

ROMÂNIA

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

Ministry of Education and Research

¹⁾Universitatea din Craiova

University of Craiova

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ DIPLOMA SUPPLEMENT

²⁾Acest supliment însoțește Diploma de Licență cu seria Nr.
The Supplement is for Bachelor 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) at birth certificate

1.1 a

Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor)
tatălui/mamei
Initial(s) of father's/mother's first name(s)

1.2 a

Data nașterii (ziua/luna/anul)
Date of birth (day/month/year)

1.3 a

Numărul matricol
Student enrolment number

1.4

Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)
Family name(s) (after marriage) (if applicable)

1.1 b

Prenumele
First name(s)

1.2 b

Locul nașterii (localitatea, județul, țara)
Place of birth

1.3 b

Cod numeric personal (CNP)
Personal identification number

Anul înmatriculării
Year of enrolment

1.5

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și titlul acordat
Name of qualification and title awarded

2.1

Biologie/Licențiat în biologie
Biology/Bachelor's Degree in Biology

Domeniul de studii
Field of study

2.2 a

Biologie
Biology

Numele și statutul instituției de învățământ
superior care eliberează diploma (în limba
română)
Name and status of awarding institution

2.3 a

Universitatea din Craiova - universitate
publică acreditată
University of Craiova - accredited public
university

Numele și statutul instituției de învățământ
superior care a asigurat școlarizarea (dacă
diferă de 2.3a, în limba română)
Name and status of institution administering
studies (if different from 2.3a)

2.4 a

Limba (limbile) de studiu/examinare
Language(s) of instruction/examination

2.5

Română
Romanian

Programul de studii
Programme of study

2.2 b

Biologie
Biology

Facultatea care organizează examenul de finalizare a
studiilor (în limba română)
Faculty administering the final examination

2.3 b

Facultatea de Horticultură
Faculty of Horticulture

Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de
2.3b)
Faculty administering studies (if different from 2.3b)

2.4 b

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării
Level of qualification

Durata oficială a programului de studiu și numărul de credite de studiu transferabile (conform SECT)
Official length of the programme of study and number of ECTS credits

3.1 Studii universitare de licență
nivel 6 CNC și 6 CEC
Bachelor studies
Level 6 NQF and 6 EQF

3.2 - 3 ani
- 60 credite SECT/an
- 180 credite acumulate pentru înscrierea la examinarea finală
- promovarea tuturor probelor, inclusiv a examenului final
- 3 years
- 60 ECTS credits/year
- 180 credits accumulated before final examination
- passing of all examinations, including final examination

Condițiile de admitere
Access requirement(s)

3.3 Diploma de bacalaureat + Concurs de admitere
Baccalaureate Diploma + Entrance examination

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

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 profesionale:
- adună date biologice
- redactează lucrări științifice, academice și documentație tehnică
- desfășoară activități de cercetare la nivel interdisciplinar
- interpretează datele actuale
- efectuează cercetare științifică
- desfășoară cercetare cantitativă
- scrie publicații științifice
- analizează date științifice
- gestionează date în domeniul cercetării
- prezintă rapoarte
- efectuează teste de laborator
- efectuează cercetare privind fauna
- colectează date experimentale
- efectuează cercetări privind flora
- efectuează cercetare de teren
- asigură conservarea resurselor naturale
- oferă educație pentru sănătate
Competențe transversale:
- utilizează cu precizie echipamente, instrumente sau echipamente tehnologice
- adoptă modalități de promovare a biodiversității și a bunăstării animalelor
- își asumă responsabilitatea
- lucrează în echipe
Professional skills:
- collect biological data
- write scientific, academic papers and technical documentation
- conduct interdisciplinary research activities
- interpret current data
- conduct scientific research
- conduct quantitative research
- write scientific publications
- analyze scientific data
- manage research data
- present reports
- perform laboratory tests
- perform fauna research
- collect experimental data
- perform flora research
- perform field research
- ensure natural resource conservation
- provide health educations
- verifies project regulations
Transversal skills:
- uses equipment, tools or technological equipment with precision
- adopts ways to promote biodiversity and animal welfare
- takes responsibility
- works in teams

4.3 Detaliile programului absolvit, calificativele/notele/creditele SECT obținute
(conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. I)
*Programme details and the individual grades/marks/ECTS credits obtained
(according to Faculty Student Records, volume no. I)*

Anul I (anul universitar 2025-2026)

1st year of study (2025-2026 academic year)

Nr. crt.	Denumirea disciplinei Subject	Sem Sem	³⁾ Total ore/sem				Nota Grade	Nr.cred. SECT No.ECTS credits
			C	S	LP	P		
1	Chimie generală General Chemistry	1	14	-	14	-		3
2	Matematici cu aplicații în biologie Mathematics with applications in biology	1	14	28	-	-		4
3	Anatomia și igiena omului Anatomy and human hygiene	1	28	-	28	-		6
4	Citologie vegetală și animală Plant and animal cytology	1	28	-	28	-		5
5	Morfologie și anatomie vegetală Vegetable morphology and anatomy	1	28	-	28	-		5
6	Biologia nevertebratelor Biology of invertebrates	1	28	-	28	-		5
7	Limba engleză English Language	1	-	14	-	-		2
8	Sport Sports	1	-	14	-	-		3
9	Biofizică Biophysics	2	28	-	28	-		4
10	Botanică sistematică (Criptogame) Systematic Botany (Cryptogams)	2	28	-	14	-		3
11	Biologie vegetală Plant Biology	2	28	-	28	-		4
12	Sistematica nevertebratelor Systematic of invertebrates	2	28	-	28	-		4
13	Biologia dezvoltării Developmental biology	2	28	-	14	-		3
14	Histologie și embriologie animală Histology and animal embriology	2	28	-	28	-		4
15	Chimie generală General Chemistry	2	14	-	14	-		2
16	Limba engleză English Language	2	-	14	-	-		2
17	Sport Sports	2	-	14	-	-		3
18	Practica de specialitate Practical Training	2	-	-	-	60		4
⁴⁾ Promovat cu media Pass, average grade per academic year		-	Total credite SECT Total ECTS credits					66

Anul II (anul universitar 2026-2027)

2nd year of study (2026-2027 academic year)

Nr. crt.	Denumirea disciplinei Subject	Sem Sem	³⁾ Total ore/sem				Nota Grade	Nr.cred. SECT No.ECTS credits
			C	S	LP	P		
1	Biologia vertebratelor Vertebrate biology	1	28	-	28	-		5
2	Paleobiologie Paleobiology	1	28	-	14	-		3
3	Biochimie Biochemistry	1	28	-	28	-		5
4	Taxonomie Taxonomy	1	28	-	14	-		4
5	Entomologie Entomology	1	14	-	28	-		3
6	Biologie celulară Cellular biology	1	28	-	28	-		5
7	Parazitologie generală General parasitology	1	28	-	28	-		5
8	Sport Sports	1	-	14	-	-		3
9	Fiziologie vegetală Vegetal Physiology	2	28	-	28	-		4
10	Sistematica vertebratelor Systematic of vertebrates	2	28	-	28	-		4
11	Anatomie comparată Comparative anatomy	2	28	-	28	-		4
12	Fiziologia nutriției și dezvoltării plantelor Physiology of plant nutrition and development	2	28	-	28	-		4
13	Botanică sistematică (Fanerogame) Systematic Botany (Phanerogams)	2	28	-	14	-		3

Anul II (anul universitar 2026-2027)**2nd year of study (2026-2027 academic year)**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei Subject	Sem	3) Total ore/sem				Nota	Nr.cred. SECT No. ECTS credits
		Sem	C	S	LP	P	Grade	
14	Practica de specialitate Practical Training	2	-	-	-	60		4
15	Histologie și embriologie vegetală Plant histology and embryology	2	28	-	28	-		4
16	Ornitologie Ornithology	2	14	-	28	-		3
17	Sport Sports	2	-	14	-	-		3
4) Promovat cu media Pass, average grade per academic year		-	Total credite SECT Total ECTS credits					66

Anul III (anul universitar 2027-2028)**3rd year of study (2027-2028 academic year)**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei Subject	Sem	3) Total ore/sem				Nota	Nr.cred. SECT No. ECTS credits
		Sem	C	S	LP	P	Grade	
1	Genetică generală General genetics	1	28	-	28	-		5
2	Fiziologie animală Animal Physiology	1	28	-	28	-		4
3	Ecologie generală General ecology	1	28	-	28	-		4
4	Fitopatologie Phytopathology	1	28	-	28	-		5
5	Evoluționism Evolutionism	1	28	28	-	-		4
6	Microbiologie generală General microbiology	1	28	-	28	-		4
7	Funcții de relații, nutriție și reproducere la animale Relationship functions, nutrition and animal reproduction	1	28	-	28	-		4
8	Genetică umană Human genetics	2	20	-	20	-		4
9	Fiziopatologie și explorări funcționale Pathophysiology and functional explorations	2	20	-	20	-		3
10	Micologie Mycology	2	20	-	20	-		3
11	Conservarea naturii Nature conservation	2	20	-	20	-		3
12	Elaborarea lucrării de licență Elaboration of the Diploma Paper	2	-	-	-	120		10
13	Fitocenologie Phytocoenology	2	10	-	20	-		2
14	Redactare și comunicare științifică și profesională Scientific and Professional Writing and Communication	2	10	-	20	-		2
15	Microbiologie aplicată Applied microbiology	2	20	-	20	-		3
4) Promovat cu media Pass, average grade per academic year		-	Total credite SECT Total ECTS credits					60

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 2028, domeniul de studii Biologie, programul de studii Biologie este 6.48, iar media maximă este 9.57, titularul fiind clasat pe locul 23 dintr-un total 33 de absolvenți.
Grades are integer numbers 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 2028, field of study Biology, study programme Biology are: lowest average 6.48 (out of 10) and highest average 9.57 (out of 10). The degree holder is ranked 23 out of 33 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

5.1

5.2 Adresa: Str. A.I.Cuza nr.13, Craiova, DOLJ, Romania;
Telefon: 0251/414541;
Fax: 0251/414541;

Address: Str. A.I.Cuza nr.13, Craiova, DOLJ, Romania;
Phone: 0251/414541;
Fax: 0251/414541;
Web page: <http://cis01.central.ucv.ro/horticultura/>;
E-mail: fh_secretariat@yahoo.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 masterat
Master studies

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

6.2 213114 - Biolog, 213130 - Microbiolog, 213104 - Referent de specialitate biolog, 213102 - Expert biolog, 213103 - Inspector de specialitate biolog, 213105 - Consilier botanist
213114 - Biologist, 213130 - Microbiologist expert, 213104 - Biologist reference specialist, 213102 - Biologist expert, 213103 - Biology inspector, 213105 - Botanist advisor

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

	Funcția Position	Semnătura Signature		Funcția Position	Semnătura Signature
7.1	RECTOR RECTOR		7.2	Secretar șef universitate University Registrar	
7.3	Decan Dean		7.4	Secretar șef facultate Faculty Registrar	
6)Nr. și data eliberării No., dated.			Ștampila sau sigiliul oficial Official stamp or seal		
7.5	 / Acest document conține un număr de 6 pagini This document contains a number of 6 pages		7.6	L.S.	

¹⁾Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.
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.
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.
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.
Average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.

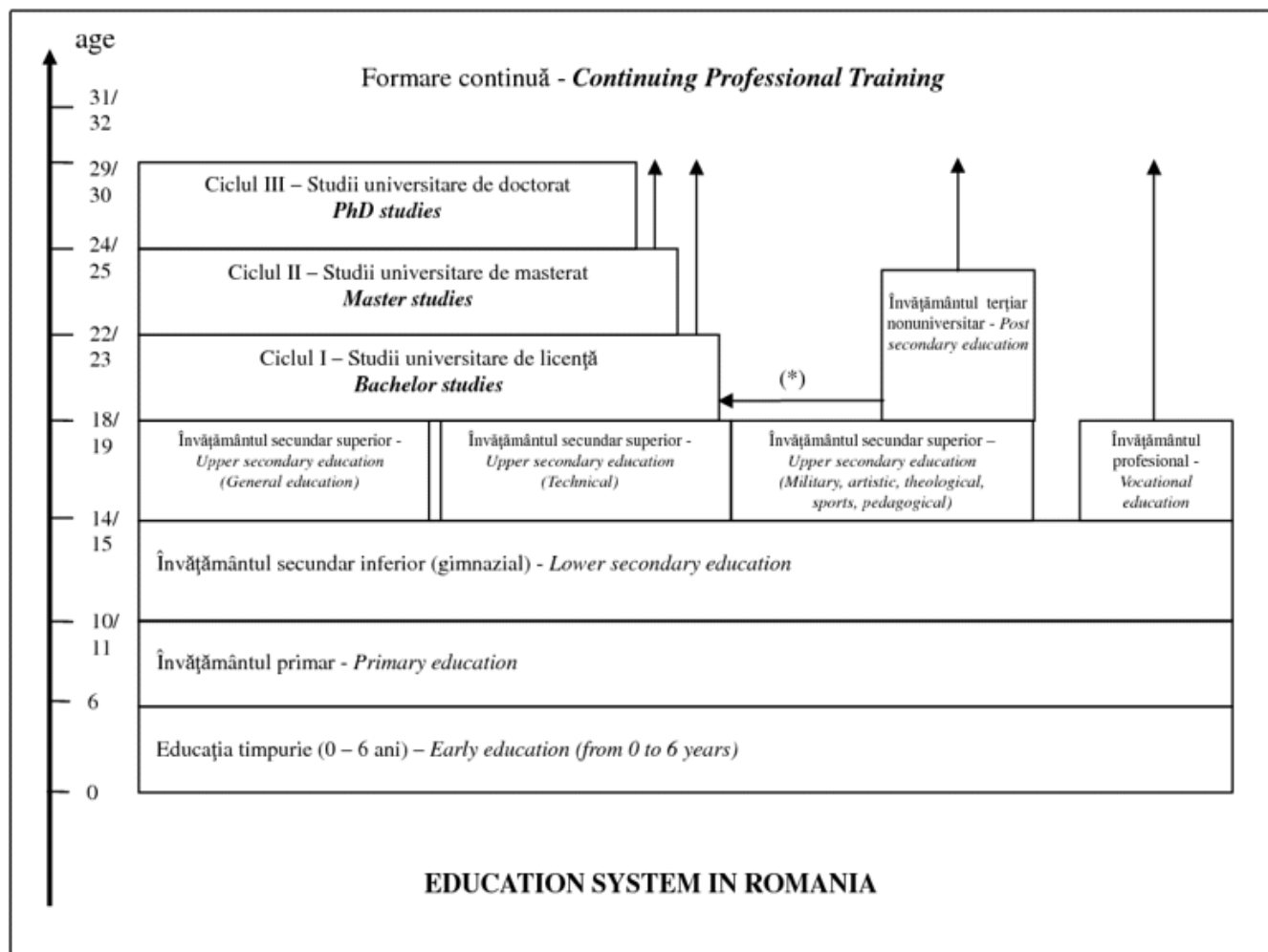
⁵⁾Media generală, cu două zecimale, fără rotunjire.
Overall average grade with two decimals and without rounding off.

⁶⁾Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.
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 (LS), 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 (LS), with the same specimen from the 7.6.

Punctul 4.3 "Detalii privind programul absolvit (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. I)" va fi completat cu durata corespunzătoare programului de studii universitare sau cu durata profesiei reglementate.
The point 4.3 "Programme details and the individual grades/marks/ECTS credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no.I)" will be completed with the appropriate duration of university program or with the duration of regulated professions.

8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT * INFORMATION ON THE NATIONAL EDUCATION SYSTEM



PREZENTAREA 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 (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) 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 (SECT) și se finalizează prin nivelul 7 din EQF/CEC.
Master studies (MA/MSc/MEng) presuppose 60-120 credit points, calculated in accordance with European Credit Transfer System (ECTS) 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 SECT, Stomatologie - 360 SECT, Farmacie - 300 SECT, Medicina Veterinară - 360 SECT, Arhitectură - 360 SECT).
For professions regulated by European norms, regulations or good practice, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of 5 to 6 year full-time programme of study, thus diplomas are recognized as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine - 360 ECTS, Dentistry - 360 ECTS, Pharmacy - 300 ECTS, Veterinary Medicine - 360 ECTS, Architecture - 360 ECTS).

Studiile universitare de doctorat conduc la o teză de doctorat, iar candidații care finalizează primesc diplomă 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 (SECT).
The Romanian higher education system is an open system. All Romanian universities used the European Credit Transfer System (ECTS).

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.