



## DEPARTAMENTUL DE CERCETARE, INOVARE ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC

### RAPORT

privind Simpozionul științific studentesc, ediția 2019

Simpozionul științific al studenților din USAMV s-a desfășurat pe data de 19 aprilie 2019, 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 A1 MV, pentru secțiunea Medicină Veterinară;
- Amfiteatrul E28, pentru secțiunea Zootehnie;
- Sala Verde, pentru secțiunea Școli Doctorale.

Au fost prezentate 74 de lucrări, elaborate de un număr total de 79 studenți (licență, master, doctorat); în tabelul următor este prezentată situația comparativă față de anii 2014 - 2019.

Numărul lucrărilor prezentate, pe secțiuni

Secțiunea	Anul 2019	Anul 2018	Anul 2017	Anul 2016	Anul 2015	Anul 2014
Agricultură	16	20	32	35	11	17
Horticultură	24	24	22	23	23	15
Zootehnie	14	18	21	15	15	14
Medicină veterinară	12	13	9	12	9	14
Școli doctorale	8	8	16	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>83</b>	<b>100</b>	<b>85</b>	<b>58</b>	<b>60</b>

Din afara USAMV Iași au participat 14 studenți, după cum urmează:

- de la USAMV București: 4;
- de la USAMVB Timișoara: 4;
- de la Universitatea *Lucian Blaga* Sibiu: 1;
- de la Universitatea Agrară de Stat din Moldova: 3;

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

- **secțiunea Agricultură:**

1. Conf.univ. dr. Florin-Daniel LIPȘA
2. Conf. univ. dr. Luiza Carmen COSTULEANU
3. Drd. Adrian NAZARE

Secretariat: studenta Alexandra IORDACHE

- **secțiunea Horticultură:**

1. Conf. univ. dr. Elena Liliana CHELARIU
2. Șef lucr. dr. Roberto BERNARDIS
3. Student Ionuț TIMOFTE

Secretariat: student Alexandru FODOR

- **secțiunea Zootehnie:**

1. Prof. dr. Constantin PASCAL
2. Prof. dr. Ioan GÎLCĂ
3. Asist. univ. dr. Roxana Nicoleta RAȚU

Secretariat: Simona PAVEL

- **secțiunea Medicină Veterinară:**

1. Conf. univ. dr. Valentin NASTASĂ
2. Conf. univ. dr. Petru ROȘCA
3. Conf. univ. dr. Ioan Sorin BEȘCHEA CHIRIAC

Secretariat: studenta Iordana STOICA

- **secțiunea Școli Doctorale:**

1. Prof. univ. dr. Daniel BUCUR;
2. Prof. univ. dr. Eugen ULEA;
3. Prof. univ. dr. Neculai MUNTEANU;
4. Prof. dr. Vasile VULPE

Secretariat: Drd. Mădălina CIOCAN

La fiecare secțiune au fost acordate premii sub formă de burse ocazionale; conform regulamentului de desfășurare al Simpozionului (<http://www.uaiasi.ro/ro/files/studenti/simpozion/2017/Regulament-simpozion.pdf>) numărul premiilor acordate a depins de numărul de lucrări prezentate:

- peste 20 lucrări prezentate - se acordă toate categoriile de premii (premiul I, premiul II, premiul III și mențiuni);
- între 10-20 lucrări prezentate - se acordă primele 3 categorii (premiul I, premiul II, premiul III);
- sub 10 lucrări prezentate - se acordă două categorii de premii (premiul I, premiul 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.

Lucrările premiate au fost următoarele:

#### **A.Secțiunea Agricultură:**

- **PREMIUL 1 - DIVERSITATEA FLORISTICĂ A PAJIȘTII DE LA APĂREȘTI DIN ÎMPREJURIMILE SATULUI HORLEȘTI, JUDEȚUL IAȘI**

autor: **Poghirc Andrei-Vlăduț** (*Anul IV*)

- **PREMIUL 2** – MODEL INOVATIV PENTRU TESTAREA VALORII NUTRITIVE A MĂRULUI

autor: **Nagy Alexandra-Mihaela** (*Master, Anul II*) Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu

- **PREMIUL 3** – INFLUENȚA SISTEMELOR DE LUCRARE ASUPRA UNOR PROPRIETĂȚI FIZICE ALE SOLULUI LA FERMA EZĂRENI – IAȘI

autor: **Herciu Florin** (*Master, Anul I*)

## **B. Secțiunea Horticultură:**

- **PREMIUL 1** - SISTEME NECONVENȚIONALE DE AGRICULTURĂ - METODA SINERGICĂ

autor: **Chiriță Raluca** (*Master HE, Anul II*)

- **PREMIUL 2** - INFLUENȚA LUCRĂRILOR SOLULUI ASUPRA UNOR PROPRIETĂȚI FIZICE ALE ACESTUIA ÎN CADRUL FERMEI ADAMACHI

autor: **Aostăcioaei Tudor** (*Anul IV*)

- **PREMIUL 3** - ASPECTE PRIVIND CARACTERELE MORFOLOGICE ALE UNOR POPULAȚII LOCALE DE *SYMPHYOTRICHUM* (L.) NESOM (syn. *ASTER* L.)

autori: **Golache Iuliana** (*Anul IV*)

**Mineață Iulia** (*Anul IV*)

- **MENTIUNE** - EVALUAREA RISCURILOR ECOLOGICE GENERATE DE PREZENȚA METALELOR GRELE ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

autor: **Croitoriu Bianca-Ștefania** (*Anul IV*)

S-au acordat și trei premii speciale:

- premiu special din partea Asociației *Amicii Rozelor*, filiala Iași pentru studenta **Chiriac Andreea** (*Anul IV, USAMV București*)
- premiu special din partea *Societății Române a Horticultorilor*, filiala Iași pentru studenta **Deaconu Ionela** (*Anul IV*);
- premiu special din partea Conducerii Facultății de Horticultură pentru studenta **Luncă Cătălina Alexandra** (*Anul IV*).

## **C. Secțiunea Zootehnie:**

- **PREMIUL 1** - DESCRIEREA ETAPELOR DE CONTROL ȘI A FLUXULUI TEHNOLOGIC DE OBTINERE A TOBELOR ȘI A PATEULUI DIN FICAT

autor: **Bobică Roxana-Georgiana** (*Anul III*)

- **PREMIUL 2** – CERCETĂRI PRIVIND PERFORMANȚELE DE REPRODUCȚIE ALE RASEI BAZNA

autor: **Chirteș George Adrian** (*Anul IV*)

- **PREMIUL 3** - OBIECTIVE TURISTICE IDENTIFICATE ÎN COMUNA COPĂLĂU, JUD. BOTOȘANI

autori: **Dulgheriu Camelia** (*Anul IV*)

**Cazacu Ana-Georgiana** (*Anul IV*)

#### **D. Secțiunea Medicină Veterinară:**

- **PREMIUL 1** – ASPECTE MACRO ȘI MICROSCOPICE ÎN UNELE TUMORI VASCULARE LA CÂINE  
(STUDIUL RETROSPECTIV 2007 – 2019)

autor: **Marian Mariana** (*Anul III*)

- **PREMIUL 2** – EVALUAREA ECOCARDIOGRAFICĂ ȘI RADIOLOGICĂ A MORFOLOGIEI ȘI FUNCȚIEI  
ATRIULUI STÂNG ÎN ENDOCARDIOZA VALVULARĂ MITRALĂ LA CÂINE

autor: **Condurachi Eusebiu-Ionuț** (*Anul V*)

- **PREMIUL 3** - PEȘTII GUPPY – O ALTERNATIVĂ CLASICĂ ȘI MODERNĂ PENTRU ACVARIȘTI

autor: **Mocanu Alexandra** (*Anul V*)

#### **E. Secțiunea Școli Doctorale:**

- **PREMIUL 1** - EVALUAREA CLINICĂ ȘI NOI OPȚIUNI DE TRATAMENT ÎN INFESTAȚIA CU  
SARCOPTES SCABIEI LA CÂINI

- autor: **Mardare (Căs. Mîndru) Raluca** (*Anul IV*)

- **PREMIUL 2** – DISTRIBUȚIA ARNm AL UNOR RECEPTORI NTRK ÎN CREIERUL PEȘTELUI ZEBRĂ  
ADULT– UN STUDIU PRELIMINAR

- autor: **Petrovici Adriana** (*Doctorat, Anul II*)

**Director D.C.I.T.T.,  
prof. univ. dr. Radu ROȘCA**