

România
Ministerul Educației și Cercetării
Ministry of Education and Research
UNIVERSITATEA "OVIDIUS" DIN CONSTANȚA *1)
SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

*2) Acest supliment însoțește diploma

cu seria _____ nr. _____
The Supplement is for diploma _____
series _____ no. _____

1. DATE 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 XXXXX Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/ mother's first name(s)</i> 1.2a X Data nașterii (anul/luna/ziaua) <i>Date of birth (year/month/day)</i> 1.3a 1998 06 08 Numărul matricol <i>Student enrolment number</i> 1.4 1357	Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i> 1.1b XXXXX Prenumele <i>First name(s)</i> 1.2b XXXXX Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara) <i>Place of birth</i> 1.3b CONSTANȚA, Constanța, România Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i> 1.5 2017
---	--

2. INFORMAȚII 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 Biologie, licențiat în Biologie <i>Biology, Bachelor of Science</i>	
Domeniul de studii <i>Field of study</i> 2.2a Biologie <i>Biology</i> Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i> 2.3a Universitatea "Ovidius" din Constanța universitate publică acreditată <i>"Ovidius" University of Constanta accredited public university</i> 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 Biologie <i>Biology</i> Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i> 2.3b Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole <i>Faculty of Natural and Agricultural Sciences</i> Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i> 2.4b -

L.S.

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 licență**

Bachelor studies

3.2 **3 Ani, 180 credite**

3 Years, 180 credits

Condițiile de admitere
Access requirement(s)

3.3 **Bacalaureat + Concurs de admitere**

Baccalaureat + admission exam

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

Forma de învățământ
Mode of study

4.1 **IF**

FULL-TIME

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii
Learning outcomes of the study programme

4.2 **Competențe profesionale:**

- **Operarea cu noțiuni concepte, legități și principii specifice domeniului.**
- **Investigarea bazei moleculare și celulare de organizare și funcționare a materiei vii.**
- **Caracterizarea și clasificarea organismelor vii.**
- **Explorarea sistemelor biologice.**
- **Utilizarea de modele și algoritmi pentru cunoașterea lumii vii.**
- **Integrarea inter- /transdisciplinară a cunoștințelor specifice domeniului.**

Competențe transversale:

- **Realizarea responsabilă și eficientă a sarcinilor aferente profesiilor din domeniu cu respectarea principiilor de etică profesională.**
- **Identificarea rolului dintr-o echipă și preluarea responsabilităților corespunzătoare profilului profesional și personal.**
- **Dezvoltarea capacității de reflecție critic-constructivă asupra propriului nivel de pregătire profesională în raport cu standardele profesiei.**

Professional competences:

- The operation with notions, concepts, laws and principles specific to the domain.
- The investigation of the molecular and cellular basis for the organization and functioning of living matter.
- The characterization and classification of living organisms.
- The exploration of biological systems.
- The use of models and algorithms in order to learn about the living world.
- The inter- and transdisciplinary integration of the knowledge specific to the domain.

Transversal competences:

- The responsible and efficient accomplishment of the tasks associated to the professions in the domain while respecting the principles of professional ethics.
- The identification of the role within a team and the assumption of the responsibilities corresponding to the professional and personal profile.
- The development of the capacity for critical and constructive reflection on own level of professional training compared to the professional standards.

Detaliile programului absolvit, calitative / notele / creditele ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. / Biologie 2017-2018)

Programme details and the individual grades / marks / number of ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no. / Biology 2017-2018)

4.3

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	*3) Total ore Number of hours		Nota/ Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECTS credits	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
Anul I (anul universitar 2017-2018) 1 st year of study (2017-2018 academic year)							
1	Anatomia și igiena omului <i>Human anatomy and hygiene</i>	28	28	8	-	5	-
2	Citologie vegetală și animală <i>Plant and animal cytology</i>	28	28	7	-	6	-
3	Biologia dezvoltării <i>Developmental biology</i>	28	28	7	-	5	-
4	Biologia nevertebratelor I <i>Invertebrate biology I</i>	28	28	6	-	6	-
5	Morfologie și anatomie vegetală <i>Plant morphology and anatomy</i>	28	28	5	-	6	-
6	Limba străină - engleză I <i>Foreign Language - English</i>	-	14	10	-	2	-
7	Educație fizică I <i>Physical education I</i>	-	14	10	-	1	-
8	Disciplina opțională: Biochimie <i>Optional course: Biochemistry</i>	28	28	-	9	-	4
9	Biologie celulară și moleculară <i>Cell and molecular biology</i>	28	28	-	5	-	5
10	Sistematica criptogamelor <i>Systematics of cryptogams</i>	28	28	-	6	-	5
11	Histologie animală <i>Animal histology</i>	28	28	-	5	-	5
12	Disciplina opțională: Biologia nevertebratelor II <i>Optional course: Invertebrate biology II</i>	28	28	-	7	-	5
13	Limba străină - engleză II <i>Foreign Language - English</i>	-	14	-	10	-	2
14	Educație fizică II <i>Physical education II</i>	-	14	-	-	-	-
15	Practică de specialitate cu aplicații de teren <i>Practical training with field applications</i>	-	56	-	9	-	4
Promovat cu media: Pass, average grade per academic year:		6,83		Total credite/Total ECTS/SECTS credits:		60	
Anul II (anul universitar 2018-2019) 2 nd year of study (2018-2019 academic year)							
1	Biofizică(moleculară) <i>Biophysics (molecular)</i>	28	14	8	-	4	-
2	Sistematica fanerogamelor <i>Systematics of phanerogams</i>	28	28	6	-	6	-
3	Fiziologie animală <i>Animal physiology</i>	28	28	5	-	6	-
4	Biologia vertebratelor I <i>Vertebrate biology I</i>	28	28	6	-	6	-
5	Disciplina opțională: Entomologie <i>Optional course: Entomology</i>	28	28	8	-	6	-
6	Limba străină III - engleza <i>Foreign Language - English</i>	-	28	10	-	2	-
7	Educație fizică III <i>Physical education III</i>	-	14	10	-	1	-
8	Genetică generală <i>General genetics</i>	28	28	-	8	-	5
9	Fiziologie vegetală <i>Plant physiology</i>	28	28	-	10	-	5
10	Funcții de relații, nutriție și reproducere la animale <i>Relation functions, nutrition and animal reproduction</i>	28	28	-	6	-	4
11	Ecologie generală <i>General ecology</i>	28	28	-	6	-	4
12	Disciplina opțională: Biologia vertebratelor II <i>Optional course: Vertebrate biology II</i>	28	28	-	9	-	5
13	Elementele textului științific în limba engleză <i>Elements of the scientific text in English</i>	28	-	-	10	-	2
14	Practică de specialitate cu aplicații de teren <i>Practical training with field applications</i>	-	56	-	10	-	5
Promovat cu media: Pass, average grade per academic year:		7,58		Total credite/Total ECTS/SECTS credits:		60	

L.S.

Anul III (anul universitar 2019-2020) 3 rd year of study (2019-2020 academic year)							
1	Hidrobiologie <i>Hydrobiology</i>	28	28	9	-	5	-
2	Microbiologie generală <i>General microbiology</i>	28	28	5	-	5	-
3	Fitopatologie <i>Phytopathology</i>	28	28	7	-	5	-
4	Genetică umană <i>Human genetics</i>	14	28	10	-	5	-
5	Disciplina opțională: Microbiologie medicală, sanitară și imunobiologie <i>Optional course: Medical, sanitary microbiology and immunobiology</i>	28	28	9	-	5	-
6	Disciplina opțională: Bazele protecției mediului <i>Optional course: The basis of environmental protection</i>	24	12	7	-	5	-
7	Disciplina opțională: Biologia Mării Negre <i>Optional course: Black Sea biology</i>	12	24	-	10	-	3
8	Fitocenologie <i>Phytocenology</i>	24	24	-	7	-	4
9	Evoluționism <i>Evolutionism</i>	24	24	-	9	-	4
10	Metabolism-reglare neuro-hormonală <i>Metabolism - neuro-hormonal regulation</i>	24	24	-	10	-	4
11	Genomică <i>Genomics</i>	24	24	-	7	-	4
12	Conservarea naturii <i>Nature preservation</i>	24	12	-	7	-	4
13	Elaborarea lucrării de licență <i>Elaboration of bachelor paper</i>	-	60	-	10	-	7
Promovat cu media: <i>Pass, average grade per academic year:</i>		8,25		Total credite/Total ECTS/SECTS credits:		60	

Promovat:	DA	Media ^{*)} de promovare a studiilor (ponderată cu puncte de credit - dacă este cazul):	7,55	Total credite:	180
Pass:	YES	Overall average grade (credit-weighted average - if available):		Total ECTS/SECTS credits:	

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 2020, domeniul de studii Biologie, programul de studii Biologie este 6,37, iar media maximă este 9,59, titularul fiind clasat pe locul 12 dintr-un total de 24 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 2020, field of study Biology, study programme in Biology, are: lowest average 6,37 (out of 10) and highest average 9,59 (out of 10), the degree holder is ranked 12 out of 24 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

5.2

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

Professional status

6.2 Licențiat în biologie

Bachelor of Science

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția Position	Semnătura Signature	Funcția Position	Semnătura Signature
7.1 RECTOR RECTOR Conf.univ.dr. Dan Marcel Iliescu		7.2 Secretar șef universitate University Registrar Mihaela Irimia	
7.3 DECAN/DIRECTOR DEAN/DIRECTOR Conf. univ. dr. Marius Skolka		7.4 Secretar șef facultate Faculty Registrar Elena Vârlan	
*6) Nr. și data eliberării No., dated.		Ștampila sau sigiliul oficial Official stamp or seal	
7.5 _____ / _____ Acest document conține un număr de 7 pagini. This document consists of 7 pages.		7.6 L.S.	

*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 with two decimals and without rounding off.

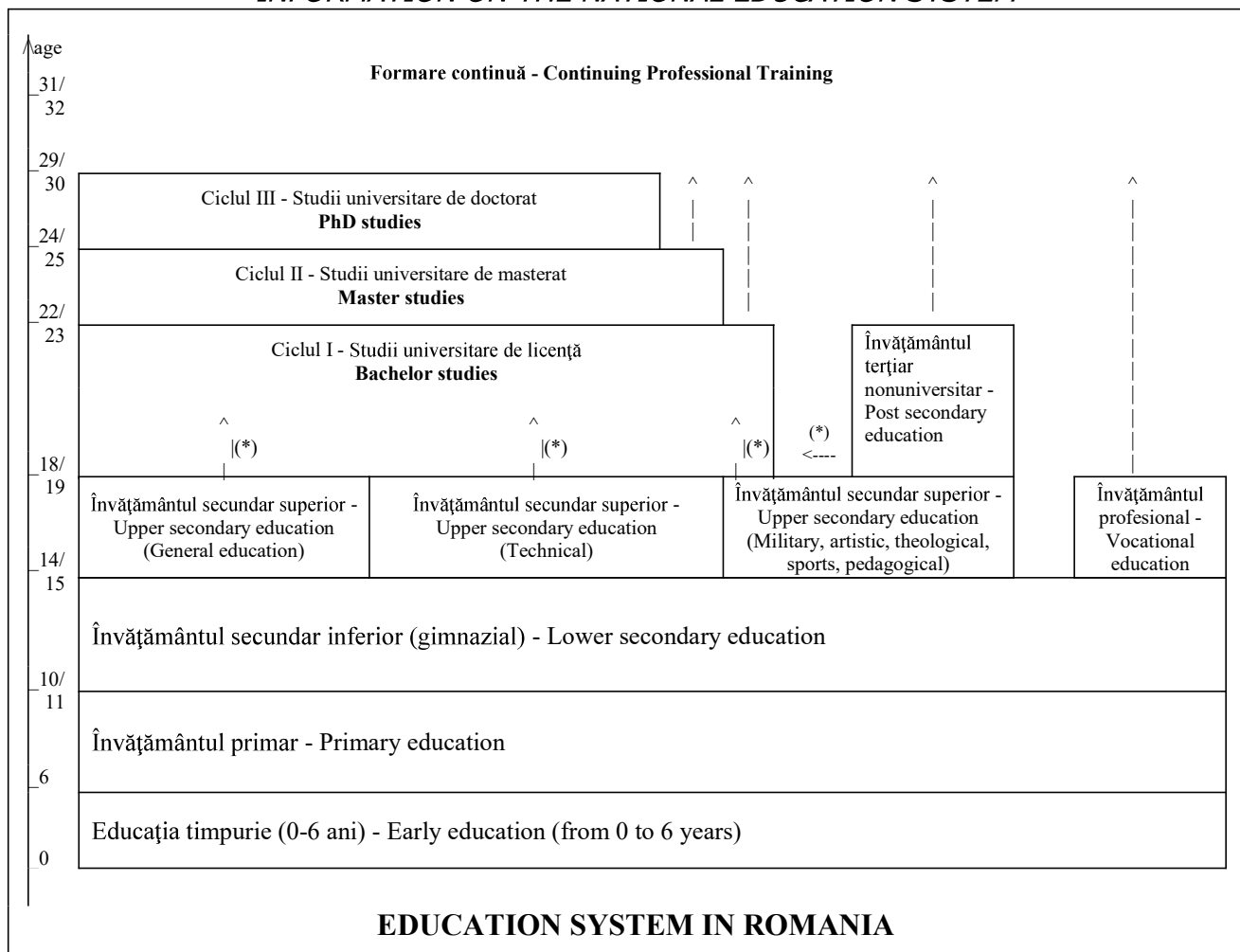
*6) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

*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 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 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 recognized 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 teza 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