte est à la fois toujours le même et un autre : les retraductions des poésies hugoliennes en roumain	Act. Colocviului științific cu participare internațională <i>De la text la context. Provocări și perspective în abordarea interdisciplinară a textului literar</i> , Chișinău, CEP USM, 2017, p. 167-171	ISBN 978-9975-71-882-0
Petrea E.	2015	Un exemple de partenariat international pour le renforcement du français sur objectifs spécifiques	IIIe Colloque international « Langues sur objectifs spécifiques: Passé, Présent, Futur », les 26 et 27 septembre 2014, Belgrade : Faculté des Sciences de l'Organisation, 2015, Smederevo : New press, p.399-407	ISBN 978-86-7680-321-7
Petrea E.,	2014	La contribution des partenariats interuniversitaires en Europe centrale et orientale pour le renforcement du français sur objectifs spécifiques,	Roumaine d'Etudes Francophones, no 6/2014, p. 134-144,	ISSN 2065-8087
Petrea E., Patraș A.	2016	A Transdisciplinary Experience for Integrating ICTs into Applied Life Sciences Students' Training	6th International Conference LUMEN, April 16th-19th 2015, Iasi, Medimond Publishing Company - Monduzzi Editore International Proceedings Division, (indexat ISI), 1019-1024	978-88-7587-725-5,
Răus L, Chiriac Gh, Topa D, Ailincăi C., Jitareanu C.D.	2014	The influence of Tillage Sistems on Soil Phisical Properties and on Oilseed Rape Yield in Central northern Area of Mpldavoan Plateau, Romania	20th World Congress of Soil Sciences, June 8-13, Jeju - Korea, Soils Embrace Life and Universe, www.20wcss.org, pg. 66	
Stanciu M.	2013	La démarche didactique centrée sur la formation des compétences	Colloque Scientifique International «Actualités dans l'enseignement des langues dans un contexte pluridisciplinaire», Université d'Etat « Alecu Russo » de Bălți, République de Moldavie, le 29 mars 2013,	ISBN-978-9975-50-110-1

			Presa Universitară Bălțeană, p. 210-217	
Stanciu M.	2013	Transdisciplinaritatea ca paradigmă educațională. Provocări metodologice pentru educația secolului XXI	Proceedings of the 11 th edition of the International Conference on Sciences of Education, Suceava, 14-15 June 2013, Clipa O., Cramariuc G., coord., <i>Cercetare și practică în științe și tehnologie ale educației</i> , EDP, București, pp. 13-18	ISBN: 978-973-30-3516-9
STANCIU M., BREZULEANU Carmen-Olguța,	2015	Le numérique éducatif 3d à l'université Agronomique « Ion Ionescu De La Brad » de Iași: approche transdisciplinaire, Le numérique éducatif dans la formation d'enseignants en Europe de l'Est	Montréal : CRIFPE, Bibliothèque et Archives Canada, , pag 153-162	ISBN : 978-2-923808-46-8
Stanciu M., Petrea E. Stanciu D.	2016	La valorisation du potentiel intellectuel et créatif des étudiants en agronomie dans la perspective du paradigme des intelligences multiples	Karsenti, T. (2016). Mieux former les enseignants dans la Francophonie. Principaux enjeux actuels et futurs. Montréal, QC : AUF., p. 409-503, Bibliothèque et Archives Canada, 2016	ISBN : 978-2-923808-44-4
Trincă L.C., Trofin A. E., Călin M., Fantanariu M., Burtan L., Stanciu S., Munteanu C	2015	Assessment of the biological behavior of two different biomaterials with silicon surface concentration gradient in a rat tibial defect	9th International Conference on Materials Science & Engineering – BraMat 2015 Book of Abstracts	
Topa D., Ailincăi C., Răus L., Antonescu M., Jităreanu G.	2014	Effect of tillage on soybean crop yield and physical properties on a chambic chernozem	International Conference on Safety, Health and Welfare in Agriculture and Agro – food Systems “Ragusa SHWA - Italia	978-88-905473-4-8.
Topa D., Galeș D., Chiriac G., Răus L., Jităreanu G.	2013	Impact of plowing on some soil physical properties under hybrid seed corn production.	ProEnvironment 6, 183 – 186, Cluj-Napoca,	ISSN 1844-6698, eISSN 20661363
Topa D., Jităreanu G., Ailincăi C., Răus L.,	2014	Long-term tillage systems impacts on soil physical properties and agronomic productivity of a Romanian Cambic Chernozem	World Congress of Soil Sciences, June 8-13, 2014 Jeju – Korea.	
Ungureanu E., M.Dumitru, O.Ungureanu	2014	Lignina – fertilizator organic compatibil cu mediul înconjurător,	Mediul – prezent și perspectivă pentru un viitor ecologic, Ediția a VI-a, Iași, p.62-69	ISBN 978-606-685-0
Ungureanu E., M.Dumitru, O.Ungureanu	2015	Utilizarea ligninei în sinteza polimerilor și în obținerea de structuri compozite	Mediul – prezent și perspectivă pentru un viitor ecologic, Ediția a VII-a, Iași, p.74-79	ISBN 978-606-685-0
Ungureanu E., M.Dumitru, O.Ungureanu	2013	Posibilități de valorificare chimică și biochimică a celulozei	Mediul – prezent și perspectivă pentru un viitor ecologic, Ediția a VI-a, Iași, p.24-30	ISBN 978-606-685-0

I. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DIN TARĂ, RECUNOSCUTE CNCSIS

Autorul/autorii	Anul	Titlul lucrării	Editura, Revista, Anale	ISBN, ISSN
-----------------	------	-----------------	-------------------------	------------

Ailincăi C., Jităreanu G., Răus L., Țopă D.,	2014	Effects of Cropping systems on soil erosion in the Moldavian plateau, Romania.	20th World Congress of Soil Sciences, June 8-13	
Gianina Ana Massari, Manuela Miron	2016	Experiential learning spaces in early childhood and primary school education	Vol. The XX-th International Conference of Inventics "Inventica", Ed. Performantica 2016, 92-101	ISSN 1844-7880
Șumovschi D. C., Moraru R. A	2015	Factori motivaționali în agroturism	Vol. 37: "Turismul rural românesc în contextul dezvoltării durabile. Actualitate și perspective."; pag. 134-141, Editura Pim Iasi	ISBN 978-60-13-2516-0

Decan,
Prof. univ. dr. Costel SAMUIL



AUTOEVALUAREA ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ DESFĂȘURATE ÎN ANUL 2018

1. Proiecte PN III (Idei, Resurse umane, Capacitati, Inovare, Parteneriate, PTE, Bridge Grant) - numai directorii de proiect:

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018 lei
CNFIS-FDI-2018-0222	Eficientizarea activitatilor practice prin dezvoltarea bazei materiale la Statiunea Didactica a USAMV Iasi (acronim AGROPRACTICA)	Ulea Eugen	-	2018	360.000
14 PCCDI / 2018	Agricultura pentru mâine – asigurarea sustenabilității mediului prin creșterea competitivității ameliorării pentru agricultura ecologică	Brezeanu Creola	Brezeanu Creola, Robu Teodor, Axinte Mihai, Ulea Eugen, Munteanu Neculai Zaharia Marius Sorin, Stoleru Vasile Volf Mariana, Lipsa Florin Daniel Crețu Lucian, Murariu Otilia, Robu Dragos Alexandru, Lungoci Constantin, Elena Potlog, Ignat Mariana, Voda Andreea Daniela, Iurac Mihaela, Onofrei Vasilica, Nazare Andreea Nicoleta, Roșcaneanu Roxana Alexandrina	2018–2020	261.000
ROSE AG 59/SGU/NC/I	Şanse de succes pentru studenții agronomi din anul I - AGROSTUDIS	Lipşa Florin Daniel	Culiță SÎRBU, Costel SAMUIL, Mihai STANCIU, Carmen-Olguta BREZULEANU, Ana-Maria BORTĂ, Elena-Evelina PAVEL, Ovidiu ALDEA	2017-2020	119.610
PN-III-P2-1004/21.08.2018 CI 238 / 2018	Optimizarea extractului de Tuia pentru preparate de cicatrizare dermică	Costuleanu Carmen Luiza	Vasile Stoleru, Florin Lipsa Roxana Laxar	2018	31.994
C1920011X217512900798 /17.07.2018 (proiect FEADR)	Dezvoltare durabilă prin transfer de cunoștințe și acțiuni de informare pe teritoriul GAL Elisabeta Doamna	MORARU Radu-Adrian	Stejarel BREZULEANU George UNGUREANU Dan BODESCU	2018	37.960
C1920011X217612900796 /17.07.2018 (proiect FEADR)	Dezvoltare durabilă prin transfer de cunoștințe și acțiuni de informare pe teritoriul GAL Podisul de Nord al Barladului	MORARU Radu-Adrian	Stejarel BREZULEANU George UNGUREANU Dan BODESCU	2018	46.064
CNFIS-FDI 2018-0428	Program educațional pentru susținerea activităților antreprenoriale studentești	MORARU Radu-Adrian	Stejarel BREZULEANU, Gavril ȘTEFAN, George UNGUREANU, Carmen Olguța BREZULEANU Gabriela IGNAT, Carmen Mariana DIACONU, Dan DONOSĂ, Andy-Felix JITAREANU, Alexandru Dragoș ROBU, Eduard BOGHIȚĂ, Ștefan VIZITEU	2018	115.648

2. Proiecte POS DRU, POCU 2014-2020 - numai directorii de proiect:

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018
POCU/90/6.13/6.14 -105764	SP3 = Șanse Profesionale prin Stagii de practică și Susținere Partenerială	Samuil Costel	Vintu Vasile, Brezuleanu Stejarel, Robu Teodor, Gales Daniel, Lipsa Florin Daniel, Stavarache Mihai, Istrate	2018-2019	1.780.407,7

			Andrei, Slabu Cristina, Bodescu Dan, Ungureanu George, Robu Alexandru, Craciun Mihaela, Craciun Tatiana, Claudiu Lazar, Radu Gabriela, Galea Elena		
--	--	--	--	--	--

3. Proiecte POS CCE, POC 2014-2020 - numai directorii de proiect:

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018
SMIS 2014+ - 119611, contract nr 4/AXA1/1.2.3G/05. 06.2018	Constituirea si implementarea de parteneriate pentru transfer de cunostinte intre institutul de cercetari pentru agricultura si mediu iasi si mediul economic agricol – AGRIECOTEC	Jitareanu Gerard	Vintu V., Ailincai C., Simioniu D.P., Lipsa F.D., Bucur D., Stoleru V., Gavrila S., Stefan M., Filipov F., Raus L., Topa D., Bodescu D., Cazacu D., Motrescu I., Calistru A., Coca O., Acatrinei N., Cara I., Filip M., Capsuna S., Acostachioae F., Herciu F., Cuconoiu C., Aostacioiae T.	2018-2023	381.730,64

4. Proiecte transfrontaliere (numai directorii de contract):

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018

5. Contracte de cercetare internațională - Scopes, FP7, COST, etc. (numai directorii de contract):

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018
720726 — LIBBIO — H2020-BBI-PPP-2015-02/H2020-BBI-PPP-2015-2-1	Lupinus mutabilis for Increased Biomass from marginal lands and value for BIOrefineries — LIBBIO	Simioniu Danut	Danut Petru SIMIONIUC, Liviu MIRON, Costel SAMUIL, Eugen ULEA, Constantin LEONTE, Gheorghe TIRDEA, Violeta SIMIONIUC, Dan CAZACU, Lucian CREȚU, Florin LIPSA, Lucian RAUS, Mihaela BALAU, Anca LUPU, Madalina ARSENE, Oana MIRZAN, Mihaela PERJU, Gavril STEFAN, Dan BODESCU, Dan DONOSA, Iulian GABUR, Dora Cristina GERU, Veronica IONESCU, Ec. Evelina PAVEL	2016-2020	55.156 Euro
585603-EPP-1-2017-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP	From theoretical-oriented to practical education in agrarian studies (TOPAS)	Lipsa Florin Daniel	Vasile Virtu, Costel Samuil, Brezuleanu Stejarel, Arsenoaia Vlad Nicolae, Topa Denis, Avarvarei Simona, Gabriela Radu, Andrei Istrate	2017-2020	16.111 Euro

6. Contracte cu agenți economici (numai directorii de contract):

Nr. contract	Denumire	Director contract	Membrii echipei	Perioadă desfășurare	Valoare 2018
3635/23.03.2018	Testarea unor hibrizi de sfeclă de zahăr selectați pentru reducerea cantității de sol aderent	Simioniu Violeta	Mihaela BĂLĂU, Eugen ULEA, Gheorghe TIRDEA, Lucian CREȚU, Florin LIPȘA, Cristina SLABU, Dănuț SIMIONIUC, Lucian RĂUS, Dan CAZACU, Tatiana SANDU, Dan BODESCU, Anca Lupu, Mihaela PERJU	2018	11.305,02
21029/13.12.2017	Studii privind influența microbiotei solurilor asupra principalilor indicatori de creștere a	Lipșa Florin Daniel	Ulea Eugen, Filipov Feodor, Florea Andreea Mihaela, Cara Irina Gabriela,	2017-2019	47.200,01

	producției agricole		Bulei Ionela		
4267/07.04.2015	Studii și cercetări privind posibilitățile de creștere a eficienței economice prin optimizarea structurii culturilor și a strategiei de distribuție și valorificare a producției agricole vegetale în condițiile S.C. NORDAGROTEHNICK SRL Brăești, județul Botoșani	Leonte Elena	Chiran Aurel, Teodor Robu, Zaharia Marius, Jităreanu Andy Felix, Vîntu Cătălin Răzvan	2015-2018	15.000
4200/03.04.2018	Comportamentul unor hibrizi de porumb cultivate în condițiile Statiunii Didactice Iasi	ULEA Eugen	Florin-Daniel LIPSA, Lucian Raus, Andreea-Mihaela Florea	2018	8.970

7. Lucrări publicate în reviste cotate ISI (numai primul autor; coautorii, dacă primul autor nu este din UŞAMV)¹:

Nr. crt	Titlu articol/Link la pagina web	Nume și prenume autor (i) articol	Nume revista, nr., vol., pag.	ISSN/ Factor de Impact (2016)
1	Management of Urban Organic Solid Waste Applied in Romanian Metropolitan City <i>Accession Number: WOS:000438397400063</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&searchmode=GeneralSearch&prID=41eb4f83-bbff-4eb4-a200-0e8c2f9f2a20	Ungureanu G., Ignat Gabriela, Leonte Elena, Costuleanu Carmen Luiza, Jităreanu S., Donosa D., Teodorescu Soare E., Sandu I.G.	REVISTA DE CHIMIE 69(6):1585-1592	0034-7752 1,412
2	Assurance of the Sustainability Reports from the Chemical Industry. Practices and trends <i>Accession Number: WOS:000430946500022</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&searchmode=GeneralSearch&prID=8251544f-7824-42ed-81e7-041d1783968b	Chersan Ionela Corina, Ignat Gabriela, Ungureanu G, Sandu I., Costuleanu Carmen Luiza, Simeanu Cristina, Vintu C. R.	REVISTA DE CHIMIE 69(3):636-641	0034-7752 1,412
3	The prophylaxis of Nosema disease in bees by laboratory methods - microscopic testing of the beehive products <i>Accession Number: WOS:000438498900020</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&searchmode=GeneralSearch&prID=4ebded38-a16d-4b9ba3b0-f4c9b0a63d2c	Bodescu D., Vasilica Savu, Agripina Sapcaliu, Radoi I., Gabriela Margarit, Tănase P., Calin V., Stefania Cristina Pirvulet	ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS 23(3):13708-13713	1224-5984 0,321
4	Monitoring the Anthropogenic Toxicity of Spontaneous Flora in Neamt County through Studies of the Honey Bee Chemical Characteristics <i>Accession Number - WOS:000444602300044</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&searchmode=GeneralSearch&prID=36297a7a-dd6a-4a06-8979-5b8e54528427	Bodescu D.; Ungureanu G.; Moraru RA.; Sandu IG.; Bejinariu C.	REVISTA DE CHIMIE 69(8):2150-2159	0034-7752 1,412
5	<i>Agroecology Development in Eastern Europe - Cases in Czech Republic, Bulgaria, Hungary, Poland, Romania, and Slovakia</i>	Moudrý J. Jr., Bernas J., Moudrý J. sr., Konvalina P., Ujj A., Manolov I., Stoeva A.,	Sustainability 10 (5), articol nr. 1311	2071-1050 2,075

¹ revistele cotate ISI sunt cele ce au factor de impact (<https://uefiscdi.ro/resource-86031>) și se regăsesc în Journal Citation Reports (JCR) Science Edition 2017 (<http://jcr.incites.thomsonreuters.com>). Căutarea se face după numele revistei sau ISSN

	<p>doi:10.3390/su10051311 <i>Accession Number - WOS:000435587100007</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=F2775X7Y5dhkDQESS7G&search_mode=GeneralSearch&prID=f33e600b-9b62-4c9e-ac0e-b554f2b1c4d1</p>	<p>Rembialkowska E., Stalenga J., Toncea I., Fitiu A., Bucur D., Lacko-Bartošová M., Macák M.</p>		
6	<p><i>Influence of farming system on greenhouse gas emissions within cereal cultivation</i> DOI: 10.30638/eemj.2018.091 <i>Accession Number - WOS:000431134900016</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=F2775X7Y5dhkDQESS7G&search_mode=GeneralSearch&prID=8f8170ac-c90c-4468-aa57-b2f36114e020</p>	<p>Moudry J., Bernas J., Kopecky M., Konvalina P., Bucur D., Moudry J., Kolar L., Sterba, Z., Jelinkova Z.</p>	<p>Environmental Engineering and Management Journal 17(4):905-914</p>	<p>1582-9596 1,334</p>
7	<p><i>Influence of husk on grain contamination by Fusarium Spp. and Alternaria Spp. in hulled spelt (Triticum Spelta L.)</i> <i>Accession Number - WOS:000431134900014</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=F2775X7Y5dhkDQESS7G&search_mode=GeneralSearch&prID=7fb03800-9d2f-449d-9c56-acc708224015</p>	<p>Suchy K., Konvalina P., Capouchova Ivana, Janovska D., Leisova-Svobodova Leona, Sterba Z., Moudry J., Bucur D., Bernas J., Kopecky M., Tran D. K.</p>	<p>Environmental Engineering and Management Journal 17(4):885-895</p>	<p>1582-9596 1,334</p>
8	<p><i>Influence of sustainable fertilization on yield and quality food of mountain grassland</i> DOI: 10.15835/nbha46210660 <i>Accession Number - WOS:000429148700015</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=F2775X7Y5dhkDQESS7G&search_mode=GeneralSearch&prID=7d822b93-5979-4999-9b13-67c4f66b22a5</p>	<p>Samuil C., Stavarache M., Sîrbu C., Vîntu V</p>	<p>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici 46 (2): 410-417</p>	<p>1842-4309 0,648</p>
9	<p><i>Chemical Composition and Nutritional Evaluation of the Lupine Seeds (<i>Lupinus albus</i> L.) from Low-Alkaloid Varieties.</i> <i>Accession Number: WOS:000427327700035</i> https://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D4LGu8SakoMYIdtaDMY&search_mode=GeneralSearch&prID=1277d28d-6d30-4d22-b7f2-bf311c38ecf2</p>	<p>Mierlita Daniel, Daniel Simeanu, Ioan Mircea Pop, Florin Criste, Cecilia Pop, Cristina Simeanu, Florin Lup</p>	<p>REVISTA DE CHIMIE 69(2):453-458</p>	<p>0034-7752 1,412</p>
10	<p><i>Dielectric Properties of Some Bent Core Liquid Crystals</i> DOI: 10.30638/eemj.2018.095 <i>Accession Number: WOS:000431134900020</i> https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&qid=8&SID=D6ZFDbdsQotBiTn8INq&page=1&doc_=1&cacheurlFromRightClick=no</p>	<p>Carlescu Irina; Simion A; Bele A., Carlescu PM; Herghiliu Maria; Scutaru D</p>	<p>Environmental Engineering and Management Journal 17(4):951-958</p>	<p>1582-9596 1,334</p>
11	<p><i>Palynological characterization, germination potential and pollen tube growth of direct producer hybrids Noah and Othello (<i>Vitis</i> genus)</i> DOI: 10.1016/j.flora.2018.01.005 <i>Accession Number: WOS:000427998600008</i> https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=20&SID=D6ZFDbdsQotBiTn8INq&page=1&doc=1</p>	<p>Padureanu Silvica, Patras Antoanelia</p>	<p>Flora, 240: 58-67</p>	<p>0367-2530 1,365</p>
12	<p><i>Statistical Analysis of Raw and Potable Water Quality from a Preparation Plant, as a Basis to Purpose the Re-schedule of the Physico-Chemical Current Routine Analysis Periodicity</i> <i>Accession Number: WOS:000425369600044</i> https://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D6ZFDbdsQotBiTn8INq&search_mode=GeneralSearch&prID=ad43f8e5-fc63-4a1b-a75c-9957ab1fe74d</p>	<p>Cozma DG, Costuleanu Carmen Luiza, Sandu I, Lutic Doina</p>	<p>REVISTA DE CHIMIE 69(1):214-221</p>	<p>0034-7752 1,412</p>

13	<p><i>Phosphate solubilizing bacteria from runner bean rhizosphere and their mechanism of action</i> DOI: 10.26327/RBL2017.6 Accession Number: WOS:000443345900015 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=E1i5Rm4LmCbjc7Pzrha&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no</p>	Mihalache G; Mihasan M; Zamfirache MM; Stefan M; Raus L	Romanian Biotechnological Letters 23(4): 13853- 13861	1224-5984 0,321
14	<p><i>The Romanian Grassland Database (RGD): historical background, current status and future perspectives</i> DOI: 10.1127/phyto/2017/0229 Accession Number: WOS:000427026700006 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=C3DwtdhsDy6Ns5pGG7B&page=1&doc=2&cacheurlFromRightClick=no</p>	Vassilev K., Ruprecht E., Alexiu V., Becker Th., Beldean M., Biță-Nicolae C., Csergő A.M., Dzhovanova I., Filipova E., Pál Frink J., Gafta D., Georgieva M., Germany M.S., Goia I., Gumus M., Hennekens S.M., Janišová M., Knollová I., Koleva V., Kostadinova S., Kuzmanović N., Loos J., Mardari C., Michl Th., Neblea M.A., Nicoară R.I., Novák P., Öllerer K., Onete M., Palpurina S., Paulini I., Pedashenko H., Pușcaș M., Roman A., Šibík J., Sîrbu C., Stancu D.I., Sutcliffe L.M.E., Szabó A., Tomescu C.V., Totev E., Tsvetanov B., Turtureanu P.D., Vassileva P., Velev N., Dengler J	Phytocoenologia 48(1): 91–100	0340-269X 1,721
15	<p><i>Molecular diversity and phylogeny of indigenous Rhizobium leguminosarum strains associated with Trifolium repens plants in Romania</i> View ResearcherID and ORCID DOI: 10.1007/s10482-017-0934-3 Accession Number: WOS:000419461300012 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=C3DwtdhsDy6Ns5pGG7B&page=1&doc=3&cacheurlFromRightClick=no</p>	Efrose RC, Rosu CM, Craita M.; Stedel C ; Stefan A ; Sirbu C; Gorgan, LD ; Labrou NE; Flemetakis, E	Antonie Van Leeuwenhoek International Journal Of General And Molecular Microbiology 111 (1):135-153	0003-6072 1,588
16	<p><i>Ecological foliar fertilization effects on essential oil composition of sweet basil (<i>Ocimum basilicum L.</i>) cultivated in a field system,</i> DOI 10.1016/j.scienta.2018.05.021 Accession Number: WOS:000437076600015 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=E4zdhpbaU9iTeAq9mKo&page=1&doc=1</p>	Onofrei Vasilica, Benchennouf A., Jancheva Magdalena, Loupassaki Sofia, Ouaret W., Burducea M., Lobiuc A., Teliban G.C., Robu T.	Scientia Horticulturae, 239:104-113	0304-4238 1,760
17	<p><i>HiPIMS deposition of silicon nitride for solar cell application</i> DOI: 10.1016/j.surfcoat.2018.03.025 Accession Number: WOS:000437391300023 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=10&SID=E4zdhpbaU9iTeAq9mKo&page=3&doc=21&cacheurlFromRightClick=no</p>	Tiron V; Velicu IL; Pana I; Cristea, D ; Rusu BG; Dinca, P ; Porosnicu, C ; Grigore, E; Munteanu D; Tascu S	SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY 344:197-203	0257-8972 2,906
18	<p><i>Method of fungal wheat seeds disease inhibition using direct exposure to air cold plasma</i> Accession Number: WOS:000444838700013 https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch</p>	Rusu BG; Postolache V; Cara IG; Pohoata V ; Mihaila I; Topala I; Jitareanu G	Romanian Journal Of Physics 63 (7-8):article nr 905	1221-146X 1,433

http://www.usamv.ro/~oc4/cacheurlFromRightClick=no&qid=35&SID=E4zdhpbU9iTTeAq9mKo&page=1&do=4&cacheurlFromRightClick=no		
---	--	--

8. „ABSTRACTS” în suplimente ale unor reviste cotate ISI (numai primul autor; coautorii, dacă primul autor nu este din UŞAMV)

Nr. crt	Titlu articol	Nume și prenume autor (i) articol	Nume revista, nr., vol., pag.	ISSN Factor de Impact (în 2018)
1	Research regarding the assessment of nutritive quality of "Sibiu Salami" from Romania. https://doi.org/10.1016/j.ibiotec.2018.06.202 .	Pop Cecilia, Frunză Gabriela, Pop Ioan Mircea	Journal of Biotechnology, Vol 280S (2018), pg S62	Print ISSN 0168-1656 Factor de impact : 2.533

9. Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale, indexate ISI Proceedings² (numai primul autor; coautorii dacă primul autor nu este din UŞAMV)

1. Ungureanu G.; Bodescu D; Leonte Elena; Chiran A; Moraru R, Donosa D., Jitareanu AF; Petrea Elena, 2018 - *Aspects concerning development of farming in North East region of Romania through financing from European Funds*. Innovation management and education excellence through vision 2020, VOLS I –XI. Edited by: Soliman, KS. Pages: 349-360. 31st International-Business-Information-Management-Association Conference.

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&priID=f7ce77ab-c36e-442d-a549-124126dfe326

Accession Number - WOS:000444067200033

2. Ungureanu G.; Bodescu D; Leonte Elena; Chiran A; Jitareanu AF; Petrea Elena, 2018 - *Research on Community fallout in Romanian agriculture in the context of European Economic Integration*, Innovation management and education excellence through vision 2020 VOLS I –XI. Edited by: Soliman, KS. Pages: 361-371. 31st International Business Information Management Association Conference.

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&priID=9fbb473f-e869-4519-84ac-21ee78164418

Accession Number - WOS:000444067200034

3. Radu O., Ailenei Minodora (Radu), Filipov Feodor, 2018 - *Amplified soil degradation after 38 years of the drainage network on the upper terraces of the Moldova River (Romania)*. 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2

4. Radu O., Ailenei Minodora (Radu), Filipov Feodor, 2018 - *Water infiltration after drip irrigation in the slight eroded chernozems from slope land of small River Basin Rediu, Rolling Hill Jijia-Bahlui (Romania)*. 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM. Conference Proceedings, ISSN 1314-2704. DOI: 10.5593/sgem2018/3.2.

5. Boghiță E., 2017 - *Aspects regarding the state of global food security*, The Proceedings of the International Conference Globalization, Intercultural Dialogue and National Identity, Arhipelag XXI Press, Pages: 305-310, ISBN 978-606-8624-01-3.

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&priID=db7ac794-56fa-4e9d-9a6e-2e59adcb31ad

Accession Number: WOS:000449399400042

6. Bodescu D., Moraru R.A., Oana Coca, Bruma S., Dolis M.G, 2017 - *Input-Output Energy Analysis of Honey Production in Iasi County, Romania*, Conference: 30th International Business-Information-Management-Association Conference, VISION 2020: SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT, INNOVATION MANAGEMENT, AND GLOBAL GROWTH, VOLS I-IX, 2017, ISBN:978-0-9860419-9-0, Pages: 4835-4845.

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&priID=292351f3-23d5-4381-98c5-71abbc8d7e43

Accession Number - WOS:000443640503097

7. Bodescu D., Oana Coca, Bruma S., Panzaru R.L., Moraru R.A., 2017 - *The Short-Term Impact of the European Structural Funds on the Tourism Services in the Romanian Rural Area*, Conference: 30th International Business-Information-Management-Association Conference, VISION 2020: SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT, INNOVATION MANAGEMENT, AND GLOBAL GROWTH, VOLS I-IX, 2017, ISBN:978-0-9860419-9-0, Pages: 4846-4853.

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&priID=9c4c351c-93b3-49f0-a111-cd25140cc4dd

Accession Number - WOS:000443640503098

8. Brezeanu P.M., Brezeanu C., Ambarus S., Branca F., Cristea T.O., 2018 – *Review of cultivated and spontaneous Brassicaceae species for use as medicinal in NE part of Romania*. VII International Symposium on Brassicas, Pontevedra, Spain., Acta Horticulturae No.1202 pp.47-54, DOI: 10.17660/ActaHortic. 2018.1202.7

² se regăsesc în Thompson Web of Science, fiind de tipul Meeting, Review, Abstract etc., dar nu Article (<http://apps.webofknowledge.com>)

9. Filipov Feodor, Capsuna Sorin, Raducu Daniela, Jitareanu Gerard, 2018 - *Tunnel erosion affecting a sensitive landscape*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18, p. 683 – 690. ISBN 978-619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
10. Filipov Feodor, Bodale Ilie, 2018 - *The effect of the drip irrigation on soil with fine texture and hardpan in plastic tunnels from North – East of Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena-Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18, p. 535 – 542. ISBN 978-619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2..
11. Filipov Feodor, Capsuna Sorin, Jitareanu Gerard, 2018 - *The effect of leveling and terracing on the field water capacity of soils from sloping land in the North East part of Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18. ISBN 978-619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
12. Filipov Feodor, Ivan Otilia, Calugar Adina, Lungu Constantineanu Camil Stefan, 2018 - *Particularities of greenhouses soil sampling for mesofauna study*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Volume 18. ISBN 978-619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
13. Filipov Feodor, Niță Lucian, Chiorescu Esmeralda 2018 *Indicative Recognition Criteria of Degradation by Compaction and Salinization of the Greenhouses Soils with Fine Texture*. Proceedings of the international conference on life science. Filodiritto Editore, p. 477-483. ISBN 978-88-85813-24-3.
14. Lungu Constantineanu Camil Stefan, Filipov Feodor, Ivan Otilia, Calugar Adina, , 2018 - *The influence of the lateral water infiltration on the entomofauna and soil mesofauna from some polytunnels of North Eastern Romania*. Proceeding of 18th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)., Section: Water resources. Forest marine and Ocean ecosystems. Issue: 3.2. Vol. 18. p. 595 – 602. ISBN 978-619-74-08-43-0, ISSN 1314-2704, DOI:10.5593/sgem2018/3.2.
15. Niță Lucian, Țăru Dorin, Rogobete Gheorghe, Dicu Daniel, Crista Florin, Lato Karel Iaroslav, Filipov Feodor, Nită Simona, 2018 - *The Soils in Banat and Possible Pressures on their Quality* Proceedings of the international conference on life science. Filodiritto Editore. ISBN 978-88-85813-24-3. p. 745-754.
16. Leonte Elena, Benedicta Drobotă, A. Chiran, G. Ungureanu, A.F. Jităreanu, Elena Petrea, 2018 - *Studies on Marketing on Human Consumption of Main Cereal Products (Studying the case of the De lași district in Romania)*, Innovation management and education excellence through vision 2020 VOLS I –XI. Edited by: Soliman, KS. Pages: 534-538. Proccesings of the 31st International Business Information Management Association Conference, ISBN:978-0-9998551-0-2
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&qid=38&SID=D4LGu8SakoMYIdtaDMY&page=1&doc=4&cacheurlFromRightClick=no
- Accession Number - WOS:000444067200049
17. Leonte Elena, A. Chiran, G. Ungureanu, T. Baki, A.-F. Jităreanu, Maria Bogus (Robu), Elena Petrea, 2018 - *Study of cases on agro marketing strategies in the south east region of Romania* VOLS I –XI. Edited by: Soliman, KS. Pages: 539-547. Proccesings of the 31st International Business Information Management Association Conference, ISBN:978-0-9998551-0-2539-547.
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=DaisyOneClickSearch&qid=38&SID=D4LGu8SakoMYIdtaDMY&page=1&doc=5
- Accession Number - WOS:000444067200050
18. Lăcătușu Anca Rovena, Burtan Lavinia, Vrînceanu A., Topa D., Dumitru M. 2018 - *Sustainability of conservation agriculture on eco-pedological condition of Romania*. 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018. Conference Proceedings Vol. 18. Water Resources. Forest, Marine and Ocean Ecosystems 13. Soils Issue: 3.2. 2 p. 715-722. July-8 July, Bulgaria.
19. TIMOFTE Andreea – Alexandra, 2017 – *Profit in the Greenhouse: Case Study of Conventional, Hydroponic and Organic Tomato Growing Systems*, The Proceedings of the International Conference Debating Globalization. Identity, Nation and Dialogue / ed.: Iulian Boldea, Cornel Sigmirean, Arhipelag XXI PressArhipelag XXI Press, pp. 570–578, ISBN 978-606-8624-01-3
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E67Cdh2jk_mrapIZFZvu&page=1&doc=4&cacheurlFromRightClick=no
- Accession Number: WOS:000449399400081
20. Chiorescu Dan, Chiorescu Esmeralda, Nagît Gheorghe, Dodun Oana,2018 - The analysis of the parameters for deep drawing of cylindrical parts, The 22th edition of IManEE, International Conference, 31 .05-2.06.2018, Chișinău, Web of Conferences 178, 02011 (2018)
<https://doi.org/10.1051/matecconf/201817802011>
21. Chiorescu Dan, Chiorescu Esmeralda, Nagît Gheorghe, 2018 - The study of the radius of connection of the die for deep drawing using analysis with finite element, 9th International Conference on Advanced Manufacturing Technologies, ICAMAT, 1.11.2018, București, (în curs de aparitie).
22. Cârlescu P., Arsеноаia V., Tenu I., Muscalu A., Bârsan M., 2018 - *Researches of mass and heat transfer of an innovative vertical dryer*, Proceedings of 46th International symposium on Agricultural Engineering "Actual Tasks on Agricultural Engineering", p. 407-417, ISSN 1848-4425.

23. Cârlescu P., Tenu I., Roșca R., Muscalu A., Vlăduț V., 2018 - *CFD simulation of an innovative vertical dryer for agricultural seeds drying*, Proceedings of 46th International symposium on Agricultural Engineering "Actual Tasks on Agricultural Engineering", p. 419-428, ISSN 1848-4425.
24. Tenu I., Oana-Raluca Coorduneanu, P. Cârlescu, R. Rosca, 2017 - *Desing and construction of a fertilizer spreader for glass houses and greenhouses*, 46. Symposium "Actual Tasks on Agricultural Engineering", Opatija, Croatia, 2018, pag.157-167.

10. Lucrări publicate în reviste fără factor de impact, indexate Emerging Sources Citation Index³ (numai primul autor; coautorii dacă primul autor nu este din UŞAMV)

1. Ailenei (Radu) Minodora, Radu O., Bucur D., 2018 - *Nowadays situation of drainage systems in the Moldova River watershed*. Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation&Surveying, Environmental Engineering, volume VII, USAMV București, p. 209-214, ISSN 2285-6064.
http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&search_mode=GeneralSearch&prID=385835b5-681f-4d01-b512-e722f0847b45
Accession Number - WOS:000446219500037
2. Panzaru R.L., Vladu M., Medelete D.M., Bodescu D - 2017 - *Romania's cereal external trade between 2014 and 2016*, Scientific Papers-Series Management Economic Engineering In Agriculture And Rural Development, 18(1):319-324, ISSN: 2284-7995.
http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=D2QmZNcfQoQNFaLF5vM&page=1&doc=1
Accession Number - WOS:000437908000042
3. Motco C. D., Ciocan Simona Gabriela, Bucur D., 2018 - *The effect of deforestation in the Sihastria watershed, Suceava County, on the technical efficiency of the small hydroelectric power plant*. Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation&Surveying, Environmental Engineering, volume VII, USAMV București, p. 221-224, ISSN 2285-6064.
http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=WOS&SID=F2775X7Y5dhkDQESS7G&search_mode=GeneralSearch&prID=35c864e6-4649-4267-b176-0fe77b14f583
Accession Number - WOS:000446219500039
4. Chiorescu Esmeralda; Chiorescu D; Filipov F., 2017 - *Hydraulic models for the infiltrations through a guard levee dyke during a high flood*. Agrolife Scientific Journal, 6(2): 58-66, ISSN: 2285-5718.
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=7&SID=D4LGu8Sak0MYIdtaDMY&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no
Accession Number - WOS:000423885500008
5. Modiga Beatrice Alexandra, Jităreanu,Carmenica Doina, Slabu Cristina Slabu, Marta Alina Elena, Covășă Mihaela, 2018 - *Determination of chlorine concentration and productivity in some bean genotypes, from North-East of Romania, under salt stress*. SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, 62:409-415, ISSN: 2285-5653
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=32&SID=D4LGu8Sak0MYIdtaDMY&page=1&doc=1
Accession Number - WOS:000449533400067
6. Timofte Andreea-Alexandra, Florea Andreea-Mihaela, LIPSA Florin-Daniel, ULEA Eugen, 2018 – *Essential Oils and Homemade Fungicides against Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici Tomato Patogen*, SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, 62:513-516. ISSN: 2285-5653
https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=E67Cdh2jkmraplZFZvu&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no
Accession Number: WOS:000449533400085

11. Lucrări publicate în reviste cu recenzori, indexate BDI⁴ (numai primul autor; coautorii, dacă primul autor nu este din UŞAMV):

1. Arsenoaia V. N., Băetu M., Murariu O., Tenu I., Robu D., Cârlescu P., 2018 – *Performance assessments and the effect on barley seed quality regarding a new developed grain dryer*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
2. Ungureanu George, Sergiu JITĂREANU, Gabriela IGNAT, Carmen-Luiza COSTULEANU, 2018 - *Rural Development Approach in Romania's Sustainable Development Strategy 2014-2020*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie, 61(1):55-60, ISSN 1454-7414.
3. Ungureanu George, Sergiu JITĂREANU, Carmen-Luiza COSTULEANU, Gabriela IGNAT, 2018 - *Models for organizing organic farms to make them more efficient*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie, ISSN 1454-7414, 61(2).
4. Ailenei (Radu) Minodora, Radu O., Bucur D., 2018 - *The situation of lands arranged with drainage works from the Dragoiesti-Berchisesti system, Suceava county*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie, 61(1):113-118, ISSN 1454-7414.
5. Radu O., Curea D., Ailenei Minodora (Radu), 2018 - *Limitative factors of agricultural lands from the administrative territory of Raducaneni, Iasi County*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie, 61(1):15-20, ISSN 1454-7414.
6. Radu O., Ailenei Minodora (Radu), Curea D., 2018 - *The quality of agricultural lands from the administrative territory of Raducaneni, Iasi County*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie, 61(1):233-238, ISSN 1454-7414.

³ <http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlist/jlresults.cgi?PC=EX>

⁴ BDI luate în calcul de comisia "Ingineria Ressurselor Vegetale și Animale", pentru articole publicate în reviste sau în volumele unor manifestări științifice, sunt (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar (http://www.uiasi.ro/ro/files/cercetare/2018/USAMV_buletine_indexate_BDI.pdf) pentru buletinele USAMV din țară indexate BDI)

7. Moca V., Radu O., Huțanu Cr., Cârdei Mihaela, Savu C., 2018 - *Present aspects of the systematic cadastral works conducted on cadastral sectors for the registration of real estates in the land register*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie, 61(1):9-14, ISSN 1454-7414.
8. Boghiță Eduard, 2018 - *The investments, source of economic growth and rural development – case study*, Conferința internațională GLOBALIZATION, INTERCULTURAL DIALOGUE AND NATIONAL IDENTITY-Ediția a cincea (GIDNI 5), Targu Mureș.
9. Boghiță Eduard, Alexandru Dragoș ROBU, Ștefan VIZITEU, 2018 - *Aspects on insurances and determination of damages in agriculture*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
10. Bodescu Dan, Movilă Mădălina Teodora, Beligan Simona, Moraru Radu-Adrian, 2018 - *Ethical behavior in the agrarian economy*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
11. Bodescu Dan, Beligan Simona, Movilă Mădălina Teodora, Ungureanu George, 2018 - *Research on the use of scale ranges in services*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
12. BREZEANU Creola, Silvica AMBĂRUŞ, Petre Marian BREZEANU, Crina Andreea ANTAL - *Study Of Phaseolus Coccineus Biodiversity In Order To Select Valuable Germplasm* Studii și Cercetări - Biologie 2018 Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău
13. Calin Maria, Cristea Tina Oana, Ambarus Silvica, Brezeanu Creola, Brezeanu Petre Marian, Muscalu Sebastian, Antal Crina Andreea, Prisecaru Maria, 2018 - *The study of kale cultivars by sowing and seedling in autumn crop*, Lucrări Științifice Seria Horticultură, 61 (1/2), ISSN 1454-7376.
14. Cristea Tina Oana, Calin Maria, Ambarus Silvica, Brezeanu Creola, Brezeanu Petre Marian, Prisecaru Maria, 2018 - *Genotypic Competency In Embryogenesis At Brassica Oleracea Microspores Cultivated In Vitro*, Lucrări Științifice - Seria Horticultură, 61 (1/2), ISSN 1454-7376.
15. Răileanu Simina-Mirela, Bucur Daniel, 2018 - *Efects of soil erosion on agricultural land: a current global and national analysis*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
16. Iacob T., Samuil C., Stavarache M., Nazare A. I., 2018 - *Îmbunătățirea și folosirea pajistilor permanente*. Revista de Zootehnie, Vol. 15(1-2), pag. 47-61, ISSN 1842-1334.
17. Nazare A. I., Samuil C., Stavarache M., Vîntu V., 2018 - *Influence of harvest phenophase on the productivity and structure of vegetation cover of a Dichanthium ischaemum L. Roberty grassland from Moldova Forest Steppe*, Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, Vol. 18, ISSN: 2068-3065
18. Stavarache M., Nazare A. I., Samuil C., Vîntu V., 2018 - *The analysis of some perennial grasses and legumes mixtures under conditions of Moldavian Forest Steppe*, Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, Vol. 18, ISSN Print: 2068-3065
19. Nazare A. I., Samuil C., Stavarache M., Vîntu V., 2018 - Influence of harvest stage on productivity and structure of vegetation cover of a Festuca valesiaca Schleich. ex. Gaudin grassland from Moldova Forest Steppe. Lucrări Științifice Seria Agronomie, Vol. 61 (1):129-134, ISSN Print: 1454-7414.
20. Modiga Beatrice Alexandra, Jităreanu, Carmenica Doina, Slabu Cristina Slabu, Marta Alina Elena, Covășă Mihaela, 2018 - *Dynamics of the foliar assimilatory pigments content in some bean genotypes, from North-East of Romania, under salt stress*, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture.
21. Modiga Beatrice Alexandra, Covășă Mihaela, Slabu Cristina, Marta Alina Elena, Jităreanu Carmenica Doina, 2018 - *Stomatic conductance and chlorophyll content index and leaf area of some beans local cultivars, from north-east of romania, under salt stress*. Lucrări științifice, Seria Horticultură, vol. 61, ISSN 1454-7376.
22. Buhăianu Sergiu, Jităreanu Carmenica Doina, 2018 - *Variations of foliar pigments content at Abies alba and Nepeta pannonica species from three different areas of Bukovina, in growing and flowering phenophases*. Lucrări științifice, Seria Agricultură, vol. 61(1):67-70, ISSN 1454-7414.
23. Modiga Beatrice Alexandra, Covășă Mihaela, Slabu Cristina, Marta Alina Elena, Jităreanu Carmenica Doina, 2018 - *The influence of salin stress on the soil chemical composition and the production of plants to some bean genotypes from North-Eastern Romania*. Lucrări științifice, Seria Agricultură, vol. 50, Timișoara, sub tipar, ISSN 2066-1843.
24. Modiga Beatrice Alexandra, Covășă Mihaela, Slabu Cristina, Marta Alina Elena, Jităreanu Carmenica Doina, 2018 – *The influence of salin stress on total water content at the foliary level and ph of the soil to some bean genotypes from North-Eastern Romania*. Lucrări științifice, Seria Agricultură, vol. 50, Timișoara, ISSN 2066-1843.
25. Donosă Dan, 2018 - *Structural modification in romanian economy*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(1):89-92, ISSN 1454-7414.
26. Filipov Feodor, Căpușnă Sorin, Galeș Daniel Costel, Calistru Anca-Elena, Jităreanu Gerard, 2018 *Dispersive soil - high risk of tunnel erosion of soil from slope land of Jijia Rolling Plain*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
27. Căpușnă Sorin, Filipov Feodor, Calistru Anca-Elena, Jităreanu Gerard, 2018 - *The associated effect of ameliorative works and tillage systems on field capacity of soils from complex slope land of Ursului Valley, Iasi County*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
28. Lungu-Constantineanu Camil Stefan, Filipov Feodor, 2018 - *Considerations on some polytunnels soil characteristics that favor the non-parasitic disorder Blossom-End Rot on tomatoes*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
29. Acatrinei Ligia, Huțanu Mariana, Filipov Feodor, 2018 - *Ecophysiological behaviour of halophytes communities in relation with natural habitat characteristics from Razelm Lake vicinity (Danube Delta Biosphere Reserve)*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
30. Galeș Daniel Costel, BODESCU Dan, 2018 - *Profitability analysis of the use auto-contour heder in soy crop harvesting*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
31. Stavarache Mihai, SAMUIL Costel, NAZARE Adrian-Ilie, VÎNTU Vasile, 2018 - *The remanent effect of long-term organic fertilization on a Nardus stricta L. and Festuca rubra L. meadow from the Dorna Depression*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
32. Ignat Gabriela, BIVOL Teodor, VÎNTU Cătălin, UNGUREANU George, COSTULEANU Carmen Luiza, 2018 – *Conceptual approaches to communication in the audit of financial statements*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.

33. Mihalache R., 2018 - *Contrastive Linguistic Study of Websites Promoting Cheese*, Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
34. Murariu Otilia Cristina, IRIMIA Liviu Mihai, Teodor ROBU, Florin MURARIU, ARSENOAIA Vlad, 2018 - *The influence of storage condition on some bioactive compounds of berrie fruits and those human health promoting*, Lucrări științifice, Seria Horticultură, vol. 61, Iași, sub tipar, ISSN 1454-7376.
35. Murariu Otilia Cristina, Liviu Mihai IRIMIA, Florin MURARIU, 2018 - *Researches regarding the evolution of grapes – raw material of wines in Averești vineyard*, Lucrări științifice, Seria Horticultură, vol. 61, Iași, sub tipar, ISSN 1454-7376.
36. Pop Cecilia, Frunză Gabriela, 2018 - *Study on the assessment of some beverages and foods by the ITQi at world level*. International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, USAMV Bucuresti. Scientific Papers, Series D, Animal Science, Vol. LXI/2018, ISSN 2285-5750, ISSN-L 2285-5750.
37. Pop Cecilia, Frunză Gabriela, Ciobanu M. M., 2018 - *Study regarding application of the FMEA method within a food safety management system*. Scientific Papers, Animal Science Series, USAMV Iasi, vol. 71 (23). ISSN- 1454-7368, E - ISSN- 2067-2330.
38. Pop Cecilia, Gabriela Frunză, 2018 - *The Beverage and Food Products Assessment by the International Taste and Quality Institute (ITQi) at European Level*. Scientific Papers, Animal Science Series, Iași, vol. 69(23). ISSN- 1454-7368, E - ISSN- 2067-2330, pg 166-171.
39. Mihaela COVAŞĂ, Carmen Doina JITĂREANU, Cristina SLABU, Alina Elena MARTA, Beatrice Alexandra MODIGA, 2018 - *The Influence of Biostimulants on the Growth and Some Physiological Processes of Three Bean Cultivars*, în Buletin USAMV Cluj Napoca.
40. Mihaela COVAŞĂ, Carmen Doina JITĂREANU, Cristina SLABU, Alina Elena MARTA, Beatrice Alexandra MODIGA, 2018 - *The Effect of Growth Regulators on some Physiological Processes of Bean Plants under Salt Stress*, Buletin USAMV Cluj Napoca.
41. Robu A.D., Robu Maria, 2018 – *Influența cunoștințelor practice asupra metodelor de predare*, Lucr. Șt., Simpozionul Internațional "Strategii pentru educație", Vol. I, ISBN 978-606-576-725-6, ISSN 2537-6004;
42. Robu A.D., Robu Maria, Brezuleanu S., Borza Mioara, Costuleanu Carmen Luiza, 2018 – *Contribution of the European grants to development of a agricultural unit*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, Vol. 61 (1):93-96, ISSN: 1454-7414.
43. Leonte Elena, Chiran A., Ungureanu G., Maria Robu, Vîntu C.R., 2018 -*Theoretical considerations on product and pricing strategies in tourism marketing*. Conf. Romanian rural tourism in international context. Present and prospects Volume XLIV. Ed. Performantia, Iasi, ISBN 978-606-685-582-2, pag. 135-143.
44. Leonte Elena, Chiran A., Jităreanu A.-F., Maria Robu, Matei D., Sofone N., 2018 - *Study on the development of Romania agriculture after accession to the European Union*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):97-100, ISSN: 1454-7414.
45. Maria Robu, Leonte Elena, Chiran A., Robu Dragos Alexandru, 2018- *Influenta campaniilor de marketing on-line în atragerea de candidați pentru admiterea în universități*. Simpozionul internațional STRATEGII PENTRU EDUCAȚIE, Ediția a II-a din 13 mai 2018 Iași DVD . ISBN 978-606-576-725-6
46. Maria Robu, Leonte Elena, Chiran A., Robu Dragos Alexandru, 2018 - *Positioning the PANIFCOM brand as a local agri/foodproducer through marketing strategies*. Lucrări Științifice – Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
47. Maria Robu, Leonte Elena, Chiran A.,Costuleanu Carmen Luiza, Robu Dragos Alexandru, 2018 - *The impact of online marketing campaigns implementation in the evolution of Kosarom company*. Lucrări Științifice - Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
48. Onesifereanu Niculina, ȘTEFAN Gavril, GÎȚAN Dănuț, 2018 - *The mountain product in the local economy equation*, Lucrări Științifice - Seria Agronomie. 61(2), ISSN 1454-7414.
49. Ștefan Gavril, 2018 - *Boosting the entrepreneurial spirit - a structural model*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):163-166, ISSN: 1454-7414.
50. Ștefan Gavril, COCA Oana, CREANGĂ Diana-Elena, 2018 - *Considerations on entrepreneurship and entrepreneurial vocabulary*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61 (1):85-88, ISSN: 1454-7414.
51. Timofte Andreea-Alexandra, Florin-Daniel LIPSA, Andreea-Mihaela FLOREA, Eugen ULEA, 2018 – *In Vitro Antifungal Activiti of Essential Oils And Homemade Fungicides on growth of Phytophthora parasitica Dastur.*, The 16th International Symposium Prospectsfor the 3rd Millennium Agriculture, Sept. 28th-30th, Journal of Agriculture, vol.105, no. 1-2, pp. 54-59, Cluj Napoca, Cluj, Available online at <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/agricultura/article/view/12921/pdf>.
52. Gafencu A.M., FLOREA Andreea-Mihaela, LIPȘA F.D., ULEA E., 2018 – *Black point incidence in some winter wheat varieties cultivated in north-eastern Romania*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):21-24, ISSN: 1454-7414.
53. Gafencu A.M., FLOREA Andreea-Mihaela, LIPȘA F.D., ULEA E., 2018 – *Impact of climatic conditions on yield and plant diseases of winter wheat in north-eastern Romania*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):157-162, ISSN: 1454-7414.
54. Bordianu Cătălin- Alexandru, Andreea-Mihaela FLOREA, Andrei-Mihai GAFENCU, Florin-Daniel LIPȘA, Dănuț-Petru SIMIONIUC, Eugen ULEA, 2018 - *Some sugar beet cultivars behavior to the attack of Cercospora beticola Sacc. fungus under climatic condition from Neamt county, Romania*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414.
55. Lipșa Florin Daniel, GAFENCU Andrei Mihai, FLOREA Andreea Mihaela, FILIPOV Feodor, ULEA Eugen, 2018 - *Responses of microbial communities in different soil types under various management regimes in the southeast region of Moldavia, Romania*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414.
56. Chiorescu Esmeralda, 2018 - *Study on the influence of soil pollution with heavy metals on some crops from Focșani city*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414
57. Muscalu A., Cărlescu P., Sorica C., Arsenoaia V., Bârsan M., 2018 - *Innovative model of vertical dryer for cereal seeds*, 7-th International Conference on Thermal Equipment Renewable Energy and Rural Development, TE-RE-RD 2018, p.303-308, ISSN 2457-3302
58. Costuleanu Carmen Luiza, CHIRIAC Irina, ROBU Alexandru Dragoș, VÎNTU Cătălin Răzvan, IGNAT Gabriela, 2018 - *Aalysis of the economic performance of M&As*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414
59. Pânzaru Olga,2018 - *Particularities of the communicative network within major semiotic non-verbal constructions*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414.
60. Moraru Radu-Adrian, George UNGUREANU, Dan Constantin SUMOVSKI, 2018 - *the main features of the german corporate governance system. Case study: Bayer AG*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):227-232, ISSN: 1454-7414.

61. Moraru Radu-Adrian, 2018 - *The Cooperative System from Sweden Agriculture: Main Features and Evolution*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):43-48, ISSN: 1454-7414.
62. Ciobăniță Maria-Mihaela, Denis Constantin Topa, Costel Daniel Galeș, Simina Răileanu, Costică Ailincăi, 2018 - *The effects of strip cropping system, grass buffers strip and slope position on some physico-chemical properties at cambic chernozem from Iasi County*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):71-78, ISSN: 1454-7414.
63. Roșca R., Albu Aida, Cîrlescu P., Tenu I., 2018 - *Heat conductivity of some food products: theoretical models and practical measurements*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):183-188, ISSN: 1454-7414.
64. Sîrbu C., Samuil C., Oprea A., 2017 - *Meum athamanticum (Apiaceae) in the Eastern Carpathians, Romania*. Acta Horti Bot. Bucurest. 44: 5-16.
65. Sîrbu C., Oprea A., 2017 - *Notes on the genus Oenothera, section Oenothera, subsection Oenothera in Romania*. Acta Horti Bot. Bucurest. 44: 33-56
66. Stanciu Mihai, 2018 - *University – A Key-Factor In Providing The Sustainable Development*. Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(2), ISSN: 1454-7414.
67. Talmaciu Nela, Herea Monica, Croitoru Nichita, Talmaciu Mihai, 2018 - *Observations on Cydia pomonella (apple worm) dynamics in thr apple orchards and warning about chemical treatments*. Lucrări Științifice Seria Horticultură, vol. 61, in print
68. Mocanu Ionela, Talmaciu Mihai, Talmaciu Nela, Herea Monica, Andrici Cristian, 2018 - *Research on the coleopterans epigeus fauna from some wheat crops*, Lucrări Științifice Seria Horticultură, vol. 61, in print
69. Tudorache Valentin, Talmaciu Mihai, Herea Monica, Andrici Cristian, Talmaciu Nela, 2018 - *Researches regarding the entomofauna of coleopteras (Coleoptera) from some crops of N-E Moldavia*, Lucrări Științifice Seria Horticultură, vol. 61, in print
70. Viziteu Șt., Brezuleanu S., Robu A.D., Boghiță E., 2018, *The Importance Of Crop Structure Optimization In Agricultural Management*, Lucrări Științifice Seria Agronomie, 61(1):199-204, ISSN: 1454-7414.

12. Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale (numai primul autor; coautorii, dacă primul autor nu este din UŞAMV)

1. Ailenei Minodora (Radu), Radu O., Bucur D., 2018 - *Efectele exploatarii necorespunzătoare a terenurilor amenajate cu lucrări de desecare*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, p. 270-273. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova. ISBN 978-9975-64-297-2.
2. Radu O., Ailenei Minodora (Radu), 2018 - *Folosirea rațională a apei pe terenurile în pantă*. Lucrări științifice, seria Cadastru și Drept, U.A.S.M. Chișinău, vol. 48, p. 222-225. Editura Universitatea Agrară de Stat din Moldova. ISBN 978-9975-64-297-2.
3. Pipan B., Šuštar-Vozlič J., Todorović V., Antić M., Creola Brezeanu, Ivanovska S., Jankulovska M., Savić A., Vasić M. & Meglič V., 2018 - *Evaluation of the Balkan Phaseolus coccineus L. Genetic resources* 7th Balkan Botanical Congress.
4. Pipan B., Šuštar-Vozlič J., Todorović V., Antić M., Creola Brezeanu, Ivanovska S., Jankulovska M., Vasić M., Wolfgang Kainz, Fabiano Miceli, Pavol Hauptvogel, Robero Papa & Meglič V, 2018 - *Comparative evaluation of Phaseolus coccineus germplasm obtained from eight central european collection*. Congress of the Genetics Society of Slovenia
5. Brezeanu Creola, Teodor Robu, Brezeanu Petre Marian, Ambărăuș Silvica, Andreea Vodă, 2018 - *Investigations of agronomical and physiological features of plant genetic resources influenced by deficit irrigation - Water Across Time in Engineering Research Conference* abstract book, Constanta, Romania.
6. Brezeanu Creola, Teodor Robu, Brezeanu Petre Marian, Ambărăuș Silvica, Andreea Vodă, 2018 - *Agro-morphological characterization of a diverse Phaseolus germplasm collection in organic and conventional conditions*. Abstract Book of International Congress on Oil and Protein Crops.
7. Filipov F., Ailincăi C., Ciobăniță Maria-Mihaela, Robu T., 2018 - *Tehnici moderne de identificare a unor procese de degradare a solurilor agricole*. Simpoz. Științific Internațional - The 85th anniversary of the faculty of agronomy - achievements and perspectives. Chișinău 4 - 6 oct. 2018.
8. Huțanu Cr., Pădure D., Nistor Gh., 2018 – *Aspecte privind implementarea Sistemului Informațional Cadastral al Livezilor în România*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM, vol. - secțiunea Cadastru și Drept, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-64-245-3.
9. Creșteță C.I., Huțanu Cr., 2018 – *Cadastrul general în România*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM, vol. - secțiunea Cadastru și Drept, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-64-245-3.
10. Galeș Daniel Costel, Teodorescu Soare Eugen, Chiorescu Esmeralda, Feodor Filipov, 2017 – *Stabilirea stării de compactitate a solurilor vertice din comuna Mileanca; Botoșani*. Cercetarea și gestionarea resurselor de sol, 8-9 septembrie Chișinău, p. 236-246. ISBN 978-9975-71-931-5.
11. Galeș Daniel Costel, Feodor Filipov, Esmeralda Chiorescu, Ioan Avarvarei, 2017- *Factorii limitativi ai creșterii pomilor din plantațiile de vișin de pe solurile formate pe depozite deluvio-coluviale*. Factori și procese pedogenetice din zona temperată Ediția a XXVII-a Tema simpozionului: «Proprietățile și managementul solurilor forestiere» Brașov, 15-17 Septembrie 2017.
12. Murariu Florin, Otilia Cristina MURARIU, 2018 – *Research Regarding the Influence of Training Programs with Jumping Over Obstacles of Sport Horses on Competitive Performance Improving*, A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, (<http://www.sport.uaic.ro/inscriere/>)
13. Murariu Otilia, Isan E., ROBU T., Irimia L. M. , Dicu L., Ratu R. N. , Murariu F., 2018 - *Evaluation of the Presence of the Pesticide Residues and its Metabolites from Raw Materials Used as Sources for Ensuring a Healthy Nutrition for Athletes*, A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, (<http://www.sport.uaic.ro/inscriere/>)
14. Robu A.D., BREZULEANU S., COSTULEANU Carmen Luiza, 2018 – *Aspecte privind managementul personalului și stimularea activității fizice a acestuia în țări din Uniunea Europeană*, Cea de-a patra Conferință Internațională a

Consortiului Universitar, organizață de către Facultatea de Educație Fizică și Sport a Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași.

15. Timofte Andreea-Alexandra, Florin-Daniel LIPSA, Andreea-Mihaela FLOREA, Eugen ULEA – *Inhibition of Verticillium dahliae Kleb. In vitro with Essential Oils and Homemade Fungicides*, International Scientific Symposium Modern Horticulture- Achievements and perspectives, October 4th- 6th, Chișinău, Moldova, in press
16. Petrea, Elena, 2018 - *Les traductions des œuvres de Victor Hugo en roumain au XIXe siècle – facteur essentiel dans la constitution de la langue roumaine littéraire moderne*, in Roberto Antonelli, Martin Glessgen, Paul Videsott (ed.), Atti del XXVIII Congresso internazionale di linguistica e filologia romanza. Strasbourg: Société de linguistique romane / Editions de linguistique et de philologie, volume 2, p. 1548-1561.
17. Petrea, Elena, 2018 - *La contribution des traductions à l'unification des normes de la langue roumaine littéraire moderne (le cas des Ballades de Victor Hugo traduites par Constantin Negruzzii)*, in Quaestiones romanicae, VI/1, Lucrările Colocviului internațional Comunicare și cultură în Romania europeană, ediția a VI-a, 16-17 iunie 2017, „Jozsef Attila” Tudományi Egyetem Kiadó Szeged, Jate Press, p. 222-232.
18. Petrea, Elena, Mihalache, Roxana 2018 - *La communication spatiale, composante essentielle des aménagements paysagers*, in Universitatea Agrară de Stat din Moldova. Lucrări științifice : Vol. 50 : Economie : materialele Simpozionului Științific Internațional "Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice", dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova, Chișinău : UASM, p. 431-438.
19. Chiorescu Esmeralda, Filipov Feodor., Cojocaru Olesia, Bădeanu Marinela., 2018 - *The ecologic rehabilitation of polluted lands by the mine "Iesu ursului" from Suceava county*, Simpozion Științific Internațional „Agricultura modernă – realizări și perspective”, 85 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova, 4 – 6 Octombrie, Chișinău 2018, Lucrări Științifice vol.52 (1), p. 506-510.
20. Chiorescu Dan, Chiorescu Esmeralda, 2018 - *The analysis with finite element in order obtain the oil filter cover of a forklift*, Simpozion Științific Internațional „Agricultura modernă – realizări și perspective”, 85 ani ai Universității Agrare de Stat din Moldova, 4 – 6 Octombrie, Chișinău 2018, Lucrări Științifice vol.51, Inginerie agrară și transport auto, p. 242-246.
21. Tenu I., Dumitrichi P.E., Roșca R., Cârlescu P., Naghiu A., Roman C., Senila L. R., Becze A., 2018 - Researches regarding the evaluation of the biomass potential resulted from the dormant pruning of some vine varieties, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ISB-INMA THE`2018, Universitatea Politehnica Bucuresti, pag. 115-120.
22. Nuțu G., Tenu I., Cârlescu P.M., 2018 - Study and research on energy consumption for cereal grain strains cutting, , INTERNATIONAL SYMPOSIUM ISB-INMA THE`2018, Universitatea Politehnica Bucuresti, pag. 79-84.
23. Șumovschi Dan C-tin, Radu-Adrian MORARU – 2018 – *Oportunitati Si Provocari In Activitatea De Turism Rural*, Lucrare publicata in volumul Conferinței internaționale „Turismul rural românesc în context internațional. Actualitate și perspective”, ediția a XX-a, Vatra Dornei, 24-26 mai 2018: Păduraru T, Ungureanu, D., Tacu Georgiana - Turismul rural românesc în context internațional. Actualitate și perspective, Vol XLIV, editura Performantica, ISBN 978-606-685-582-2, Iasi, pp. 234-241.
24. Roșca R., Cârlescu P., Tenu I., Arsenoaia V., 2018 – *Preliminary tests for the assessment of some commercial, low cost, sensors for measuring the teat-liner contact pressure*. International Symposium ISB-INMA Tech-Agricultural and mechanical engineering, 1-3 nov. 2018, pag. 111-118, ISSN 2344-4118 (print) 2344-4126 (CD)
25. STANCIU Mihai, Carmen-Mihaela, CREȚU, Carmen-Olguța, BREZULEANU, Florin, LIPSA, Elena, SEGHEDIN , Mihaela, BORZA , Ana-Maria, BORTĂ, 2018 - *Educational practices for diminishing the dropout risk of the first year college students from an agronomic university in Romania. Preliminary considerations*. Al XIX -lea Congres al AMSE-AMCE-WEAR 4 – 7 iunie 2018, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, România, Educația în era amplificării inegalităților. Provocări și politici, actori, practici , în curs de publicare în Revista Românească pentru Educație Multidimensională,
26. STANCIU Mihai, THE MYTH OF THE CAVE OR THE EDUCATION FOR VALUES - *A Leap In Time, The Pedagogical Axiology, The Fifth International Conference On Adult Education*, Education for values. Continuity and context, Iași, Romania – April 25th–26th, 2018, Chișinău, Moldova - April 27th–28th.
27. Stanciu Miha, Otilia Clipa, Carmen Olguța Brezuleanu, 2018 - *Le Développement De La Compétence De Communication Dans Les Programmes De Formation Initiale Desenseignants*. Quelques expériences roumaines, 7è Colloque International du RIFEFF, Impact des recherches sur les pratiques et les politiques éducatives, Cergy-Pontoise, France, 5 au 7 juillet 2018.
28. Croitoru Nichita, Panuta Sergiu, Tălmaciu Mihai, Tălmaciu Nela, 2018- *Eficiența biologică a unor produse cu conținut de alfa-cipermetrin, 200g/l în combaterea dăunătorilor din plantațiile de măr*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM. Chișinău. in print
29. Panuta Sergiu ,Croitoru Nichita, Tălmaciu Mihai, Tălmaciu Nela, 2018 - *Produsul Decis Expert 100 EC (deltametrin, 100 g/l), în calitate de insecticid împotriva dăunătorilor grâului*. Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM. Chișinău. in print
30. Velescu Elena, 2018 - *Les Expressions Idiomatiques Avec Les Noms D'animaux Dans Le Cours Du Français Pour Les Veterinaires Et Les Zootechniciens*, in Actele Simpozionului Științific Internațional „Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice”, UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOLUMUL 50, Chișinău, 2018, p. 428-431.
31. Velescu Elena, 2018 - *L'évaluation Motivante En Cours De Français Sur Objectifs Spécifiques: Réflexions Et Pratiques En Vétérinaire*, in Actele colocviului international Langues sur objectifs spécifiques et l'identité professionnelle, Faculté de formation des maîtres - Université de Belgrade, ACJKC, Belgrad, 2018, p. 897-907.

13. Articole publicate în reviste românești recunoscute de CNCS (numai primul autor; coautorii, dacă primul autor nu este din USAMV):

1. Brezeanu Petre Marian, Creola Brezeanu, Silvica Ambarus, Tina Oana Cristea, Maria Călin, 2018 - *Study of germplasm resources useful for breeding and new genotypes creation of sweet corn*. Studii și Cercetări – Biologie, Univ Bacau, print ISSN: 1224-919X, el ISSN: 2457-5178.
2. Creola BREZEANU, Silvica AMBĂRUŞ, Petre Marian BREZEANU, Crina Andreea ANTAL - *Study of Phaseolus coccineus biodiversity in order to select valuable germplasm*. Studii și Cercetări – Biologie, Univ Bacau, print ISSN: 1224-919X, el ISSN: 2457-5178.

14. Cărți publicate în edituri românești recunoscute de CNCS (numai primul autor; coautorii dacă primul autor nu este din UŞAMV):

1. Slabu Cristina, 2018 - *Ecologie și protecția mediului*, Edit. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi, ISBN: 978-973-147-295-9, 172 pag.
2. Paraschiv Nicoleta Luminita, 2018- *Mari botanisti romani*, Ed.Ion Ionescu de la Brad, Iasi, ISBN 978-973-147-258-4.
3. Chiran A., Leonte Elena, 2018 - *Economia creșterii animalelor – teorie și practică*. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iasi. 215 pagini.
4. Topa Denis, Gerard JITĂREANU, 2018 - *Agricultură generală*, Ed. Ion Ionescu de la Brad. ISBN 978-973-147-288-1.
5. Lipșa F.D., ULEA E., 2018 – *Practicum de microbiologie alimentara*, Editura Ion Ionescu de la Brad, 163 p., ISBN 978-973-147-275-1.
6. Leonte Constantin, Violeta Simioniu, 2018 – *Metode și tehnici utilizate în cercetarea agronomică*, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, ISBN 978-973-147-282-9.
7. Moraru Radu-Adrian, 2018 – *Managementul mediului*, Editura Ion Ionescu de la Brad, ISBN 978-973-147-284-3, 241 pg.
8. Stanciu Mihai, 2018 - Teoria și metodologia curriculumului : Reconceptualizări, Editura Ion Ionescu de la Brad, 529 pag., ISBN 978-973-147-290-4.
9. Stanciu Mihai (coord.), Carmen-Mihaela Crețu, Carmen-Olguta Brezuleanu, Elena Seghedin, 2018 - *Ghid al învățării eficiente*, Editura Ion Ionescu de la Brad, 2018, 164 pag., ISBN 978-973-147-294-2

15. Cărți publicate în edituri internaționale (numai primul autor; coautorii dacă primul autor nu este din USAMV):

1. Ungureanu George, Ignat Gabriela- *Managementul performanței*. Editura Tehnica-Info, Chisinau, ISBN 978-9975-63-386-4. 220 pagini

16. Brevete sub protecție:

Titlu brevet/produs	Autor brevet/produs		Nr. si anul obținere brevet
	Nume	Prenume	
Brevet pentru soi de plante, Lupin alb (<i>Lupinus albus L.</i>) MIHAI	Simioniu	Dănuț-Petru	00451/2017
	Simioniu	Violeta	
Equipment For Automatically Planting Seedlings With Nutritive Pots	Vlahidis Virgil		RO130295 (A0) — 2015-06-30

17. Centre de cercetare recunoscute de CNCSIS:

Denumire centru	Director centru		Anul recunoșterii	Instituția care a recunoscut centrul
	Nume	Prenume		
Centrul de Cercetări Agronomice Iași	Samuil	Costel	2001	CNCSIS
Laboratorul de analize plantă-sol	Vîntu	Vasile	2009	CNCSIS

18. Centre de cercetare recunoscute internațional:

Denumire centru	Director centru		Anul recunoșterii	Instituția care a recunoscut centrul
	Nume	Prenume		

19. Laboratoare de cercetare acreditate/in curs de acreditare RENAR:

Denumire laborator	Responsabil laborator		An acreditare/reacreditare
	Nume	Prenume	
Laboratorul pentru expertizarea, certificarea și controlul organismelor modificate genetic și a produselor agro-alimentare	Lipșa	Florin Daniel	2010 (acreditare suspendată temporar)

20. Reprezentări în Academia Română:

Membru		Anul admiterii
Nume	Prenume	
Vintu	Vasile	2014

21. Reprezentări în Academia de Științe Agricole, etc.:

Membru	Anul admiterii	Nume academie

Nume	Prenume		
Vintu	Vasile	2011	Academia de Științe Agricole și Silvice
Țenu	Ioan	2004	Academia de Științe Agricole și Silvice
Samuil	Costel	2017	Academia de Științe Agricole și Silvice
Jitareanu	Gerard		Academia de Științe Agricole și Silvice

22. Premii (pentru cărți, lucrări, brevete) la nivel național (în 2018):

Titlul premiului	Premiant		Denumire organizație emitentă
	Nume	Prenume	
Premiul Ion Hașeganu – pentru conducerea și participarea în proiecte naționale și internaționale	Brezeanu	Creola	Societatea Română a Horticultorilor, cu prilejul Congresului al XII-lea dedicat Centenarului Marii Uniri
Premiul I al Simpozionului Internațional "Strategii pentru educație", Ediția a II-a din 13 mai 2018 de la Iași	ROBU	Alexandru Dragoș	Asociația Cultural Științifică "Vasile Pogor", Universitatea de studii europene din Moldova Universitatea națională de arte "George Enescu" din Iași, Facultatea de Arte Vizuale și Design
Medalia de aur	Cârlescu	Petru	EUROINVENTICA 2018
Medalia de aur	Cârlescu	Petru	EUROINVENTICA 2018
UEFISCDI, Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premierea rezultatelor cercetării - brevete, Competitia 2018, Brevet de inventie RO 129399	Țenu	Ioan	UEFISCDI Bucuresti
	Vîntu	Vasile	
Gold medal Inventica 2018 pentru Brevetul de inventie 129488	Țenu	Ioan	National Institute of Inventics
	Vîntu	Vasile	
Gold medal Inventica 2018 pentru Brevetul de inventie 129599	Țenu	Ioan	National Institute of Inventics
	Vîntu	Vasile	
Premiul I	Costuleanu	Carmen Luiza	Asociația cultural-științifica Vasile Pogor
Gold Medal Inventica 2018	SimioniuC SimioniuC	Dănuț-Petru Violeta	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași Institutul Național de Inventică Iași

23. Premii la nivel internațional (în 2018):

Titlul premiului	Premiant		Denumire organizație emitentă
	Nume	prenume	
Cupă la Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice INVENT-INVEST 2018, Ediția IX Chisinau, 9-11 noiembrie 2018, (Secțiunea Idei Practice)	Chiorescu Chiorescu Chiorescu	Esmeralda Raulian Dan	Societatea Inventatorilor din România (SIR)
Medalia de aur	Cârlescu	Petru	INVENTICA 2018 (Chisinau)

24. Participare la Simpozioane organizate la USAMV Iași (în 2018):

Nume simpozion	Participant		Calitate participare (autor lucrare, coautor, invitat etc)	Denumire organizație organizatoare (Facultate etc.)
	Nume	Prenume		
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Lipsa	Florin Daniel	Autor / Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Arsenoaia	Vlad Nicolae	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Băetu	Mihai-Marius	coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiință, calitate, diversitate și armonie""	Băetu	Mihai-Marius	coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiință, calitate, diversitate și armonie"	Volf	Mariana	Autor / Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiință, calitate, diversitate și armonie"	Jităreanu	Carmenica Doina	Coautor/Invitat	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiință, calitate, diversitate și armonie"	Slabu	Cristina	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi

"Horticultura - stiintă, calitate, diversitate și armonie"	Marta	Alina Elena	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiintă, calitate, diversitate și armonie"	Covașă	Mihaela	Autor lucrare	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
"Horticultura - stiintă, calitate, diversitate și armonie"	Modiga	Alexandra Beatrice	autor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Ulea	Eugen	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Teodorescu-Soare	Eugen-Gabriel	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Raus	Lucian	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Topa	Denis	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Ungureanu	George	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Galeș	Daniel Costel	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Filipov	Feodor	Autor / Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Boghita	Eduard	Autor / Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Simioniu	Danut	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Simioniu	Violeta	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Leonte	Constantin	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Moraru	Radu-Adrian	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Talmaciu	Nela	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Horticultura - știință, calitate, diversitate și armonie	Talmaciu	Nela	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
Horticultura - știință, calitate, diversitate și armonie	Paraschiv	Nicoleta Luminita	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	ROBU	Alexandru Dragoș	Autor/Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Radu	Oprea	Autor/Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Radu (Ailenei)	Minodora	Autor/Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Radu	Steluta	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Huțanu	Cristian	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Panzaru	Olga	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Mihalache	Roxana	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Modern animal husbandry - food safety and durable development	Pop	Cecilia	Autor / Coautor	Facultatea de Zootehnie USAMV IASI
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Pop	Cecilia	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Paraschiv Nicoleta Luminita	participant	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Stavarache	Mihai	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Samuil	Costel	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Vintu	Vasile	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi

Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Nazare	Adrian-Ilie	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Iacob	Teodor	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Cretu	Lucian Emil	Invitat	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Chiran	Aurel	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Leonte	Elena	Autor/Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Soil and food, resources for a healthy life	Pădureanu	Silvica	Coautor	Facultatea de Horticultură
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Murariu	Otilia	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Murariu	Florin	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Bodescu	Dan	Autor / Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Costuleanu	Carmen Luiza	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Roșca	Radu	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Chiorescu	Esmeralda	Autor / Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Florea	Andreea-Mihaela	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
"Horticultura - știință, calitate, diversitate și armonie"	Brezeanu	Creola	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și Inginerie Alimentară	Viziteu	Ştefan	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Donosă	Dan	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Ignat	Gabriela	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Stanciu	Mihai	Autor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Robu	Teodor	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Țenu	Ioan	Coautor	Facultatea de Agricultura, USAMV Iasi
Horticultura - știință, calitate, diversitate și armonie	Țenu	Ioan	Coautor	Facultatea de Horticultura, USAMV Iasi

25. Participare la alte Simpozioane din România (în 2018):

Nume simpozion	Participant		Calitate participare (autor lucrare, coautor, invitat etc)	Denumire organizație organizatoare
	Numele și prenumele			
ISB-INMA Teh	Arsenoaia	Vlad Nicolae	Autor lucrare	INMA Bucuresti
9th CASEE Conference	RADU	Oprea	Coautor	USAMV Bucureşti
Geomatics and new technologies of geospatial science	RADU	Oprea	Coautor	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Iași
International Conference WATER 2018,	Brezeanu	Creola	Autor lucrare	Ovidius University of Constanta
Simpozionul Ecologia și Protecția Ecosistemelor - 2017	Brezeanu	Creola	Coautor	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Științe, Departamentul de Biologie, Ecologie și Protecția Mediului
17th International Symposium "Prospects for the 3 rd Millennium Agriculture". USAMV Cluj Napoca.	Jităreanu	Carmenica Doina	Coautor	Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj Napoca

17th International Symposium "Prospects for the 3 rd Millennium Agriculture". USAMV Cluj Napoca.	Modiga	Alexandra Beatrice	Autor	Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj Napoca
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture". USAMV Bucureşti.	Jităreanu	Carmenica Doina	Coautor	Facultatea de Horticultură, USAMV Bucureşti
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture". USAMV Bucureşti.	Modiga	Alexandra Beatrice	Autor	Facultatea de Horticultură, USAMV Bucureşti
14th International Symposium "Young People and Agriculture Research", USAMVB Timişoara	Jităreanu	Carmenica Doina	Coautor	Facultatea de Agricultură, USAMVB Timişoara
14th International Symposium "Young People and Agriculture Research", USAMVB Timişoara	Modiga	Alexandra Beatrice	Autor	Facultatea de Agricultură, USAMVB Timişoara
International conference of life sciences	Filipov	Feodor	Autor/Coautor	USAMV Timişoara
GEOMAT 6th Edition Geomatics and new technologies of geospatial science	Huțanu	Cristian	Invitat	Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie și Ingineria Mediului Iași
Workshop-Cluj Napoca International Field Workshop WRB Soil Classification in Romania	Filipov	Feodor	Invitat (moderator)	Babes-Bolyai University (Cluj-Napoca, Romania)
Tabara micologică, editia a III-a, Poiana Negri, jud. Suceava, 20-23 sept. 2018	Huțanu	Mariana	Participant	Societatea Micologică din România
Tabara micologică, editia a III-a, Poiana Negri, jud. Suceava, 20-23 sept. 2018	Lipsa	Florin Daniel	Participant	Societatea Micologică din România
A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, UAIC Iasi	MURARIU	Florin	Autor/Coautor	A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, UAIC Iasi
Strategii pentru educatie	Ignat	Gabriela	Organizator	Asociatia Vasile Pogor
Universul Stintelor	Ignat	Gabriela	Organizator	Asociatia Vasile Pogor
Impactul Științei Sportului și Educației Fizice în Societatea Contemporană	Murariu	Florin	Autor, coautor	Facultatea de Educație Fizică și Sport, UAIC
A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, UAIC Iasi	MURARIU	Otilia	Autor/Coautor	A patra Conferință Internațională Universitară Iași 2018, UAIC Iasi
International Conference "Scientific Convergence and Interdisciplinarity in EU Environmental Research" (SCIENVIR)	Ştefan	Gavril	Coautor	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
Colocviul Internațional Comunicare și Cultură în România Europeană (CICCRE), a VII-a, 15-16 iunie 2018	Petrea	Elena	autor lucrare	Universitatea de Vest din Timișoara
9th International Conference on Advanced Manufacturing Technologies, ICAMAT, 1.11.2018, Bucureşti, Romania	Chiorescu	Esmeralda	coautor	Universitatea Politehnica din Bucureşti
International Conference on Life Sciences, Sectiunea Trends in European Agriculture Development, 24-25 mai 2018, Timișoara	Chiorescu	Esmeralda	coautor	Facultatea de Agricultură Univ. „Regele Mihai al Romaniei” din Timișoara
Reuniunea Anuală a Societății Române de Pajiști, 5-8 iulie 2018, Vatra Dornei	Stavarache	Mihai	Autor lucrare	USAMV Iași

Reuniunea Anuală a Societății Române de Pajiști, 5-8 iulie 2018, Vatra Dornei	Vîntu	Vasile	coautor	USAMV Iași
Reuniunea Anuală a Societății Române de Pajiști, 5-8 iulie 2018, Vatra Dornei	Samuil	Costel	coautor	USAMV Iași
Reuniunea Anuală a Societății Române de Pajiști, 5-8 iulie 2018, Vatra Dornei	Nazare	Adrian-Ilie	coautor	USAMV Iași
Reuniunea Anuală a Societății Române de Pajiști, 5-8 iulie 2018, Vatra Dornei	Iacob	Teodor	Invitat	USAMV Iași
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ISB-INMA THE`2018,	Tenu	Ioan	autor	Universitatea Politehnica Bucuresti
Universul Științelor	Costuleanu	Carmen Luiza	autor	Asociația cultural-științifică Vasile Pogor
Strategii pentru Educație	Costuleanu	Carmen Luiza	participant	Asociația cultural-științifică Vasile Pogor
International Symposium ISB-INMA Tech-Agricultural and mechanical engineering	Roșca	Radu	autor	„Politehnica” University Bucharest Faculty of Biotechnical Systems Engineering, National Institute of Research -Development for Machines and Installations Designed to Agriculture and Food Industry (INMA)
Conferința „Drept și Litere”, 20 aprilie	Avarvarei	Simona Catrinel	autor	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea Drept, British Council
28th Conference on British and American Studies, 17-19 Mai	Avarvarei	Simona Catrinel	autor	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea Litere
Conferința de Proprietate Intelectuală, “Dreptul noilor tehnologii”, 1 Noiembrie	Avarvarei	Simona Catrinel	coautor	Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Drept și Universitatea București, Facultatea de Drept
Atelierul de Creații Intelectuale „Insignia, Scientia & Ars”, 5 Decembrie	Avarvarei	Simona Catrinel	autor	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea Drept, Centrul Robertianum
BIOTA: Biodiversitate- Tradiții și Actualitate, ediția a V-a, 16-17 martie 2018	Sîrbu	Culiță	Autor	Facultatea de Biologie și Geologie, Univ. Babeș-Bolyai Cluj-Napoca
Sesiunea de comunicări științifice “D. Brandză”, Ediția a XXIV-a, 9-10 noiembrie 2018	Sîrbu	Culiță	Autor, moderator	Grădina Botanică D. Brândză București, Facultatea de Biologie, Univ. București
Simpozion Național de Didactică, Curriculumul la decizia școlii-perspective inovative, 12 mai 2018, ediția a XV-a	Stanciu	Mihai	Autor	Școala Gimnazială nr. 10 Botoșani

26. Manifestări științifice organizate de facultate în 2018

Nr. crt.	Denumire manifestare	Organizator	Perioada	Nr. participanți	Nr. lucrări prezentate
1	Simpozion studentesc	Facultatea de Agricultura	19-20.04.2018	49	21
2	Simpozionul de Agricultură și inginerie alimentară	Facultatea de Agricultura	18-19.10.2018	188	110
3					

27. Participări la manifestări științifice internaționale (în 2018)

Nume simpozion/locația	Numele și prenumele	Calitate participare (autor lucrare, coautor, invitat etc)	Denumire instituție organizatoare
------------------------	---------------------	--	-----------------------------------

Actual Tasks on Agricultural Engineering / Opatija, Croatia	Arsenoaia Vlad Nicolae	Coautor	University of Zagreb Faculty of Agriculture
18 th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM	Radu Oprea	Autor	SGEM World Science, Austria
Simpozionul Științific Internațional Dezvoltarea Durabilă a mediului rural	Radu Oprea	Autor/coautor	Universitatea Agrară de Stat din Moldova
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2018 Çeşme-İzmir/Turkey)	Brezeanu Creola	Autor lucrare, Coautor	Nevşehir Hacı Bektaş Veli University, Turkey
International Congress On Oil And Protein Crops Meeting of the EUCARPIA Oil and Protein Crops Section	Brezeanu Creola	Autor lucrare	Scientific Association of Geneticists and Breeders of the Republic of Moldova in collaboration with the European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA)
XXX. International horticultural congress august 2018 Istanbul - Turkey	Brezeanu Creola	Autor lucrare Coautor	International Society for Horticultural Science în parteneriat cu Turkish Society for Horticultural Science și Ministry of Agriculture and Forestry Turcia
7th Balkan Botanical Congress Novi Sad, Serbia	Brezeanu Creola	Coautor	University of Novi Sad
The Congress of the Genetics Society of Slovenia, 8 th Meeting of Slovenian Society of human genetics	Brezeanu Creola	Coautor	Genetics Society of Slovenia and the Slovenian Society for Human Genetics
IX International Symposium on Soil and Substrate Disinfestation, Creta, Grecia 9-13 septembrie 2018	Brezeanu Creola	Autor lucrare, Coautor	Societatea Elenă de Fitatrie și Universitatea Agricolă din Atena, Grecia, sub egida Societății Internaționale de Științe Horticole (ISHS).
The 85th anniversary of the Faculty of Agronomy - Achievements and Perspectives	Brezeanu Creola	Coautor	Faculty of Agronomy, USAMV Chisinau
Bean Adapt And Bresov Open Conference	Brezeanu Creola	Invitat	Universita Politecnica Delle Marche Univpm Italy
Zürn Meeting of Innovation 2018, November 20th and 21st 2018	Cazacu Dan	invitat	Former Hege Hohebuch, Germania
International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2018), 2-8 july, 2018 (Albena- Bulgaria)	Filipov Feodor	4 lucr.- prim autor 3 lucr coauthor (moderator + 2 sectiuni poster)	Sgem World Science Austria
International Congres on oil and protein crops. Chisinau	Filipov Feodor	Autor	European Assoc. for Research on Plant Breeding, Sci. Assoc. of Geneticists and Breeders of the Rep. of Moldova
<i>The 85th anniversary of the faculty of agronomy - achievements and perspectives.</i> Chișinău 4 - 6 oct. 2018.	Filipov Feodor	Autor/Coautor/Moderator	UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA
Workshop Bulgaria	Filipov Feodor	invitat	Universitz of mining and Geology St Ivan Rilskz Bugaria
Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM / Chișinău	Huțanu Cristian	autor lucrare	Universitatea Agrară de Stat din Moldova

From Theoretical-Oriented to Practical Education in Agrarian Studies (Topas) – workshop Feb. 19 – 20, 2018	Lipsa Florin Daniel	Autor	Samarkand Agricultural Institute, Uzbekistan
Integrated Pesticide Risk Assessment in Southeastern Europe - SEE-Pass – workshop 07. – 10.11.2018	Lipsa Florin Daniel	Autor	Zagreb University, Croația,
Conferința internațională Frontiers Health 14.– 17.11.2018	Lipsa Florin Daniel	Invitat	Frontiers Health Berlin, Germania
Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice	Ignat Gabriela	autor	Facultatea de Economie UASM, Chișinău
Modern horticulture – achievements and perspectives	Ignat Gabriela	autor	Facultatea de Horticultura UASM, Chișinău
Noi tendințe în predarea limbajelor de specialitate în contextul răcordării „învățământului superior la cerințele pieții muncii” ,	Ignat Gabriela	autor	USM, Chișinău
Communication, Context, Interdisciplinarity	Ignat Gabriela	autor	Institutul de Studii Multiculturale Alpha
31st IATEFL BESIG Annual Conference	Mihalache Roxana	Invitat	International Association of Teachers of English as a Foreign Language
Simpozionului Științific Internațional "Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice", dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova.	Petrea Elena	autor	UASM Chișinău
International Symposium on non-thermal/thermal plasma – Padova, Italia	Pădureanu Silvica	coautor	Università di Padova
Electrical and Power Engineering-EPE 2018	Pădureanu Silvica	autor și coautor	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași
Perspectivele dezvoltării durabile a spațiului rural în contextul noilor provocări economice	Costuleanu Carmen Luiza	invitat	Facultatea de Economie UASM, Chișinău
Modern horticulture-achievements and perspectives	Costuleanu Carmen Luiza	coautor	Facultatea de Horticultură UASM, Chișinău
Noi tendințe în predarea limbajelor de specialitate în contextul răcordării „învățământului superior la cerințele pieței muncii”	Costuleanu Carmen Luiza	participant	Universitatea de Stat a Moldovei, Chișinău
Conferința internațională „Turismul rural românesc în context internațional. Actualitate și perspective”, ediția a XX-a, Vatra Dornei, 24– 26 mai 2018.	MORARU Radu-Adrian	Autor	Agenția Zonei Montane Vatra Dornei, Academia Română, filiala Iași - Institutul de Cercetări Economice și Sociale "Gh. Zane", Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirilescu"/INCE Centrul de Economie Montană Vatra Dornei
14 th ESSE Conference, 29 August – 2 Septembrie	Avarvarei Simona Catrinel	autor	Masaryk University, Brno, Czech Republic
Conferința Internațională	Avarvarei Simona	coautor	Universitatea de Vest din

Bienală, 2-3 Noiembrie	Catrinel		Timișoara, Facultatea de Drept
The Interdisciplinary International Conference "C.S. Lewis & Kindred Spirits", 22-23 Noiembrie	Avarvarei Simona Catrinel	invitat	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Facultatea Litere, Departamentul Engleză, British Council
Al XIX -lea Congres al AMSE-AMCE-WEAR 4 – 7 iunie 2018, Educația în era amplificării inegalităților. Provocări și politici, actori, practici	Stanciu Mihai	autor	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, România
THE FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADULT EDUCATION, Education for values. Continuity and context, Iași, Romania – April 25th–26th, 2018, Chișinău, Moldova - April 27th–28th, 2018	Stanciu Mihai	autor	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, România, Universitatea de Stat Chișinău, Republica Moldova
7è Colloque International du RIFEFF, Impact des recherches sur les pratiques et les politiques éducatives, Cergy-Pontoise, France, 5 au 7 juillet	Stanciu Mihai	autor	Université Cergy-Pontoise, France
Simpozion științific internațional dedicat aniversării a 85 ani de la fondarea UASM. Chișinău	Talmaciu Nela	coautor	UASM. Chișinău
18th International Scientific Conference On Earth &Geo Sciences, Albena, Bulgaria	Talmaciu Nela	coautor	SGEM
Simpozionul Științific Internațional „Agricultura modernă – realizări și perspective”, CHIȘINĂU	Velescu Elena	Autor lucrare	UNIVERSITATEA AGRARĂ DE STAT DIN MOLDOVA

27. Membru în asociații științifice naționale și internaționale:

Nume si prenume	Anul înscriserii	Nume asociație
Arsenoaia Vlad Nicolae	2014	The European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)
	2014	Societatea inginerilor mecanici agricoli din Romania (SIMAR)
Bucur Daniel	2009	International Soil Tillage Research Organisation (ISTRO)
	2010	International Soil Tillage Research Organisation (ISTRO)
	2010	International Union of Soil Sciences (IUSS)
	2007	Romanian National Society of Soil Science (SNRSS)
	2010	Societatea Micologică din România
Lipsa Florin Daniel	2012	Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România
	2013	Societatea Romana a Horticultorilor
	2013	Societatea Nationala Romana pentru Stiinta Solului
	2013	Societatea de Istorie si Retrologie Agrara din Romania
	2014	Societatea Romana de Pajisti
	2013	International Union of Soil Sciences (IUSS)
	2013	European Confederation of Soil Science Societies
	2013	Societatea nationala romana pentru stiinta solului
Ulea Eugen	2013	Societatea de istorie si retrologie agrara din Romania
	2010	Societatea Micologica din Romania
	1992	Societatea Nationala de Protectia Plantelor din 1992
	2012	Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România
	2013	Societatea Romana a Horticultorilor
	2010	Societatea Inginerilor Agronomi din Romania
	2013	International Union of Soil Sciences (IUSS)
	2013	European Confederation of Soil Science Societies

Teodorescu-Soare Eugen-Gabriel	2007	European Society for Soil Conservation
	1993	Societatea Nationala pentru Stiinta Solului
	1986	Societatea inginerilor agronomi din Romania
	1995	Societatea internationala de stiinta solului - I. S T R. O.
	2008	Societatea Nationala Romana pentru lucrarile solului
	2008	Fundatia Academica pentru Studiul si Protectia solului "Nicolae Bucur" Iasi
Radu Steluta	2010	Asociatia specialistilor din morarit si panificatie MOPAN
	2013	Asociatia specialistilor din Industria alimentara
	2013	Asociatia nationala de protectie a pacientilor
	2015	Asociatia profesionala pentru educatie si consiliere in cariera
	2013	BENA Grecia
Raus Lucian	2005	Societatea Nationala pentru Stiinta Solului – SNRSS
	2005	International Union of Soil Science (IUSS)
	2006	International Soil Tillage Research Organisation
	2007	European Society for Soil Conservation
	2005	Internationale Arbeitsgemeinschaft fur Bodenfruchtbarkeit (IOSDV), din 2005
	2005	Internationalen Bodenkundlichen Union (ISSS)
Denis TOPA	2005	National Society for Soil Sciences – Romania
	2005	International Union of Soil Science (IUSS)
Ungureanu George	1996	SIRAR- Societatea de istorie și Retrologie Agrară
	2011	Asociația Horticultorilor din România
	2015	Asociația Managerilor și Inginerilor Economiști din România
Filipov Feodor	1994	Societatea Națională de Știința Solului, București
	2014	Societatea Amicilor Rozelor
	2014	Societatea Română de Retrologie
	2013	European Confederation of Soil Science Societies
	2013	International Union of Soil Sciences
	2016	European Society for Soil Conservation
Boghita Eduard	2013	Societatea Romana de Pajisti
	2006	Societatea de istorie si retrologie agrara din Romania
Volf Mariana	2000	SNRSS - Societatea Nationala pentru Stiinta Solului
	2013	Societatea Națională Română pentru Știința Solului (2013)
Simioniu Danut	2014	Societatea Română de Pajiști (2014)
	2013	Uniunea Internațională a Științelor Solului IUSS (International Union of Soil Sciences) (2013).
	2013	ECSSS (European Confederation of Soil Science Societies)
	2014	Societatea Națională Română pentru Știința Solului (2013)
Simioniu Violeta	2014	Societatea Română de Pajiști (2014)
	2014	Uniunea Internațională a Științelor Solului IUSS (International Union of Soil Sciences) (2013).
	2014	ECSSS (European Confederation of Soil Science Societies)
	2014	Societatea Națională Română pentru Știința Solului (2013)
Moraru Radu-Adrian	2008	Asociatia "Romontana"
	2009	SIRAR
	2008	"Forumul Montan din România"
Diaconu C.M.	2002	UNBR
	2013	Asociatia Româna de Stiinte Penale
	2013	BENA
Talmaciu Nela	2001	European Society of new methods in agricultural research (ESNA)
	1997	Societatea nationala de Protectia plantelor
	2000	Societatea de Istorie și Retrologie Agrară a României
	2013	Asociatia Amicilor rozelor din Romania
	1999	Societatea Română a Horticultorilor
ROBU Alexandru Dragoș	2012	Fundația Universitară pentru Sprijinirea Producătorilor Agricoli "Haralamb Vasiliu"
Radu Oprea	1994	Societatea Națională Română pentru Știința Solului (SNRSS)
	1994	Asociația Națională a Geodezilor din România – Filiala Asociației Geodezilor din Iași
	1998	Societatea de Știința Solului „Nicolae Bucur” - Filiala Iași

	2000	Societatea Inginerilor Agronomi din România - Filiala Iași
	2007	International Union of Soil Sciences (IUSS)
	2011	Societatea de Istorie și Retrologie Agrară din România (SIRAR)
Huțanu Cristian	2004	Societatea Națională Română pentru știința Solului
	2006	Asociația Națională a Geodezilor din România
Cazacu Dan	1999	ESSC-European Society for Soil Conservation
	2015	SIMAR- Societatea Inginerilor mecanici din România
	2007	ISTRO-International Soil Tillage Research Organization
Mihalache Roxana	2013	Moldavian Association of Teachers of English
Pop Cecilia	2006	European Society for New Methods in Agricultural Research, Wageningen, Olanda
	2003	Societatea Romana de Zootehnie
Paraschiv Luminita	2012	Asociatia Amicilor Rozelor din Romania, membra a Federatiei Mondiale a Societatilor de Roze(WFRS)
	2014	Societatea de Istorie si Retrologie agrara din Romania
	2010	Societatea Micologica din Romania
	2013	Societatea Romana a Horticultorilor
	2015	Societatea Romana de Pajisti
	2013	Uniunea Internationala de Stiinta Solului-IUSS
	2001	Federatia Europeană a Societatilor de Biologia Plantelor
	2005	European Society of New Methods in Agricultural Research(ESNA)
Cretu Lucian Emil	1990	Societatea Nationala a Inginerilor Agronomi din Romania
	2015	Societatea Romana de Pajisti
	2015	Societatea de Medici si Naturalisti Iasi
Chiran Aurel	1990	Asociația Inginerilor Agronomi filiala Iasi
	1985	SIRAR
	2007	AMIER
	1997	Biosphera Italia Perugia
Leonte Elena	2016	European Society for Soil Conservation (ESSC)
	1995	Asociatia Inginerilor Agronomi
	2010	SIRAR filiala Iasi
	2014	Asoc. Targovetilor Satu Verde din Iasi
	2016	SNRSS (Societatea Națională Română pentru Știința Solului)
	2016	European Society for Soil Conservation (ESSC)
Pădureanu Silvica	2000	Societatea Națională de Biologie Celulară
Bodescu Dan	2010	Asociatia "Romontana"
	2015	Societatea de Istorie si Retrologie Agrara
	2004	Asociatia Crescatorilor de Albine Filiala Iasi
Costuleanu Carmen Luiza	2005	Réseau GREG-PGV, Grenoble, Franța
	2011	Societatea Științifică de Management (SSMAR), România
	2012	Societatea de Istorie și Retrologie Agrară, România
	2010	AFER, România
	2007	CECCAR, România
	2018	Societatea Romana a Horticultorilor
	2018	Asociatia generala a economistilor din Romania (AGER)
Sîrbu Culiță	2005	Societatea Fitosociologică Română
	2010	Societatea Română de Pajiști
	2012	Asociația Amicilor Rozelor
	2009	Societatea Română de Istorie și Retrologie Agrară
Rosca Radu	2014	Societatea Inginerilor mecanici Agricoli din România (SIMAR)
	2011	European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)
Petrea Elena	2007	ARPF - Asociatia profesorilor de franceza din Romania
	2009	ARDUF-Association roumaine des departements universitaires francophones
	2017	ISTTRAROM-TRANSLATIONES
	2015	Societe de linguistique romane
Chiorescu Esmeralda	2013	Asociatia Inventatorilor din Romania
	2009	Societatea Nationala pentru Stiinta Solului

	2010	European Society for Soil Conservation
	1997	Fundatia Tehnica pentru Protectia Mediului
Avarvarei Simona	2011	Association of Language Testers in Europe
Florea Andreea- Mihaela	2014	IUSS (Societatea Internațională pentru Știința Solului);
	2014	Membru SIRAR (Societatea de Istorie și Retrologie Agrară din România)
	2014	Membru SNRSS (Societatea Națională Română pentru Știința Solului)
	2015	Membru SMR (Societatea Romana de Micologie)
Chirilă Constantin	2014	SIMAR (Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din Romania)
	2017	EurAgEng (European Society for Agricultural Engineers)
Jităreanu Carmenica Doina	2007	Societatea Română de Biologie Celulară
	1994	Societatea Agronomilor din România
	1999	Fundația Universitară pentru Sprijinirea Producătorilor Agricoli (FUSPA)
	1999	Asociația Horticultorilor din România
Slabu Cristina	2002	German Society of Plant Nutrition (DGP)
	2006	Grupul de lucru IOSDV
	2007	Societatea Europeană de Biologie Celulară
Marta Alina Elena	2007	Societatea Română de Biologie Celulară
Ignat Gabriela	2013	EAAE - EUROPEAN ASSOCIATION OF AGRICULTURAL ECONOMISTS
	2013	AGER - ASOCIAȚIA GENERALĂ A ECONOMIȘTILOR DIN ROMÂNIA
	2013	AFU - INTERNATIONAL FEDERATION OF UNIVERSITY WOMEN, FILIALA ROMÂNIA
	2013	SIRAR - SOCIETATEA DE ISTORIE ȘI RETROLOGIE AGRARĂ DIN ROMANIA
	1999	SRH - SOCIETATEA ROMÂNĂ A HORTICULTORILOR
	2007	Asociația Română de Tensometrie
Cârlescu Petru Marian	2008	Societatea Română de Matematică Aplicată și Industrială
	2010	Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din Romania
	2017	International Commission of Agricultural and Biosystems Engineering (CIGR)
	2017	European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng)
	2008	Asociația Mondială de Științele Educației (AMSE)
Stanciu Mihai	2003	Consortiul Regional pentru regiunea Nord-Est (dezvoltarea învățământului profesional și tehnic) Vicepreședinte, din 2015
	2009	Societatea de Istorie și Retrologie Agrară din România (REMAR)
	2015	Association Européenne du Programme Modélisation de la Complexité
	2015	Association pour le Developpement des Methodologies d'Evaluation en Education en Europe (ADMEE)
	2013	Reseau International Francophone des Etablissements de Formation des Formateurs (RIFEFF)
Robu Teodor	1994	Asociatia Micologica din Romania "Mihai TOMA"
	2002	Federația Societăților Europene de Fiziologie a Plantelor (FESPB)
	2007	Asia-pacific Chemical, Biological & Environmental Engineering Society
Țenu Ioan	2001	European Society of Agricultural Engineers
	2004	Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din Romania- SIMAR
	2000	Asociația Absolvenților Facultății de Mecanică din Iași
	1998	Asociația Specialiștilor din Morărit – Panificație din România
Murariu Otilia	2017	Membru ASIAR
	2017	Membru Asociația Horticultorilor din Romania
	2017	Membru Asociația Amicilor Rozelor
	2013	Membru European Biotechnology
Brezeanu Creola	2013	Societatea Romana a Horticultorilor

	2012	Fundatia Universitara pentru Sprijinul Producatorilor Agricoli
	2012	European Cooperative Programme for Plant Genetic Resources (ECPGR)
	2014	Chair of Grain legumes Group of ECPGR
	2010	International Society for Horticultural Science
Hutanu Mariana	1996	Societatea Micologică din România
	2013	Societatea Amicilor Rozelor
Zaharia Marius	2013	Membru în cadrul Fundației Universitare pentru Sprijinirea Producătorilor Agricoli "Haralamb Vasiliu"
	2013	Membru în cadrul Societății Române de Pajiști
	2003	Membru în cadrul Societății Naționale de Știința Solului din România
	2003	Membru în International Union of Soil Sciences
Murariu Florin	2018	Asociația Politehnica Iași
Gorban Cornelius Florin	2007	Asociația județeană de volei Iași
Velescu Elena	2010	Membră a Asociației Române a Profesorilor de Limba Franceză www arpfo ro (Romania)
	2014	Membră a Societății Germaniștilor din România (SGR) www sgr ro
	2002	Membră a Clubului Alumni-DAAD, filiala Iași
	2002	Membră a Clubului Alumni Konstanz-Iași (KIAC).
	2005	Membră a Groupe Interdisciplinaire de Recherche Allemagne France (GIRAF) www giraf iffd org ; (Franta-Germania)
	2005	Membră a Centre Interdisciplinaire d'Etudes et de Recherche sur l'Allemagne www ciera fr (Franța-Germania)
Băetu Mihai-Marius	2014	Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din România - SIMAR
	2016	European Agriculture Engineering - EurAgrEng
	2016	International Commission of Agricultural Engineers
Stavarache Mihai	2010	Societatea Română de Pajiști
Galeș Daniel	2016	European Society for Soil Conservation
	2009	Societatea Națională de Știința solului
	2009	International Union of Soil Science
Leonte Constantin	1990	Societatea Inginerilor Agronomi din Romania
	2001	Societatea de Retrologie Agrara din Romania
	2003	Societatea Naturalistilor din Romania
	2000	Fundatia Universitara de Sprijinire a Producatorilor Agricoli Iasi