UNIVERSITATEA DE ŞTIINŢELE VIEŢII ”REGELE MIHAI I” DIN TIMIŞOARA

FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ

Raportul Decanului privind starea generală a Facultăţii de Medicină Veterinară din Timişoara, în anul 2024

Decan

Prof. univ. dr. MORARIU Sorin

2024

CUPRINS

CUPRINS **2**

I. CONSIDERAŢII GENERALE **5**

II. CONŢINUTUL RAPORTULUI **7**

1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ 7

2. CERCETAREA ŞTIINȚIFICĂ 10

3. RESURSELE UMANE, BAZA MATERIALĂ, RESURSELE FINANCIARE 12

4. PRESTIGIUL NAȚIONAL ŞI INTERNAȚIONAL AL FACULTĂȚII 13

III. RELAŢIA CU STUDENŢII FACULTĂŢII NOASTRE **15**

IV. LISTA ANEXELOR **16**

Conducerea Facultăţii de Medicină Veterinară Timişoara

1. **Prof. Dr. MORARIU Sorin** **-decan (din martie 2024)**
2. **Prof. Dr. HERMAN Viorel** **-președinte Senat USV Timişoara**
3. **Prof. Dr. IMRE Kalman** **-prorector cercetare, inovare și transfer tehnologic**
4. **Conf. Dr. DEGI Janos** **-prodecan cu activități sociale, studențești și mediul de afaceri**
5. **Conf. Dr. DUMITRESCU Eugenia** **-prodecan cercetare, inovare și transfer tehnologic**
6. **Conf. Dr. MUSELIN Florin** **-prodecan relații internaționale**
7. **Prof. Dr. PENTEA Marius** **-director departamentul I**
8. **Conf. Dr. MORAR Doru** **-director departamentul II**
9. **Prof. Dr. ILIE Marius** **-director departamentul III**
10. **Prof. Dr. TÎRZIU Emil** **-director departamentul IV**

Consiliul Facultăţii de Medicină Veterinară
mandatul Decembrie 2023 - Decembrie 2028

1. Prof. Dr. MORARIU Sorin
2. Prof. Dr. HERMAN Viorel
3. Prof. Dr. IMRE Kalman
4. Prof. Dr. PENTEA Marius
5. Conf. Dr. MORAR Doru
6. Prof. Dr. ILIE Marius
7. Prof. Dr. TÎRZIU Emil
8. Prof. Dr. NICHITA Ileana
9. Prof. Dr. MEDERLE Narcisa
10. Prof. Dr. STANCU Adrian
11. Conf. Dr. IGNA Violeta
12. Şef lucr. Dr. CĂRPINIȘAN Liliana
13. Şef lucr. Dr. POP Călin
14. Şef lucr. Dr. SCHUSZLER Larisa
15. Stud. POPESCU Maria Mihaela
16. Stud. MĂRĂȘESCU-BOȘNEAC-DRUCĂ Sergiu-Florin
17. Stud. STOICHESCU Dragoș Crișan
18. Stud. PARASCHIV Irina Alexandra
19. Conf. Dr. DEGI Janos - invitat permanent
20. Conf. Dr. DUMITRESCU Eugenia – invitat permanent
21. Conf. Dr. MUSELIN Florin – invitat permanent

I. CONSIDERAŢII GENERALE

Facultatea de Medicină Veterinară din Timişoara, ca instituţie de învățământ superior, a luat fiinţă prin Hotărârea Consiliului de Miniştri nr. 428 din 23 mai 1962, prima serie de studenţi fiind înmatriculată începând cu anul universitar 1962-1963, în cadrul Institutului Agronomic Timişoara, actuala Universitate de Ştiinţele Vieţii ”Regele Mihai I” din Timişoara (USVT). Prima promoție de medici veterinari, provenită din studenți de la zootehnie, care au făcut cursuri comasate pentru a li se acorda diploma de doctor medic veterinar a absolvit facultatea în anul 1965.

Prezentul raport a fost întocmit în conformitate cu prevederile **Legii Învățământului Superior nr. 199/2023,** art. 141 litera c și art. 142, publicată in Monitorul Oficial, Partea I nr. 614 din 5 iulie 2023 şi a **Cartei universitare a USV ”Regele Mihai I” din Timişoara**, art. 111, paragraful 3, litera c.

Facultatea de Medicină Veterinară din Timişoara este **membră a EAEVE** (The European Association of Establishments for Veterinary Education - Asociaţia Facultăţilor de Medicină Veterinară din Europa).

În cadrul facultății funcționează, începând cu anul universitar 2018-2019 trei programe de studiu (licență și master oferite comasat) cu predare integral în limbile: română, engleză și franceză, programe de studiu extinse pe 6 ani, cu data ultimei acreditări ARACIS după cum urmează:

- pentru **limba română** aviz ARACIS din 31.03.2022, capacitatea de școloarizare 150 locuri;
- pentru **limba engleză** aviz ARACIS din 25.05.2023, capacitatea de școloarizare 45 locuri;
- programul în **limba franceză** a fost autorizat de ARACIS, în 26.06.2018, capacitatea de școloarizare 45 locuri. Autorizația a devenit valabilă după apariția primei Hotărâri de Guvern care menționează existența programului de studii în structura instituției, actuala USVT (fostă USAMVBT), condiție care a fost îndeplinită, **fapt consemnat în Monitorul Oficial, Partea I nr.786 din 13 septembrie 2018.**

Facultatea are, la ora actuală, toate condițiile de a deveni lider național în domeniu, și este interesată în **a obține o clasificare foarte bună la ierarhizarea instituțională**. Această ierarhizare are importanță pentru **finanțatarea complementară**, în baza unor criterii de clasificare care țin cont de activitatea didactică a resursei umane, de activitatea științifică, respectiv producția științifică valorificată în publicații de certă valoare științifică, vizibile internațional, de recunoașterea națională și internațională a resursei umane, poziționarea în ranking-urile internaționale, precum și de internaționalizarea procesului educațional.

Consider că **Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara dispune de cadre didactice valoroase, cu o bogată experiență profesională, ataşate facultăţii,** capabile de eforturi susţinute pentru a putea face faţă tuturor provocărilor ce vor apărea în viitorul apropiat.

În anul 2021, facultatea a solicitat și a beneficiat, **în data de 23 martie 2022**, de revizita evaluatorilor EAEVE (The European Association of Establishments for Veterinary Education - Asociaţia Facultăţilor de Medicină Veterinară din Europa), în vederea acreditării facultății, deoarece în iunie 2020, a fost acordat statutul de ”NON-ACREDITATION” cu ocazia vizitei ce a avut loc în perioada 24-28 februarie 2020.

Ca urmare a revizitei de acreditare din 23 martie 2022, facultății i-a fost acordat Certificatul/statutul de ”**ACREDITATION**” din partea EAEVE, respectiv ECOVE (European Committee of Veterinary Education), **statut valabil în perioada iunie 2022 - până în februarie 2027,** prezentat în imagine, în continuare.



European Association of Establishments for Veterinary Education

Certificate of Accreditation

VETERINARY EDUCATION ESTABLISHMENT OF THE
BANAT UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND
VETERINARY MEDICINE

In accordance with the European System of Evaluation of Veterinary Training (ESEVT) and based on the educational requirements of the Directive 2005/36/EC as amended by Directive 2013/55/EU, the VEE of the Banat University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine is an accredited Establishment by the European Committee of Veterinary Education (ECOVE).

Dr. Stéphane Martinot
President of EAEVE

Prof. Dr. Florian Buchner
Chairperson of ECOVE

DATE OF ACCREDITATION: JUNE 2022
END OF GRANTED STATUS: FEBRUARY 2027

Subliniem faptul că deși activitatea din cadrul Facultății, în anul 2021 și parțial în anul 2022 a fost marcată de pandemia cu COVID-19, aspect care a necesitat adaptarea la toate constrângerile legislative și medicale existente pe durata pandemiei, totuși au fost respectate toate standardele de calitate privind procesul didactic din facultate. Această adaptare a avut ca scop, pe de o parte protejarea personalului facultății și a studenților, iar pe de altă parte, de a nu face rabat la calitatea pregătirii profesionale a studenților.

În luna august a anului 2023, Facultatea a transmis bordului EAEVE, conform procedurilor în vigoare, **Raportul interimar** necesar păstrării statutului de ”**ACREDITATION**” din partea EAEVE-ECOVE, raport care a fost analizat și aprobat în 11 decembrie 2023. Urmare a acestei analize efectuate de către ECOVE, în care s-a constatat menținerea standardelor de calitate de către FMV Timișoara, totuși la punctul 4 este menționată ”**necesitatea continuării eforturilor de a recruta cadre didactice**” pentru a nu periclita indicatorii privind standardele EAEVE.

Un ultim Interim Report a fost transmis EAEVE și ECOVE în luna februarie 2025.

II. CONŢINUTUL RAPORTULUI

1. Activitatea didactică

Cadrele didactice ale facultăţii desfăşoară **activităţi didactice la standardele de calitate ISO 9001:2015**, contribuind astfel la motivarea studenţilor pentru învăţare şi la o temeinică pregătire profesională.

Metodologia de informare şi transmitere a informaţiei este de nivel adecvat, întreg corpul profesoral utilizând tehnologiile moderne actuale (internet, laptop, video-proiector, platforma Zoom, platforma Intranet) şi asigură materialele didactice, fie în formă printată (tratate, manuale, cursuri, îndrumătoare de lucrări practice), fie în formă electronică: CD, DVD, sau postare pe site-ul facultăţii (https://intranet.usab-tm.ro/, moodle, etc), accesibile non-stop studenţilor şi celor interesaţi.

Cadrele didactice sunt puternic implicate atât în susţinerea de cursuri interactive, în care să existe dialog cu studenţii, cât şi în consultaţii oferite studenţilor, pentru mai buna înţelegere și însușire a cunoştinţelor profesionale și de specialitate.

În anul 2024 cadrele didactice au contribuit la publicarea **de materiale didactice,** adresate studenților și specialiștilor, după cum urmează:

Cărți publicate în **edituri internaționale**

1. **Marc S, Otavă G.,** *The Main Disorders of Sex Development in Animals*, IntechOpen, 2024. În: *Theriogenology - Recent Advances in the Field* [Working Title]. Available from: http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.1007387
2. **Huţu I., Onan G.W.,** *Animal science: traditional and modern perspectives*, TVT International & Agroprint, 2024.
3. **Huţu I., Onan G.W.,** *Beef cattle* (capitol carte). În: *Animal Husbandry - Beliefs, Facts and Reality*, IntechOpen, London, UK.
4. **Huţu I., Oldenbroek K.,** *Breeding Program* (capitol carte). În: *Exploring the world of animal genetics*, IntechOpen, London, UK.
5. **Lungu B.C., Hutu I., Barrow P.A.**, *Determination of antibiotic resistance phenotypes and genotypes in E. coli Isolates in pigs in West Romanian grower farms* (capitol volum). În: *New Visions in Medicine and Medical Science*, 4, 13–33, Book Publisher International.

Cărți publicate în **edituri naționale**

În anul 2024 au fost publicate **cursuri noi în limba franceză**, după cum urmează:

1. **Diana Brezovan, Jelena Savici,** *Histologie et embryologie veterinaire*, ISBN 978-606-785-242-4, Editura Agroprint Timişoara, 2024
2. **Dreghiciu Ioan-Cristian, Oprescu Ion,** *Compendium de pathologie des petitis ruminants*, Mirton, 2024
3. **Huţu I.,** *La production animaliere: cours universitaire - 2eme ed*., Agroprint, 2024.
4. **Huţu I., Lungu B., Bratu D.,** *Élevage: exercice pratique*, Agroprint, 2024.
5. **Huţu I.**, *La production animaliere : exercices pratiques - 2eme ed*., Agroprint, 2024.

În anul 2024 au fost publicate **cursuri noi în limba engleză**, după cum urmează:

1. **Dărăbuș, Gh., Mederle Narcisa**, *Basic elements in parasitological control/ éléments de base de la contrôle parasitologique*, Editura Tempus, 2024
2. **Imre, K., Morar, A.**, Veterinary Medicine and Public Health, Eurobit, 2024.
3. **Morar A., Imre K**., *Inspection and Control of Foodstuff of Animal Origin 1*, Eurobit, 2024.

4. **Bucur I., Tîrziu E.**, *Veterinary immunology*, Waldpress, 2024
5. **Huțu I., Lungu B., Bratu D.,** *Animal husbandry - practical exercises - 3rd ed*., Agroprint, 2024.

În anul 2024 au fost publicate, **cursuri și îndrumătoare în limba română**, după cum urmează:

1. **Diana Brezovan, Jelena Savici,** *Introducere în histologie şi embriologie veterinară: celulele*, ISBN 978-606-785-309-4, Editura Agroprint Timişoara, 2024
2. **Morar, D.,** *Hipertensiunea arterială la câini și pisici*, ISBN 978-630-326-124-9, Ed. Eurobit, 2024
3. **Morar, D.,** *Prelegeri clinice pe specii – Medicală*, ISBN 978-630-326-127-0, Ed. Eurobit, 2024
4. **Marius Ilie,** *Protozooze și helmintoze zoonotice*, Mirton, 2024
5. **Marius Ilie, Mirela Imre,** *Biologie animală*, Agroprint, 2024
6. **Dreghiciu Ioan-Cristian, Oprescu Ion, Hoffman Diana,** *Ghid practice de tehnologia creșterii și patologia rumegătoarelor mici*, Mirton, 2024
7. **Pascu Corina, Hulea Anca, Costinar Luminița,** *Epidemiologie*, Agroprint, 2024
8. **Dărăbuș Gheorghe, Herman Viorel, Pascu Corina,** *Bolile iepurilor*, Agroprint, 2024
9. **Imre K., Ciui S., Morar A.,** *Atlas de examen sanitar veterinar post-mortem a cărnii de porc și vită*, Eurobit, 2024
10. **Nichita I.,** *Biologia animalelor de laborator*, Agroprint, 2024
11. **Tirziu E.,** *Bacteriologie speciala*, Waldpress, 2024
12. **Tirziu E.,** *Virusologie*, Waldpress, 2024
13. **Tirziu E.,** *Imunologie*, Waldpress, 2024
14. **Huţu I.,** *Producţii animaliere – curs*, Agroprint, 2024
15. **Morar A.,** *Clorhexidina – Spectru de acțiune, efecte adverse și aplicabilitate*, Eurobit, 2024.
16. **Gaşpar C., Grigoreanu A., Țibru I.,** *Comportamentul caprelor*, Legart, 2024.
17. **Armaș A.G., Grigoreanu A., Valușescu D., Sauer M., Albulescu M., Marițescu N.M**., *Rasele de capre din Europa*, Legart, 2024.

În pregătirea profesională a studenţilor se ştie că activitatea didactică trebuie să fie strâns împletită cu **activitatea practică.** Un rol important pentru însuşirea competenţelor necesare practicării nobilei profesii de medic veterinar îl au Clinicile Veterinare Universitare, în care studenţii au avut posibilitatea acomodării cu cazuistica veterinară şi au avut ocazia efectuării de intervenţii care să le permită dobândirea / perfecţionarea competenţelor necesare pentru prima zi de activitate ca medic veterinar. Prin decanii de an, **vom continua verificarea studenţilor din anii mari pentru dobândirea competenţelor minime necesare primei zile de practică,** aşa cum sunt ele inventariate în manualul competenţelor, iar acolo unde sunt decalaje vom lua măsuri pentru remedierea deficienţelor.

Instruirea practică a studenţilor a fost realizată, în anul 2024, parţial în cadrul facultăţii, respectiv Clinicile Veterinare Universitare, dar şi **în afara facultăţii,** în cabinete şi dispensare veterinare, ferme, laboratoare, abatoare şi puncte de prelucrare, conservare şi comercializare a produselor animaliere, pentru ca, ulterior, absolvenţii să se integreze cât mai uşor pe piaţa muncii.

Dată fiind situaţia îmbunătăţită a fermei zootehnice din cadrul SDE recomand colegilor valorificarea cazuistici de la animalele de rentă din această fermă; de asemenea, **disciplinele clinice sunt solicitate să-şi desfăşoare activităţile specifice cu studenţii și în fermele din vecinătatea oraşului Timişoara**, pe bază de **protocoale de colaborare,** iar activitatea extramurală să fie înregistrată şi evidenţiată corespunzător, prin **foi de observaţie și în sistemul electronic,** pentru a putea face dovada efectuării acesteia. În scopul menținerii acreditării, atât EAEVE cât și ARACIS, fiecare clinică este solicitată să depună la prodecanul cu activitățile studențești toate convențiile de colaborare, pe care le are încheiate pentru anul universitar în curs.

Cu privire la **secţia cu predare în limba engleză**, sunt necesare în continuare eforturi susţinute pentru atragerea de candidaţi la admitere, atât din ţări UE, cât şi din ţări non UE, astfel ca secţia să fiinţeze cu trei subgrupe, pentru a fi mai eficientă economic. Pentru păstrarea acreditării secției în limba engleză **cadrele didactice trebuie să elaboreze în continuare cursuri în limba engleză** şi să le tipărească într-o editură recunoscută CNCSIS sau la editura universităţii noastre

(editura Agroprint). Consider că, **în continuare,** în această direcție, **este necesară intensificarea eforturilor pentru a face față concurenței din țară,** având în vedere că toate cele patru facultăți de medicină veterinară de stat au secție cu predare în limba engleză.

Începând cu anul universitar 2018-2019 a fost înființată **secția cu predare în limba franceză,** urmare a vizitei ARACIS din vara anului 2018 și a autorizării provizorii publicată în **M.O. 786/13.09.2018, Partea I**, drept pentru care și în acest an universitar (2024-2025) la anul I MVF au putut fi înmatriculați 45 de studenți. Având în vedere acest fapt, consider că **este o provocare și în același timp o oportunitate** de a valorifica și dezvolta resursa umană din facultate și de a contribui la internaționalizarea învățământului medical veterinar din facultate, respectiv universitate.

Un alt obiectiv didactic important al facultăţii este **Şcoala doctorală în Medicină Veterinară.** Pentru acreditarea Școlii doctorale în Medicină Veterinară, **toți conducătorii de doctorat au fost solicitați pentru a depune eforturi în vederea realizării indicatorilor individuali minim necesari, pentru păstrarea dreptului de conducere a doctoratului și acreditarea școlii doctorale.** Cadrele didactice cu gradul **didactic de profesor, dar și cele care îndeplinesc criteriile minime pentru abilitare, sunt solicitate, în continuare, în a-și susține abilitarea,** deoarece criteriul privind numărul cadrelor didactice cu drept de conducere de doctorat, raportat la numărul total al cadrelor didactice este **un indicator important pentru finanțarea complementară**.

În prezent în Școala Doctorală în Medicină Veterinară sunt **16 conducători de doctorat**. Toți membrii școlii doctorale au făcut **eforturi susținute pentru sprijinirea acreditării școlii doctorale** în urma căreia **Școala doctorală în Medicină Veterinară din IOSUD-USV Timișoara, a fost acreditată ca urmare a vizitei din luna octombrie 2021**. Având în vedere că urmează o nouă vizită ARACIS pentru reacreditare, conform noilor standarde elaborate de CNATDCU, este necesară implicarea tuturor conducătorilor de doctorat pentru îmbunătățirea performanțelor științifice în conformitate cu viitoarele cerințe CNATDCU, precum și pentru îndeplinirea cerințelor ARACIS pentru acreditarea Școlii Doctorale în Medicină Veterinară.

În anul 2024 din facultatea noastră **și-a susținut teza de abilitare**, în baza cerințelor din Ordinul MENCS nr. 6129/20.12.2016, **doar un cadru didactic**.

Biblioteca universităţii este depozitarul manualelor, cărţilor şi tratatelor de specialitate, cursurilor universitare, publicaţiilor ştiinţifice şi a resurselor de învăţare stocate pe suport electronic. Beneficiarii bibliotecii sunt studenţii şi cadrele didactice. Este necesar, în continuare, ca fiecare prim autor de carte din facultate **să doneze bibliotecii minimum cinci exemplare din cărţile editate**, pentru ca acestea să poată fi consultate la bibliotecă de către studenţii facultăţii noastre şi de către alte persoane interesate. Pentru anul 2024 **cadrele didactice şi doctoranzii din universitate au beneficiat de acces la informaţie ştiinţifică în format electronic, prin intermediul site-ului https://www.e-nformation.ro/**, atât de pe computerul de la serviciu, cât şi acces mobil de pe computerul de acasă. Pentru o mai bună valorificare a bibliotecilor de la discipline, este necesar ca **fondul de carte al disciplinelor să fie cunoscut** şi să existe un program orar, în care studenţii, doctoranzii şi cei interesaţi să aibă acces la cărţile care se găsesc doar în biblioteca disciplinei.

Situaţia privind promovabilitatea studenţilor la sfârşitul anului universitar 2023-2024, este prezentată în Anexa 1, tot aici este redată şi distribuţia studenţilor, pe ani de studiu, la începutul anului universitar 2024-2025. Pentru acest an universitar avem înscriși 1194 studenți, față de 1134 înscriși în anul universitar anterior. Cu toată strădania cadrelor didactice promovabilitatea studenţilor nu a fost cea scontată, implicând, aici, deopotrivă o mai bună colaborare din partea staff-ului didactic şi a studenţilor.

Având în vedere nerealizarea performanţelor minime necesare promovării dintr-un an de studiu în altul, la sfârşitul anului universitar 2023-2024, **un număr de 53 studenţi au fost exmatriculaţi** (Anexa 1), cu 3 mai puțin decât în anul precedent, și doar 20 de studenți s-au reînmatriculat pentru continuarea studiilor, cu 14 mai mult decât în urmă cu un an (vezi Anexa 2).

Dată fiind această situaţie, consider că **prin cadrele didactice pe care le avem, putem contribui într-o măsură mai mare la motivarea studenţilor pentru învăţarea pe tot parcursul semestrului,** astfel încât la intrarea în sesiune studentul să fie, deja, familiarizat cu noţiunile de bază ale disciplinei pentru care urmează să susţină examen, astfel încât să facilităm, pe de o parte, prezența la examen și, pe de altă parte, șanse sporite de promovare a studenților.

Trebuie acordată **o atenție sporită pregătirii profesionale a studenților**, în vederea sprijinirii acestora pentru obținerea performanțelor minime necesare promovării anului de studiu. Așa cum se cunoaște la începutul anului universitar 2017-2018, a fost aprobat de Senatul USAMVB Timișoara, actualul Regulament privind activitatea profesională a studenților. Prin acest Regulament, față de anii anteriori, studenților li se limitează numărul prezentărilor pentru a fi examenați la o disciplină și totodată se solicită ca examinarea studenților să se facă aproape exclusiv prin examen oral. Cred că această prevedere este benefică, atât pentru studenți cât și pentru calitatea pregătirii lor profesionale, cu toate că necesită un efort de timp mult mai mare din partea cadrelor didactice pentru examinarea orală. În acest fel este **facilitată interacțiunea reală profesor – student**, prin care **cadrul didactic poate aprecia cu justețe cunoștințele studentului, precum și comprehensiunea, dezinvoltura și abilitățile acestora din urmă**.

2. Cercetarea ştiinţifică

Activitatea de cercetare s-a desfăşurat în cadrul laboratoarelor din CLCH, precum şi în centrele de cercetare existente în facultate, în care, în timp, s-au conturat colective de cercetare pe discipline sau grupuri de discipline, iar prin colaborarea cu colectivele de la alte facultăţi din cadrul universităţii noastre şi cu cele din cadrul altor facultăţi din țară și străinătate s-a promovat cercetarea interdisciplinară.

În anul 2024, ca de altfel și în anii anteriori, prin activitatea de cercetare ştiinţifică desfăşurată, Facultatea a urmărit creşterea vizibilităţii cercetării pe plan naţional şi internaţional, identificarea unor noi posibile surse de finanţare, în condiţiile economice actuale şi educarea studenţilor şi a doctoranzilor în spiritul performanţei şi a competitivităţii ştiinţifice, prin implicarea acestora în activităţile de cercetare.

Așa cum se știe, la nivel național fondurile alocate cercetării în anul 2024 au fost puține, iar șansele de reușită în competiția de proiecte au rămas minime, rezultatele obținute în competițiile naționale și internaționale pentru proiete de cercetare nu s-au îmbunătățit numeric, comparativ cu anii anteriori. În Anexa 3 sunt cuprinse contractele de cercetare pe anul 2024, realizate de cadrele didactice de la FMVT, derulate prin USV Timișoara.

Colectivele de cercetare din Facultatea de Medicină Veterinară au putut beneficia şi în decursul anului 2024 de baza materială oferită de *Laboratoarele de formare şi cercetare interdisciplinară*, care există în cadrul Platformei de Cercetare Interdisciplinară *Agricultura ecologică, durabilă şi siguranţa alimentară.*

Deoarece, în ultima vreme, la nivel național, fondurile alocate cercetării au fost extrem de reduse, în anul 2024, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) **NU** a mai premiat articolele științifice publicate, așa cum a procedat în anii anteriori, dar au existat alte surse de premiere (Anexa 4.1). Anexa 4.2, cuprinde premiile obținute la Saloanele de Invenții și Inovații naționale și internaționale.

Printre **temele de cercetare necontractuală** abordate, în anul 2024, au fost:

- Studii imunologice în boli parazitare şi infecţioase la animale;
- Cercetări inovatoare în chirurgia plastică şi de reconstrucţie;
- Studiul acţiunii unor extracte din plante în anumite afecţiuni;

- ❖ Cercetări privind influenţa poluanţilor, a micotoxinelor şi a altor substanţe asupra sănătăţii animalelor;
- ❖ Cercetări privind asigurarea biosecurităţii în fermele de animale;
- ❖ Cercetări privind riscul asupra consumatorului uman a poluanţilor, aditivilor, conservanţilor şi a medicamentelor;
- ❖ Studii privind calitatea şi modalităţile de stocare a materialului seminal la diferite specii de animalele domestice;
- ❖ Modificări cito-histologice în diferite afecţiuni şi în urma consumului de aditivi alimentari;
- ❖ Studiul unor boli transmisibile la animale;

Pentru viitoarea perioadă de timp **cercetarea ştiinţifică** va aborda următoarele teme:

- o Îmbunătățirea biosecurității în fermele de animale printr-o abordare integrată a cercetării și inovației agricole, monitorizând contaminarea mediului și sporind valoarea subproduselor de origine animala;
- o Abordări terapeutice inovative în controlul unor parazitoze și implicațiile lor socio-economice și asupra calității vieții;
- o Supravegherea agenților zoonotici în apele de suprafața – Risc de infecție pentru om și animale;
- o Contribuții la studiul antibiorezistenței microbiene sub conceptul ”One Health”.

Valorificarea ştiinţifică a rezultatelor cercetărilor desfăşurate de cadrele didactice, şi doctoranzii din FMVT, în decursul anului 2024, s-a realizat prin publicarea a:

- ➢ **60 lucrări ISI** (Anexa 5), vizibile în Web of Science, dintre care 18 au fost publicate în Revista Română de Medicină Veterinară, revistă care, începând cu anul 2022, a primit factor de impact.
- ➢ **65 de lucrări BDI** (Anexa 6), în revista facultăţii noastre, revistă indexată BDI.

Studenţii şi doctoranzii au fost implicaţi în activitatea de cercetare, fiind atraşi şi cooptaţi în temele de cercetare din cadrul cercurilor ştiinţifice existente la nivelul disciplinelor, precum şi în desfăşurarea proiectelor şi a contractelor de cercetare. Rezultatele acestor activităţi au fost fructificate în lucrările de licenţă susţinute cu ocazia finalizării studiilor precum şi în tezele de doctorat.

În perioada **23-24 mai 2024,** la Facultatea de Medicină Veterinară Timişoara s-a desfăşurat **Sesiunea ştiinţifică cu participare internaţională**, cu tema ***”Animal Breeding and Pathology Today”***.

În cadrul acestei manifestări ştiinţifice au fost susţinute, sub formă de comunicări şi postere, 91 de lucrări, care au fost incluse în publicaţia „Lucrări Ştiinţifice Medicină Veterinară Timişoara (Scientifical Papers Veterinary Medicine)”, publicaţie inclusă în baza de date internaţională (CABI) şi în categoria CNCS, B+. Aceste lucrări ştiinţifice au fost susţinute de cercetători şi cadre didactice din ţară şi din străinătate, dintre care **40 provin din FMV Timisoara**.

Facultatea a organizat, în **21-22 noiembrie 2023, Simpozionul Internațional cu tema ”Young people and multidisciplinary research in applied life sciences”** dedicat studenților, masteranzilor, doctoranzilor și tinerilor cercetători sub vârsta de 40 de ani. În cadrul acestui simpozion au fost prezentate un număr de **46 lucrări științifice**, dintre care **34 provin din FMV Timisoara,** cu rezultatele obţinute de tinerii cercetători în cadrul cercurilor ştiinţifice ale disciplinelor unde îşi realizează lucrările de diplomă, precum și în laboratoarele în care îşi realizează tezele de doctorat, sau contractele de cercetare.

În continuare, sugerez disciplinelor în a atrage studenţii încă din primii anii de studiu, să activeze în cadrul cercurilor ştiinţifice de la fiecare disciplină, unde vor putea să-şi formeze din timp deprinderi în activitatea de cercetare, necesare realizării lucrărilor de diplomă, dar și pentru munca de cercetare, mai ales pentru cei care optează șă-și desăvârșască studiile prin doctorat.

3. Resursele umane, baza materială, resursele financiare

Urmare a restricţiilor impuse de aplicarea Legii educaţiei naţionale nr. 1/2011, şi a altor prevederi legale în vigoare, la începutul anului universitar 2024-2025, în statele de funcţii ale facultăţii au existat **79 de cadre didactice**, dintre care 55 sunt cadre titulare, iar 24 sunt cadre didactice asociate, angajate pe perioadă determinată, care desfăşoară activităţile didactice în cele 147 posturi prevăzute în statele de funcţii, Anexa 7. Având în vedere actualele constrângeri bugetare privind angajarea de personal, precum şi standardele înalte, nu uşor accesibile, privind promovarea pe posturile didactice va fi destul de greu, dar nu imposibil, **să facem angajări şi noi promovări pentru cadrele didactice**. Situaţia privind angajarea şi promovarea cadrelor didactice este prezentată în Anexa 8.

În anul 2024 au beneficiat de posturi scoase la concurs un număr de 20 cadre didactice: Prof. dr. **Stancu** Constantin Adrian, Prof. dr. **Imre** Kalman, Conf. dr. **Dascălu** Roxana Manuela, Conf. dr. **Iancu** Ionica Mihaela, Conf. dr. **Hotea** Ionela Luminița, Conf. dr. **Morar** Adriana, Conf. dr. **Morar** Doru, Conf. dr. **Degi** Janos, Asist. drd. **Popa** Ionela, Asist. dr. **Cireșan** Călin Alexandru, Asist. dr. **Torda** Iuliu, Asist. drd. **Moraru** Maria-Monica-Florina, Asist. drd. **Folescu** Mihai, Asist. drd. **Bratu** Daniel George, Asist.dr. **Sicoe** Bogdan-Alexandru, Asist.dr. **Cojocaru** Răzvan-Grigor, Asist.dr. **Moza** Alex Cristian, Asist. drd. **Kračunović** Marina Corina, Asist. drd. **Nistor** Paula Nicoleta, respectiv, Asist. drd. **Plesko** Anamaria.

Necesitatea recrutării unor noi cadre didactice, este justificată de existența secțiilor cu predare în limba engleză și limba franceză, secții care necesită să aibă personal didactic titular, pentru evitarea eventualelor dificultăţi privind **păstrarea acreditării învăţământului în limbile engleză și franceză**.

De asemenea, dată fiind fluctuația de personal din grupul disciplinelor de la Chirurgie și Reproducere se impune, și aici, scoaterea la concurs, de îndată ce condițiile o vor permite și vor apărea potențiali candidați care să îndeplinească toate criteriile de participare la concurs, **a patru posturi de asistent, a unui post de conferențiar și a unui post de profesor**.

Cu privire la **baza materială** de care dispunem în prezent, aceasta, trebuie pusă în valoare, având în vedere că **nu mai sunt restricții privind prestările de servicii medical veterinare**, în cadrul infrastructurii nou creată, iar dacă va fi efectuat un număr suficient de mare de investigaţii şi cercetări, care apoi vor fi fructificate în producţie ştiinţifică publicată în reviste cu factor de impact ridicat, vor justifica din plin toată investiția făcută până acum în această infrastructură.

În prezent, **resursele financiare ale facultăţii,** provin într-o foarte mare măsură din **alocaţiile bugetare şi din taxele studenţilor** de la secţia în limba română şi de la secţiile cu predare în limba engleză și franceză, în limita capacității de scolarizare pentru care Facultatea este acreditată:

-maximum 150 locuri pe an de studiu (locuri bugetate şi cu taxă - în lei), pentru secţia în limba română,

-maximum 45 locuri pe an de studiu (locuri cu taxă - în euro) pentru secţia în limba engleză,

-maximum 45 de locuri pe an de studiu (locuri cu taxă - în euro) pentru secţia în limba franceză.

Taxa de școlarizare pentru studenții înmatriculați în anul I, de la secția română a fost de 6000 de lei pe an de studiu, iar pentru studenții de la secțiile cu predare în limbi străine, înmatriculați în anul I, taxa a fost de 7000 de euro.

Atragerea de fonduri, mai consistente, va fi orientată în principal spre secţiile cu predare în limbile străine, unde taxa de studii pe an universitar este semnificativ mai mare faţă de cea pentru locurile cu taxă în limba română, dar mai scăzută decât la unele secții similare din facultățile de medicină veterinară din România.

În anul 2024 **cazurile clinice înregistrate**, precum şi **veniturile realizate de Clinicile Veterinare Universitare**, din **încasări de manoperă, medicamente, materiale, ecarisaj**, s-au situat la nivelul prezentat în Anexa 9. Veniturile care provin din activităţile spitalului vor fi utilizate în vederea sporirii funcţionalităţii spitalului, pentru ca studenţii să beneficieze de o cazuistică variată, bine reprezentată sub raportul speciilor şi, în consecinţă, de o instruire corespunzătoare, astfel încât activitatea de asistenţă să poată fi efectuată la performanţe cât mai înalte. Pentru 2024 s-a obținut o creștere a încasarilor de aproximativ 6%, comparativ cu anul precedent.

Situaţia privind deplasările studenţilor în teren nu este la nivelul potențialului pe care îl avem, de aceea sunt necesare, în viitor, mai multe deplasări la fermele de animale de rentă, din jurul Timişoarei, în baza protocoalelor încheiate între facultate şi proprietarii acestor ferme, pentru ca studenţii noştri să beneficieze de o cazuistică cât mai diversificată şi numeroasă.

4. Prestigiul naţional şi internaţional al facultăţii

Facultatea în anul 2024, a întreţinut relaţii cu toate organismele, organizaţiile şi structurile profesiei, atât cele judeţene-regionale (**Colegiul Medicilor Veterinari**, **Asociaţia Medicilor Veterinari, Direcţiile Sanitare Veterinare şi pentru Siguranţa Alimentelor** din **cele şapte judeţe** care sunt arondate facultăţii noastre pentru programul de educaţie continuă a medicilor veterinari), cât şi cele din instituţiile centrale sau naţionale (**AGMVR, ANSVSA, IDSA, Institutul Pasteur, Farmavet, Royal Canin, Romvac, Firma Bioveta, Firma Vetro Solution, Firma Synevovet, ASAS** - secţia de medicină veterinară, **Academia de Ştiinţe Medicale, Academia Română**), reprezentanţii acestor instituţii fiind în relaţii strânse cu facultatea noastră, cu scopul de a colabora în diverse proiecte.

În ceea ce privește relația facultății noastre cu **EAEVE,** menționez faptul că au fost respectate procedurile în vigoare și a fost trimis, în februarie 2025, **Raportul interimar** necesar păstrării statutului de ”**ACREDITATION**”. Raportul urmează să fie analizat (și aprobat) în iunie 2025. În Raportul anterior, la punctul 4, este menționată ”**necesitatea continuării eforturilor de a recruta cadre didactice**” pentru a nu periclita indicatorii privind standardele ESEVT.



https://www.bioveta.ro/ro/noutati/actualitati/managementul-bolilor-la-animalele-de-ferma-noile-tendinte-in-profilaxia.html

Cu autorităţile locale (orăşeneşti şi judeţene) am avut şi vom dezvolta în continuare relaţii de colaborare, profesorii din facultate răspunzând şi în prezent solicitărilor acestor autorităţi.

Pentru o mai bună vizibilitate a facultăţii în social media, este necesar să ne facem mult mai vizibili pe facebook-ul facultății, accesibil studenților și tinerilor din ziua de azi, de la următorul link: **https://www.facebook.com/medicinaveterinaratimisoara**.

În cadrul universităţii, facultatea a fost implicată, printr-o serie de cadre didactice, la **organizarea şi realizarea mai multor evenimente în interesul universităţii**: şcoala altfel, târguri educaționale, diverse vizite ale potenţialilor candidaţi la admitere, conferinţe susţinute de personalităţi din mediul academic sau de afaceri, programe ERASMUS+ etc.

Mobilitățile efectuate în cadrul programului ERASMUS+, în anul 2024, au fost desfășurate atât în țările partenere ale programului (non-UE), cât și în țări participante la program (UE) și sunt prezentate Anexa 10.

Mobilitățile studenților

Studenții facultății noastre, de la toate cele trei programe de studiu – română, engleză și franceză – au aplicat pentru mobilități de studiu de un semestru sau tot anul universitar și pentru mobilitățile de practică, cu durata de până la 3 luni, desfășurată în perioada de vară, iulie-septembrie, sau pentru studenții care au finalizat studiile pentru o perioadă cuprinsă între 6 luni și un an.

Au fost efectuate mobilități ERASMUS+ de către **83 de studenți**, din care 11 au fost mobilități de studiu.

Absolvenții facultății au beneficiat de **25 mobilități de practică** în următoarele țări: Italia, Spania, Franța, Grecia, Germania și Serbia.

În iulie 2024 **au finalizat mobilitățile de studiu** la facultatea noastră **7 studenți incoming** (din Italia, Turcia, Nigeria).

În primul semstru al anului universitar 2024-2025, din facultatea noastră un **număr de 6 studenți au beneficiat de mobilități outgoing** (3 studenți în Croația și câte 1 în Ungaria, Austria și Belgia).

Mobilitățile cadrelor didactice

În anul 2024 prin mobilitățile Erasmus+ am primit vizita dlui Prof. Dr. Adel Abdelkhalek-decanul Facultății de Medicină Veterinară Badr City din Cairo-Egipt, a dlui Prof. Samir Abd-elghany - Facultatea de Medicină Veterinară a Universității Mansoura-Egipt, a dlui Prof. Khalid Ibrahim Abu El-Fath Sallam - Facultatea de Medicină Veterinară a Universității Mansoura-Egipt, a dnei Prof. Maha Abdou Mohamed Abdou Al Ashmawy - decana Facultății de Medicină Veterinară a Universității Mansoura-Egipt, a dlui Prof. Ibrahim Hassan Hassan El Kalla - Vicepreședintele Facultății de Medicină Veterinară a Universității Badr, Cairo,-Egipt, a dlui Prof. Ahmed Hamed Arisha - Prodecanul Facultății de Medicină Veterinară a Universității Badr din Cairo-Egipt, a dlui Prof. Youssef Ahmed Mohamed Gherbawy - Președintele Universității South Valley – Egipt, respectiv a dlui Prof. Radu Blaga de la ENV Alfort – Paris, Franța.

Din facultatea noastră au fost efectuate **56 de mobilități outgoing ale cadrelor didactice** (13 mobilități de predare și 43 mobilități de instruire). Aceste mobilități au fost efectuate atât în țări UE, cât și nonUE.

Implicarea cadrelor didactice, la evenimente organizate de facultate, nu a fost întotdeauna la nivelul aşteptărilor, fie la capitolul implicare în organizare (pentru cei solicitați), fie participarea efectivă a cadrelor didactice a lăsat de dorit.

Pe plan internaţional facultatea noastră este **membră EAEVE** şi va rămâne în continuare membră cotizantă a acestui for european care regrupează facultăţile de medicină veterinară din Europa.

Pentru creşterea prestigiului facultăţii, **departamentele sunt solicitate să-şi mărească numărul de profesori asociaţi invitaţi, care să vină să susţină prelegeri în facultate** şi, prin aportul lor, să contribuie la o mai bună vizibilitate a facultăţii în plan internaţional şi în revistele cotate ISI cu factor de impact şi cu scor de influenţă ridicat.

III. RELAŢIA CU STUDENŢII FACULTĂŢII NOASTRE

În anul 2024 cadrele facultăţii au sprijinit acţiunile întreprinse de Asociaţia Studenţilor în Medicină Veterinară Timişoara (ASMVT), dar, mai ales ale Cluburilor și Asociațiilor Studenților Străini, care au organizat numeroase evenimente cu largă participare națională și internațională. Studenţii noştri au fost încurajaţi să activeze în cadrul asociaţiilor. De asemenea, studenţii facultății vor fi sprijiniţi în continuare pentru **organizarea Simpozionului Științific "Young people and multidisciplinary research in applied life sciences"** în care, împreună cu studenţi din alte facultăţi de profil din ţară, să-şi poată prezenta realizările din cercurile ştiinţifice în care activează.

Totodată, dorim să încurajăm **participarea cât mai multor studenţi în programele de mobilitate externă**, prin programul Erasmus+ sau alte programe, conştienţi fiind că participarea într-un astfel de program este benefică, nu numai pentru studentul participant, ci şi pentru creşterea prestigiului facultăţii noastre.

Pentru **studenţii cu rezultate meritorii la învăţătură, de la bugetul de stat, au fost acordate, în total, 253 de burse.** Astfel, **126 de burse** au fost distribuite după cum urmează: **112 burse de performanță II și 14 burse de performanță I**, iar pentru cei cu situaţie materială mai dificilă, în conformitate cu reglementările legale în vigoare au fost acordate **alte 127 de burse**, astfel: **120 burse sociale, respectiv 7 burse speciale** – vezi Anexa 11.

Este necesar în continuare să ținem o mai strânsă legătură cu absolvenții noștri, prin decanii de an, având în vedere că, tot mai des, se cer informații despre **gradul de inserție în câmpul muncii** al absolvenților facultății noastre - vezi Anexa 12.

În final doresc să **mulţumesc studenților și cadrelor didactice** pentru atmosfera favorabilă din facultate, pentru climatul de bună colegialitate, pentru înţelegerea şi pentru susţinerea de care m-am putut bucura în anul 2024.

Timişoara, la 14.03.2025

Decan,
Prof. dr. Sorin MORARIU

IV. LISTA ANEXELOR

1. Anexa 1 - Situaţia privind promovabilitatea studenţilor la sfârşitul anului universitar 2023-2024
2. Anexa 2 - Situaţia şcolară la sfârşitul anului universitar 2023-2024, în baza căreia s-au acordat bursele pe semestrul I, an universitar 2024-2025
3. Anexa 3 - Lista-Contracte-2024
4. Anexa 4.1 – Premii 2024
5. Anexa 4.2 - Premii obținute la Saloanele de Invenții și Inovații în anul 2024
6. Anexa 5 - Lista lucrărilor ştiinţifice publicate în reviste ISI, elaborate de cadrele didactice din FMV Timişoara, în anul 2024
7. Anexa 6 - Lista articolelor publicate de cadrele didactice din FMV Timişoara în revista „Lucrări Ştiinţifice Medicină Veterinară vol. LVII (1-4), 2024, Timişoara” indexată BDI şi inclusă în categoria CNCS, B+
8. Anexa 7 - Situaţia sinoptică a posturilor didactice în anul universitar 2024-2025
9. Anexa 8 - Situaţia sinoptică a posturilor didactice vacante scoase la concurs în 2024
10. Anexa 9 - Situaţia privind încasările în Clinicile Veterinare Universitare în anul 2024
11. Anexa 10 - Situaţia mobilităților Erasmus+, în anul 2024
12. Anexa 11 - Situaţia burselor studenţeşti în semestrul I, an universitar 2024-2025
13. Anexa 12 - Centralizator privind insertia pe piata muncii a absolvenților din anul 2023 și anul 2024.