



## DEPARTAMENTUL DE CERCETARE, INOVARE ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC

### RAPORT

privind Simpozionul științific studentesc, ediția 2018

Simpozionul științific al studenților din USAMV s-a desfășurat pe data de 20 aprilie 2017, începând cu ora 9<sup>00</sup>. Simpozionul a fost organizat de către Prorectoratul cu activitatea de cercetare, inovare, transfer tehnologic și relații internaționale, Prorectoratul și activități sociale, studentești și relația cu alumni, Departamentul de Cercetare, Inovare și Transfer Tehnologic (D.C.I.T.T.), Liga Studenților Agronomi și Veterinari și Asociația Studenților Veterinari Iași.

Au fost prezentate cinci lucrări în plen (câte una pentru fiecare secțiune), după care a urmat prezentarea lucrărilor pe secțiuni, în următoarele locații:

- Amfiteatrul A5, pentru secțiunea Agricultură;
- Laboratorul de Viticultură, pentru secțiunea Horticultură;
- Amfiteatrul A1MV, pentru secțiunea Medicină Veterinară;
- Amfiteatrul E28, pentru secțiunea Zootehnie;
- Sala Verde, pentru secțiunea Școli doctorale.

Au fost prezentate 83 de lucrări, elaborate de un număr total de 97 studenți (licență, master, doctorat); în tabelul următor este prezentată situația comparativă față de anii 2013 - 2018.

Numărul lucrărilor prezentate, pe secțiuni

Secțiunea	Anul 2018	Anul 2017	Anul 2016	Anul 2015	Anul 2014	Anul 2013
Agricultură	20	32	35	11	17	11
Horticultură	24	22	23	23	15	35
Zootehnie	18	21	15	15	14	17
Medicină veterinară	13	9	12	9	14	9
Școli doctorale	8	16	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>83</b>	<b>100</b>	<b>85</b>	<b>58</b>	<b>60</b>	<b>72</b>

Din afara USAMV Iași au participat 12 studenți, după cum urmează:

- de la USAMV Cluj: 1;
- de la Timișoara: 1;
- de la Craiova: 3;
- de la Universitatea Agrară de Stat din Moldova: 4;
- de la Universitatea din Oradea: 3.

Lucrările au fost evaluate de către comisiile stabilite pentru fiecare secțiune:

- **secțiunea Horticultură:**

1. Conf. univ. dr. Elena Liliana CHELARIU
  2. Șef lucr. dr. Roberto BERNARDIS
  3. Studenta Iuliana GOLACHE
- Secretar: Studenta Georgiana TURCU

- **secțiunea Agricultură:**

1. Șef lucrări dr. Florin-Daniel LIPȘA
  2. Conf. dr. Luiza Carmen COSTULEANU
  3. Drd. Adrian NAZARE
- Secretar: Studenta Ștefana IORGA

- **secțiunea Medicină Veterinară:**

1. Conf. dr. Sorin PAȘCA
  2. Conf. Dr. Petru ROȘCA
  3. Șef lucr. dr. Ioan Sorin BEȘCHEA CHIRIAC
- Secretariat: Student Rafaela MIHASCA

- **secțiunea Zootehnie:**

1. Prof. univ. dr. Constantin PASCAL
  2. Prof. univ. dr. Ioan GÎLCĂ
  3. Asist. univ. dr. Roxana Nicoleta RAȚU
- Secretariat: Simona PAVEL

- **secțiunea Școli doctorale:**

1. Prof. dr. Daniel Bucur
  2. Prof. dr. Eugen Ulea
  3. Prof dr. Neculai Munteanu
  4. Prof. dr. Vasile Vulpe
- Secretar: drd. Mădălina Ciocan.

La fiecare secțiune au fost premiate câte patru lucrări de la fiecare secțiune (premiul 1, premiul 2, premiul 3, mențiune), după cum urmează:

#### **A. Secțiunea Horticultură:**

- premiul 1 – **STUDII PRIVIND EVALUAREA RISCULUI ASUPRA SĂNĂTĂȚII UMANE GENERAT DE PREZENȚA UNOR PESTICIDE ÎN SALATĂ**

autor: Maria Paiu (*anul IV*)

- premiul 2 – **PERMACULTURA, UN SISTEM DE PROIECTARE INTELIGENT**

autor: Raluca Chirița (*anul I*)

- premiul 3 – **ANALIZA ZONEI IEȘENE TÂRGU CUCU- CONSIDERAȚII PRIVIND ELEMENTE URBANISTICE ȘI PEISAGISTICE ÎN ȚESUTUL EXISTENT**

autor: Diana Dodu (*anul IV*)

- mențiune - **ANALIZA GC-MS A UNOR COMPUȘI VOLATILI DINTR-UN DISTILAT OBȚINUT ÎN MOD TRADIȚIONAL DIN VINURI ALBE**

autor: Andreea Popîrdă (*anul I, Master*)

S-au acordat și două premii speciale din partea Asociației Amicii Rozelor, filiala Iași (studenta Alina Butnaru, anul IV) și a Societății Române de Horticultură, filiala Iași (studenta Izabela Nicoleta Tătaru, anul IV).

#### **B. Secțiunea Agricultură:**

- premiul 1: **STUDIUL INFORMATIV ASUPRA FONDURILOR EUROPENE**

autor: **Filofteia Bejenaru** (*anul III*) et al.

- premiul 2: **PRODUCTIVITATEA DIFERIȚILOR HIBRIZI DE SFECLĂ PENTRU ZAHĂR ÎN CONDIȚIILE SATULUI FĂGĂDĂU, RAIONUL FĂLEȘTI, REPUBLICA MOLDOVA**

autor: Nicolae Mincu (*anul IV, Universitatea Agrară de Stat din Moldova*)

- premiul 3: **CONTRIBUȚII PRIVIND PLANTELE DE SĂRĂTURĂ ÎNTÂLNITE ÎN ÎMPREJURIMILE LOCALITĂȚII GIGHERA, JUD. DOLJ**

autor: **Nicoleta Larisa Cîță** (*anul II, Universitatea din Craiova*)

- mențiune: **CONSIDERAȚII PRIVIND DEZVOLTAREA ȘI UTILIZAREA PRINCIPALELOR SPECII DE PLANTE MEDICINALE ȘI AROMATICE DIN ZONA TURKMENISTANULUI**

autor: **Meredaliyev Serdar** (*anul III*)



### C. Secțiunea Medicină veterinară:

- premiul 1 – **POSIBILITAȚI DE CREȘTERE A UNOR NOI SPECII DE ANIMALE ÎN ACVARIU (CREVEȚII NEOCARIDINA DAVIDI)**

autor: **Alexandra Mocanu** (*an IV*)

- premiul 2 – **SIMPTOMATOLOGIE ȘI DIAGNOSTIC ÎN FIBRILAȚIA ATRIALĂ LA CÂINE**

autor: **Eusebiu Ionuț Condurachi** (*An IV*)

- premiul 3 – **EFICACITATEA ARTEMISIEI ANNUA ÎN PROFILAXIA COCCIDIOZEI LA PUI BROIŁER: STUDIU CLINIC**

autor: **Mircea Coroian** (*an VI, USAMV Cluj-Napoca*)

- Mențiune – **REZECȚIA CAPULUI FEMURAL CA TRATAMENT CHIRURGICAL AL DISPLAZIEI ȘOLDULUI LA CÂINI**

autor: **Cătălina Simion** (*an IV*)

### D. Secțiunea Zootehnie:

- premiul 1 – **UTILIZAREA UNOR METODE ENZIMATICE ÎN ANALIZA CALITĂȚII IGIENICE A LAPTELUI DE VACĂ COMERCIALIZAT ÎN STARE PROASPĂTĂ ÎN MUNICIPIUL IAȘI**

autor: **Laura Bălan-Cozma** (*anul II*)

- premiul 2 – **STUDIUL ASUPRA UNOR POLITICI NUTRIȚIONALE APLICATE ÎN ROMÂNIA**

autor: **Simona Elena Apetrei** (*anul IV*)

- premiul 3 - **DINAMICA UNOR INDICI DE REPRODUCȚIE LA VACI ÎN FUNCȚIE DE EVOLUTIA PERIOADEI PUERPERALE**

autor: **Alexandru Marian Iliescu** (*anul IV*) et al.

- mențiune – **ISTORIA BĂUTURILOR DE TIP LICHIOR, ÎN SPECIAL A LICHIORULUI DE FRUCTE**

autori: **Andreea Țurcanu** (*anul IV*)

### E. Secțiunea Școli Doctorale:

- premiul 1 – **ASPECTE CLINICE ÎN AFECȚIUNILE CARDIACE LA PISICĂ. STUDIU RETROSPECTIV 2014 – 2018**

- autori: **Oana Bîrsan** (*anul IV*)

premiul 2 – **IZOLAREA ȘI IDENTIFICAREA MICOBACTERIILOR NETUBERCULOASE, DIN SPECIMENE CLINICE UMANE, ÎN JUDEȚUL IAȘI**

- autor: **Ioana Alexandra Anton** (*anul IV*)

premiul 3 – **STUDII PRELIMINARE PRIVIND ALEGEREA SPECIILOR ȘI A TIPULUI DE GHIVECI SAU CONTAINER PENTRU CULTURA PLANTELOR LEGUMICOLE**

- autor: **Mirabela Gache** (*anul II*)

mențiune – **STUDII PRIVIND DINAMICA UNOR INDICATORI PRODUCTIVI LA BIBILICĂ (NUMIDA MELEAGRIS)**

- autori: **Dan Claudiu Roșca** (*an II*)

Cuantumul burselor ocazionale acordate drept premii de către U.S.A.M.V. Iași a fost următorul:

- 360 lei pentru premiul 1;
- 285 lei pentru premiul 2;
- 210 lei pentru premiul 3;
- 180 lei pentru mențiune.

Director D.C.I.T.T.,  
prof. dr. Roșca Radu

