

1)

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
MINISTRY OF EDUCATION
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
DIN CLUJ-NAPOCA
UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE
CLUJ-NAPOCA
SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

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

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

Numele de familie din certificatul de naștere Family name(s) of the birth certificate		Numele actual (dacă este cazul) Actual last name (if applicable)	
1.1 a	[]	1.1 b	-
Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei Initial(s) of the father's / mother's first name(s)		Prenumele First name(s)	
1.2 a	I.	1.2 b	[]
Data nașterii (anul/luna/ziaua) Date of birth (year/month/day)	Localitatea nașterii Place of birth	Județul nașterii County of birth	
1.3 a	[]	1.3 b	[]
Țara de origine Country of birth		1.3 c	
1.3.d		[]	
Număr matricol Student enrollment number		Cod numeric personal (CNP) Personal identification number	Anul înmatriculării Year of enrollment
1.4	[]	[]	1.5 2024

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și titlul acordat Name of qualification and title awarded	
2.1	MANAGEMENTUL ECOSISTEMELOR FORESTIERE, MASTER MANAGEMENT OF FOREST ECOSYSTEMS, MASTER
Domeniul de studii Field of study	Programul de studii Programme of study
2.2 a	2.2 b
SILVICULTURĂ FORESTRY	MANAGEMENTUL ECOSISTEMELOR FORESTIERE MANAGEMENT OF FOREST ECOSYSTEMS
Numele și statutul instituției de învățământ superior și al facultății care acordă diploma (în limba română) Name and status of awarding institution and faculty (in original language)	
2.3	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ-NAPOCA FACULTATEA DE SILVICULTURĂ ȘI CADASTRU
Numele și statutul instituției de învățământ superior și al facultății absolvite (dacă diferă de 2.3, în limba română) Name and status of graduate institution and faculty (if different from 2.3, in original language)	
2.4	-
Limba (limbile) de studiu / examinare Language(s) of instruction / examination	
2.5	ROMÂNĂ ROMANIAN

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 de studii transferabile (conform ECTS/SECT)
Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits

3.1

STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT - NIVEL 7 DIN EQF/CEC
ȘI DIN CNC
MASTER STUDIES - LEVEL 7 FROM EQF/CEC AND FROM CNC

3.2

4 SEMESTRE; 120 ECTS
4 SEMESTERS; 120 ECTS

Condiții de admitere
Access requirement(s)

3.3

DIPLOMĂ DE STUDII DE LICENȚĂ/LUNGĂ DURATĂ + EXAMEN DE ADMITERE
BACHELOR/LONG TERM HIGHER EDUCATION + ADMISSION EXAMINATION

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS OBTAINED

Forma de învățământ
Mode of study

4.1

ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ
FULL-TIME STUDY

Competențele asigurate prin programul de studii
Learning outcomes of the study programme

4.2

Competențe ESCO din grupa de baza 2132 - Consultanți în agricultură, silvicultură și pescuit:
Efectuează teste de laborator; redactează lucrări științifice, academice și documentație tehnică; dezvoltă rețele profesionale cu cercetători; solicită finanțare pentru cercetare; gestionează date în domeniul cercetării; desfășoară activități de cercetare la nivel interdisciplinar; efectuează cercetare științifică; evaluează activități de cercetare; ia decizii în legătură cu managementul forestier; oferă consiliere în legătură cu utilizarea fertilizatorilor și a erbicidelor; inspectează arbori; elaborează analiza rentabilității; analizează obiectivele de afaceri.

Competențe transversale din ESCO - v1.1.1: evaluează impactul comportamentului individual asupra mediului; aplică cunoștințe științifice, tehnologice și ingineresti.

Consilier inginer silvic - 213219: competență/aptitudine 1 - Fundamentarea managementului durabil al fondului forestier, al fondului cinegetic, salmonicol și al conservării biodiversității; competență/aptitudine 2 - Aplicarea măsurilor tehnice de conducere, protecție, ameliorare, conservare a ecosistemelor forestiere.

Asistent de cercetare în silvicultură - 2213253: competență/aptitudine 1 - Participarea activă la dezvoltarea de programe experimentale, gestionarea rezultatelor și datelor tehnice primare obținute; competență/aptitudine 2 - Elaborarea și implementarea proiectelor tehnico-economice privind reglarea procesului de producție forestieră, cinegetică și salmonicolă.

Expert inginer silvic - 213220: competență/aptitudine 1 - Aplicarea măsurilor tehnice de conducere, protecție, ameliorare, conservare a ecosistemelor forestiere; competență/aptitudine 2 - Administrarea sistemului informațional și decizional specific sectorului forestier.

ESCO competences from basic group 2132 - Consultants in agriculture, forestry and fishing:
Performs laboratory tests; writes scientific, academic works and technical documentation; develop professional networks with researchers; request funding for research; manage data in the field of research; carries out research activities at an interdisciplinary level; carries out scientific research; evaluates research activities; makes decisions about forest management; offers advice on the use of fertilizers and herbicides; inspect trees; elaborates the profitability analysis; analyzes the business objectives.

Transversal skills: evaluates the impact of individual behavior on the environment; apply scientific, technological and engineering knowledge.

Consultant forestry engineer - 213219
Competence/aptitude 1 - The foundation of the sustainable management of the forestry stock, the hunting fauna, the salmon farm and the conservation of biodiversity; Competence/aptitude 2 - Application of technical management measures, protection, improvement and conservation of forest ecosystems.

Forestry Research Assistant- 2213253
Competence/aptitude 1 - Active participation in the development of experimental programs, management of the results and primary technical data obtained; Competence/aptitude 2 - Development and implementation of technical-economic projects regarding the regulation of the forestry, hunting and salmon production process.

Expert forestry engineer - 213220
Competence/aptitude 1 - Application of technical management measures, protection, improvement, conservation of forest ecosystems; Competence/aptitude 2 - Administration of the informational and decision-making system specific to the forestry sector.

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / creditele ECTS obținute
(conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. 3/2024)
Programme details and the individual grades / marks / number of ECTS credits obtained
(according to Faculty / Department Student Records, volume no. 3/2024)

4.3

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Sem	3) Total ore No. of hours				Nota Grade	Nr. credite No of credits
			C	S	L	P		
An 1 (anul universitar 2024/2025) 1 st Year (academic year 2024/2025)								
1	Factorii de risc și efectele lor asupra ecosistemelor forestiere <i>Risk factors and their effects on forest ecosystems</i>	1	28	0	28	0	10	8.0
2	Ameliorarea și refacerea bazinetelor forestiere degradate <i>Improvement and restoration of degraded forest basins</i>	1	28	0	28	0	10	6.0
3	Managementul biodiversității ecosistemelor forestiere <i>Biodiversity management of forest ecosystems</i>	1	28	0	0	28	10	6.0
4	Cultura speciilor forestiere exotice <i>Culture of exotic forest species</i>	1	14	0	28	0	10	6.0
5	Etică și integritate academică <i>Ethics and academic integrity</i>	1	14	0	0	0	10	4.0
6	Protecția integrată a ecosistemelor forestiere <i>Integrated protection of forest ecosystems</i>	2	28	0	14	0	10	6.0
7	Modelarea proceselor și fluxul info-decisional în amenajarea pădurilor <i>Process modeling and info-decisional flow in forest management</i>	2	14	0	14	0	10	5.0
8	Principii metodologice ale cercetării științifice în silvicultură <i>Methodological priciples of scientific research in forestry</i>	2	28	0	28	0	10	7.0
9	Valorificarea biotehologică a resurselor forestiere <i>Biotechnological exploitation of forest resources</i>	2	28	0	14	0	10	5.0
10	Culturi forestiere de interes cinegetic (opțional) <i>Forest crops of hunting interest (optional)</i>	2	28	0	0	28	10	7.0
Promovat cu media : 4)		10.00	Total credite/ Total ECTS credits:				60.0	
Passed, average grade per academic year								
Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Sem	3) Total ore No. of hours				Nota Grade	Nr. credite No of credits
			C	S	L	P		
An 2 (anul universitar 2025/2026) 2 nd Year (academic year 2025/2026)								
1	Certificarea forestieră <i>Forest certification</i>	3	28	0	14	0	10	6.0
2	Baze de date în managementul forestier <i>Databases in forest management</i>	3	28	0	14	0	10	6.0
3	Silvoturism și orientare turistică <i>Forest tourism and tourist orientation</i>	3	14	0	0	28	10	6.0
4	Metode moderne de evaluare a afacerilor din domeniul forestier <i>Modern methods of evaluating businesses in the forestry domain</i>	3	28	0	0	28	10	6.0
5	Strategii de conservare a faunei din ecosistemele forestiere (opțional) <i>Fauna conservation strategies of forest ecosystems (optional)</i>	3	28	0	14	0	10	6.0
6	Practică de cercetare <i>Research practice</i>	4	0	0	0	300	10	20.0
7	Elaborarea disertației <i>Elaboration of the dissertation</i>	4	0	0	0	120	P	10.0
Promovat cu media : 4)		10.00	Total credite/ Total ECTS credits:				60.0	
Passed, average grade per academic year								

Examen de disertație Master Examination	Sesiunea: IULIE 2026 Session: JULY 2026	Nota: Grade: 10	Nr. credite: ECTS/SECT credits: 10
Promovat: DA Pass: YES	Media aritmetică a anilor de studii: ⁵⁾ 10 Average grade:	Total credite: Total ECTS/SECT credits 120	

Sistemul de notare, și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor
Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

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 2026

programul de studii/specializarea Managementul ecosistemelor forestiere
este 10 , iar media maximă este 10.00,

titularul fiind clasat pe locul 1 dintr-un total de 1 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 2026

study programme/specialization in Management of forest ecosystems

are: lowest average: 10 (out of 10) and highest average: 10.00 (out of 10).

The degree holder is ranked 1 out of 1 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

5.1

-
-

Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

5.2

400372 Cluj-Napoca, Calea Mănăstur Nr.3-5
Tel.: +40-374-492010; +40-264-596385
Tel.: +40-264-595825; +40-264-596388
Fax: +40-264-593792
www.usamvcluj.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)
Acces to further study (after passing the final examination)

6.1

studii de doctorat
PhD studies

Statutul profesional (dacă este cazul)
Professional status (if applicable)

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 STATE AND PRIVATE SECTORS

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția
Position

Semnătura
Signature

7.1

Rector

Rector

7.3

Decan/ Director

Dean/ Director

Nr. și data eliberării ⁶⁾
No., dated.

7.5

Acest document conține un număr de 6
pagini.
This document contains a number of 6
pages.

Funcția
Position

Semnătura
Signature

7.2

Secretar șef universitate

University Registrar

7.4

Secretar șef facultate/ departament

Faculty Registrar/ Department Registrar

Ștampila sau sigiliul oficial
Official stamp or seal

7.6

L.S.

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

1) Name of ministry and institution administering studies and providing the 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 the 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).

3) The total number of hours shall be mentioned, out of which: the total hours of courses (C), seminars (S), work courses (LP), projects (P) per semester, etc.

4) Media anuală cu două zecimale, fără rotunjire.

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

5) Media aritmetică a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

5) The arithmetic mean of the study years 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.

Unele discipline pot fi promovate cu calificativ în loc de notă. În acest caz calificativul "P" este utilizat pentru promovare.

For some disciplines, marks are used instead of grades. The mark "P" is used for the passed exams.

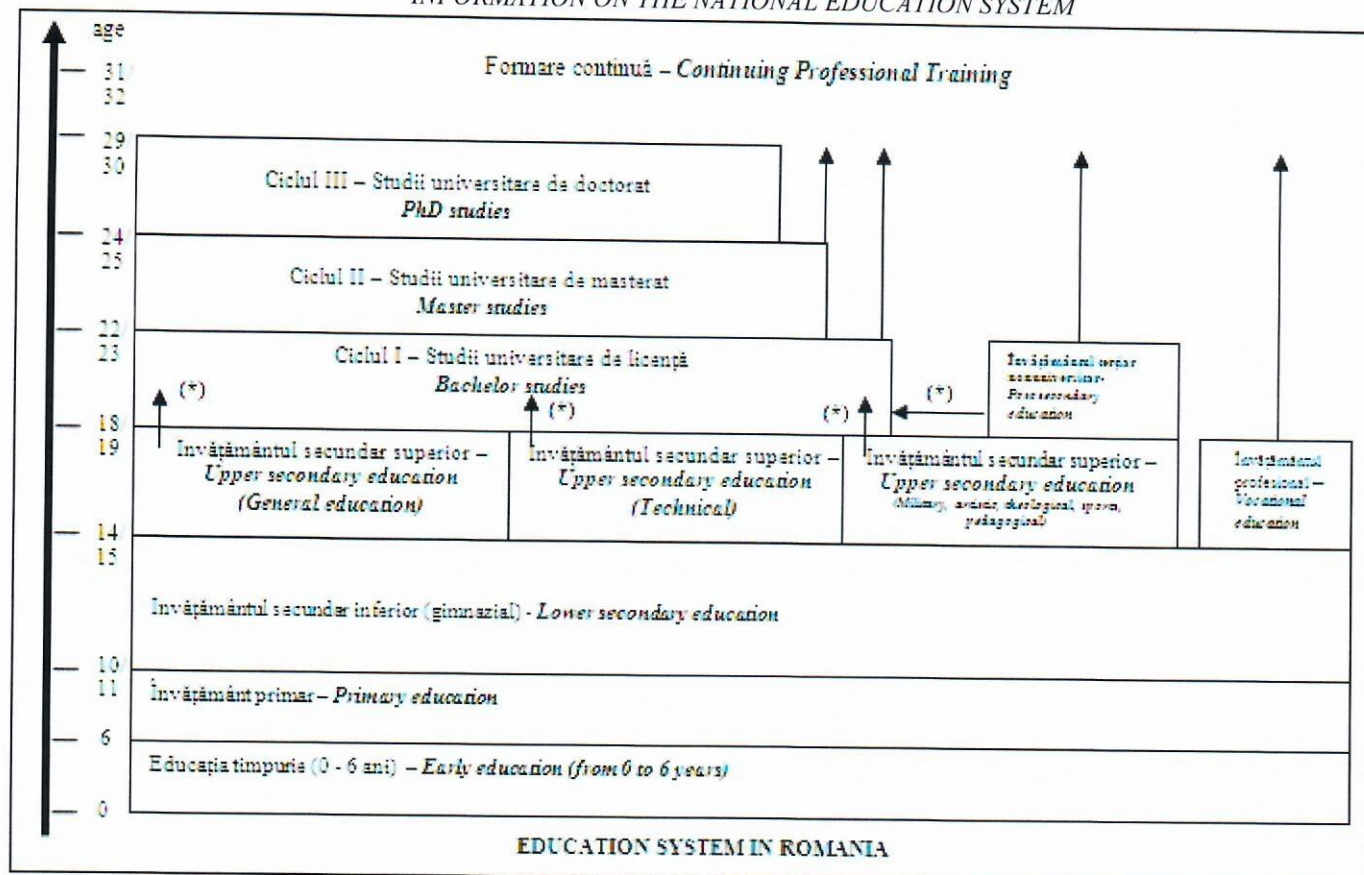
Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

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.

Punctul 4.3 "Detalii privind programul absolvit (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr.../...)* va fi completat cu durata corespunzătoare programului de studii universitare de master sau cu durata profesiei reglementate.

The point 4.3 "Programme details and the individual grades / marks / ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no.../...)* will be completed with the appropriate duration of university master's program or with the duration of regulated professions.

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 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 end with the level 6 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Studiile universitare de masterat (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 de 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 from 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, Medicină dentară - 360 de ECTS / SECT, Farmacie - 300 ECTS / SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS / SECT, Arhitectură - 360 ECTS / SECT, Arhitectură de interior - 300 ECTS / SECT, Design de produs - 300 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, such degrees being recognised as master 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, Architecture of inside - 300 ECTS / SECT, Design of product - 300 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 for the obtaining at a 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 programmes can be organised, 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