

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
THE MINISTRY OF EDUCATION
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "REGELE MIHAI I" DIN TIMIȘOARA¹⁾
UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES "KING MIHAI I" FROM TIMISOARA¹⁾

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

²⁾ Acest supliment însoțește diploma cu seria nr.
This Supplement is for diploma series no.

1. DATELE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI DIPLOMEI
INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA

Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i> 1.1a Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/ mamei <i>Initial(s) of father's /mother's first name(s)</i> 1.2a Data nașterii (ziua/luna/anul) <i>Date of birth (day/month/year)</i> 1.3a Numărul matricol <i>Student enrolment number</i> 1.4	Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s)(after marriage)(if applicable)</i> 1.1b Prenumele <i>First name(s)</i> 1.2b Locul nașterii <i>Place of birth</i> 1.3b Anul înmatriculării <i>Year of enrollment</i> 1.5
1.3a Codul numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i>	

2. INFORMATII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)</i>	
2.1 NUTRIȚIE ȘI BAZĂ FURAJERĂ, MASTER NUTRITION AND FEEDING BASIS, MASTER DEGREE	
Domeniul de studii <i>Field of study</i> 2.2a ZOOTEHNIE ANIMAL SCIENCE Numele și statutul instituției de învățământ superior care acordă diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i> 2.3a UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII "REGELE MIHAI I" DIN TIMIȘOARA UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES "KING MIHAI I" FROM TIMISOARA Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i> 2.4a Limba(limbile) de studiu/examinare <i>Language(s) of instruction/examination</i> 2.5 ROMÂNĂ ROMANIAN	Programul de studii <i>Programme of study</i> 2.2b NUTRIȚIE ȘI BAZĂ FURAJERĂ NUTRITION AND FEEDING BASIS Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i> 2.3b FACULTATEA DE BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE FACULTY OF BIOENGINEERING OF ANIMAL RESOURCES Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i> 2.4b

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII

INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării

Level of qualification

Durata oficială a programului de studii și numărul de credite ECTS (conform Sistemului European de Credite Transferabile - ECTS)

Official length of the programme of study and number of ECTS credits

3.1 7 EQF/ CEC ȘI CNC, STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT
7 EQF/ CEC ȘI CNC, MASTER DEGREE

3.2 2 ANI; 120 CREDITE ECTS
2 YEARS; 120 ECTS CREDITS

Condiții de admitere

Access requirement(s)

3.3 CONCURS CONFORM REGULAMENTULUI DE ADMITERE AL U.S.V. "REGELE MIHAI I" DIN TIMIȘOARA
COMPETITION IN ACCORDANCE WITH THE ADMISSION REGULATION OF U.S. "KING MICHAEL I" FROM TIMIȘOARA

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBȚINUTE

INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ

Mode of study

4.1. ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ
FULL-TIME STUDY

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

4.2. COMPETENȚE PROFESIONALE

- C 1. Efectuează cercetare în legătură cu producțiile animalelor domestice.
- C 2. Efectuează teste de laborator și calcule matematice analitice.
- C 3. Conduce controlul calității hranei și a produselor de origine animală.
- C 4. Oferă consiliere în domeniul productivității animalelor domestice.
- C 5. Utilizează sisteme și baze de date cu informații agricole

COMPETENȚE TRANSVERSALE

- CT 1. Se consultă cu clienții de afaceri.
- CT 2. Dă dovadă de hotărare.
- CT 3. Gândește analitic.

PROFESIONAL COMPETENCES

- C 1. Research in livestock production.
- C 2. Perform laboratory tests and analytical mathematical calculations.
- C 3. Run/guide/control quality of feeds and animal-origin products.
- C 4. Advise in livestock productivity.
- C 5. Use agricultural systems and information databases.

TRANSVERSAL COMPETENCES

- TC 1. Consult with business clients.
- TC 2. Show determination.
- TC 3. Analytical thinking.

4.3. Detalii privind programul absolvit, calificativele/notele/creditele ECTS obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. / 20....)

Programme details and the individual grades/ marks/ ECTS credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no. / 20....)

Nr. / No.	Denumirea disciplinei / Subject	3) Total ore/ No. of hours		Nota / Grade		Nr. credite/ No. of ECTS credits	
		C	S,L,P	Sem.1 1 st sem	Sem.2 2 nd sem	Sem.1 1 st sem	Sem.2 2 nd sem
Anul 1 (anul universitar 2023/2024) / 1st Year (academic year 2023/2024)							
1	Modelarea metabolismului nutrienților la animale/ <i>Modelling Nutrient Metabolism in Animals</i>	28	28	0		9	-
2	Tehnologii de îmbunătățire a valorii pastorale a pajiștilor/ <i>Technologies to Improve the Pastoral Value of Grasslands</i>	28	28	0		9	-
3	Adaptare digestivă si metabolică la rumegătoare și monogastrice / <i>Digestive and Metabolic Adaptation of Ruminant and Monogastric Animals</i>	42	42	0		12	-
4	Aplicații ale modelării matematice in nutriția și alimentația animalelor/ <i>Applications of Mathematical Modeling in Animal Nutrition and Feeding</i>	28	28		0	-	9
5	Optimizarea bazei furajere din fermele de creștere a animalelor/ <i>Optimizing Fodder Base of Livestock Farms</i>	42	42		0	-	12
6	Suplimente nutriționale/ <i>Nutritional Supplements</i>	28	28		0	-	9
Promovat cu media: 4)		-0,01		Total credite/		60	
Pass, average grade per academic year:				Total ECTS credits			
Nr. / No.	Denumirea disciplinei / Subject	3) Total ore/ No. of hours		Nota / Grade		Nr. credite/ No. of ECTS credits	
		C	S,L,P	Sem.1 1 st sem	Sem.2 2 nd sem	Sem.1 1 st sem	Sem.2 2 nd sem
Anul 2 (anul universitar 2024/2025) / 2nd Year (academic year 2024/2025)							
1	Controlul calității hranei / <i>Feed Quality Control</i>	28	42	0		10	-
2	Nutriție umană și nutrigenomică/ <i>Human Nutrition and Nutrigenomics</i>	28	28	0		9	-
3	Tehnici de vânzare și negociere/ <i>Sales and Negotiation Techniques</i>	28	28	0		9	-
4	Etică și integritate academică/ <i>Ethics and academic integrity</i>	14	0	0		2	
5	Practică/ <i>Practical Training</i>	0	42		0	-	5
6	Cercetare științifică pentru întocmirea lucrării de disertație/ <i>Scientific Research for the Elaboration of the Dissertation Paper</i>	0	126		0	-	20
7	Elaborarea lucrării de disertație/ <i>Elaboration of the Dissertation Paper</i>	0	28		0	-	5
Promovat cu media: 4)		-0,01		Total credite/		60	
Pass, average grade per academic year:				Total ECTS credits			

Promovat: DA	Media aritmetică a anilor de studii ⁵⁾ : 7.41; media ponderată:; A promovat examenul de DISERTAȚIE cu media: în sesiunea a anului 20.... cu un număr de credite aferente examenului de DISERTAȚIE: 10	Total credite:	120
Passed: Yes	The arithmetic mean of the study years ⁵⁾ :; weighted average: Has passed the MASTER examination with an average of in the session of of the year 20... with related to the MASTER exam credits of 10	Total ECTS:	120

Sistemul de notare și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor

Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

4.4. Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi; nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10.

Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 20..., domeniul de studii ZOOTEHNIE programul de studii NUTRIȚIE ȘI BAZĂ FURAJERĂ este, iar media maximă este, titularul fiind clasat pe locul x dintr-un total de y absolvenți.

Grades are integer numbers and given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5.

The passing overall average grades for the class of 20..., field of study ANIMAL HUSBANDRY, study programme in NUTRITION AND FEEDING BASIS are: lowest average:(out of 10) and highest average (out of 10). The degree holder is ranked x out of y graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

5.2

Calea Aradului, nr. 119, 300645 Timișoara, Tel.: +40-0256-277003; +40-0256-277110; e-mail: secretariatfbira@usab-tm.ro;
Web site: www.usab-tm.ro
Calea Aradului, nr. 119, 300645 Timișoara, Tel.: +40-0256-277003; +40-0256-277110; e-mail: secretariatfbira@usab-tm.ro;
Web site: www.usab-tm.ro

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul)

INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

Posibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare)

Access to further study (after passing the final examination)

6.1 Studii universitare de doctorat

PhD studies

Statutul profesional

Professional status

6.2 DREPTUL DE A OCUPA POSTURI CU STUDII SUPERIOARE DE LICENȚĂ ÎN SECTORUL DE STAT ȘI PRIVAT.

THE HOLDER OF THE BACHELOR'S DEGREE HAS THE RIGHT TO OCCUPY POSITIONS WITHIN THE PUBLIC AND PRIVATE SECTORS.

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția

Position

Semnătura

Signature

Funcția

Position

Semnătura

Signature

7.1 Rector

Rector

Prof. Univ. Dr. Ing. Cosmin Alin POPESCU

7.2.

Secretar șef universitate

University Registrar

Dr. Ing. Magdalena Carolina POPA

7.3 Decan

Dean

Prof. Univ. Dr. Ing. Ioan PEȚ

7.4

Secretar șef facultate

Faculty registrar

Ing. Lucica GOG-PÎRVULESCU

Nr. și data eliberării ⁶⁾

No, dated

7.5/.....

Acest document conține un număr de 5 pagini

This document contains a number of 5 pages

7.6

Ștampila sau sigiliul oficial

Official stamp or seal

¹⁾ Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.

¹⁾ Name of institution administering studies and provided diploma supplement.

²⁾ Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.

²⁾ To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.

³⁾ Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P); etc.

³⁾ It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).

⁴⁾ Media anuală, cu două zecimale, fără rotunjire.

⁴⁾ Average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.

⁵⁾ Media generală, cu două zecimale, fără rotunjire.

⁵⁾ Overall average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.

⁶⁾ Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

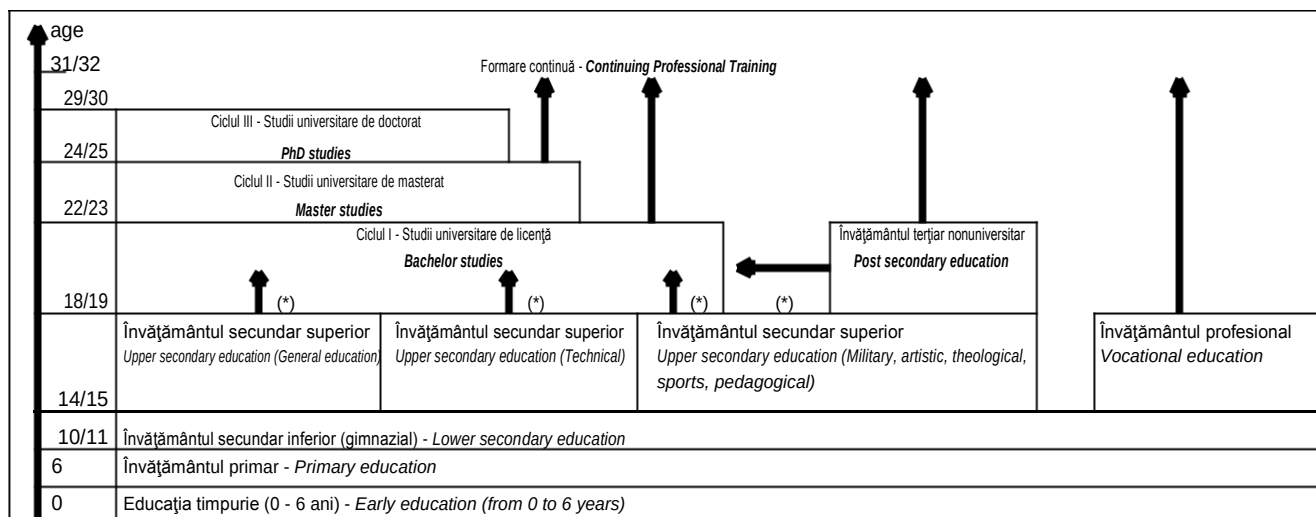
⁶⁾ To be filled in by the institution administering studies.

Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.

8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT

INFORMATION ON THE NATIONAL EDUCATION SYSTEM



PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMULUI NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR

Overview of the national higher education system

Accesul în învățământul superior se bazează pe diploma de bacalaureat (obținută la sfârșitul învățământului secundar superior), iar accesul la programe de master se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor de licență (BA/BSc/BEng).

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of the upper secondary education) and access to master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180-240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 6 din cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).

Bachelor studies (BA/BSc/BEng) presuppose 180-240 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 6 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Studiile universitare de master (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 7 din EQF/CEC.

Master studies (MA/MSc/MEng) presuppose 60-120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 7 EQF/CEC.

Pentru profesii reglementate prin norme, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program unitar de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente diplomei de master (în următoarele domenii de studiu: Medicină - 360 de ECTS / SECT, Stomatologie - 360 de ECTS / SECT, Farmacie - 300 ECTS / SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS / SECT, Arhitectură - 360 ECTS / SECT).

For professions regulated by European norms, regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5 to 6 year full-time programme of study, thus diplomas are recognised as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine - 360 ECTS/SECT, Dentistry - 360 ECTS/SECT, Pharmacy - 300 ECTS/SECT, Veterinary Medicine - 360 ECTS/SECT, Architecture - 360 ECTS/SECT).

Studiile universitare de doctorat conduc la o teză de doctorat, iar candidații care finalizează primesc diploma de doctor. Studiile universitare de doctorat permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din EQF/CEC.

PhD studies result in a doctoral research thesis, while successful candidates are awarded a PhD diploma. Doctoral studies allow obtaining a qualification at level 8 EQF/CEC.

Sistemul de învățământ superior românesc este un sistem deschis. Toate universitățile din România folosesc Sistemul European de Credite Transferabile (ECTS/SECT).

The Romanian higher education system is an open system. All Romanian universities use the European Credit Transfer System (ECTS/SECT).

Programele de studii universitare pot fi organizate, după caz, conform reglementărilor legale în vigoare, la următoarele forme de învățământ: cu frecvență, cu frecvență redusă și la distanță.

University programs can be organized, as appropriate, according to legal regulations, at the following forms of education: full time, part time and distantly.

De asemenea, universitățile oferă programe de formare profesională continuă, pe baza cererilor de pe piața muncii.

Universities also provide continuing professional training programmes based on the market demands.

(*) În conformitate cu Legea nr. 1/2011

According to Law no. 1/2011