

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

^{*)} 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

Family name(s) at birth

1.1a _____

Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui / mamei

Initial(s) of father's / mother's first name(s)

1.2a _____

Data nașterii (anul/luna/ziaua)

Date of birth (year/month/day)

1.3a _____

Numărul matricol

Student enrolment number

Codul numeric personal (CNP)

Personal identification number

1.4 _____

Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)

Family name(s) (after marriage) (if applicable)

1.1b - _____

Prenumele

First name(s)

1.2b _____

Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara)

Place of birth

1.3b _____

Anul înmatriculării

Year of enrolment

1.5 _____

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor)

Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)

2.1 **Managementul exploatațiilor în acvacultură/Master**
Fish farming and fishery management/Master degree

Domeniul de studii

Field of study

2.2a **Zootehnie**

Animal Sciences

Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română)

Name and status of awarding institution

2.3a **Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași – universitate publică acreditată**

"Ion Ionescu de la Brad" Iasi University of Life Sciences- 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)

2.4a - _____

Limba (limbile) de studiu / examinare

Language(s) of instruction / examination

2.5 **Română, Romanian**

Programul de studii

Programme of study

2.2b **Managementul exploatațiilor în acvacultură**

Fish farming and fishery management

Facultatea / Departamentul care organizează examenul de finalizare a studiilor

Faculty / Department administering the final examination

2.3b **Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare**

Faculty of Food and Animal Sciences

Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b)

Faculty administering studies (if different from 2.3b)

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 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 - Nivelul 7 EQF/CEC**

Master degree - Skill level 7 EQF/CEC

3.2 **2.0 Ani (4 Semestre), 120 credite**

2.0 Years (4 Semesters), 120 credits

Condițiile de admitere
Access requirement(s)

3.3 **Diploma de licență+concurs de admitere**

Bachelor's Diploma + admission by competitive examination

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

Forma de învățământ
Mode of study

4.1 **CU FRECVENȚĂ**

FULL-TIME

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

4.2 **COMPETENȚE PROFESIONALE:**

- C1. Inspectează stocuri de pește;
- C2. Desfășoară studii privind mortalitatea la pești;
- C3. Interpretează date științifice pentru a evalua calitatea apei;
- C4. Furnizează cursuri de formare în situ în cadrul unităților de acvacultură;
- C5. Dezvoltă planuri de management a bunăstării și sănătății peștilor;
- C6. Oferă consiliere în legătură cu protecția solului și a apei;
- C7. Sprijină activitățile de formare a personalului responsabil cu pescăriile;
- C8. Aplică biologia pescăriilor la managementul pescăriilor;
- C9. Studiază migrarea peștilor;
- C10. Inspectează icre de pește;
- C11. Analizează procese de producție în vederea îmbunătățirii;
- C12. Asigură managementul proceselor;
- C13. Redactează rapoarte tehnice;
- C14. Verifică calitatea materiilor prime.

COMPETENȚE TRANSVERSALE:

- CT1. Adoptă modalități de reducere a poluării;
- CT2. Se adaptează la schimbare.

PROFESSIONAL SKILLS:

- C1. Inspect fish stocks;
- C2. Conduct fish mortality studies;
- C3. Interpret scientific data to assess water quality;
- C4. Provide on-site training courses within aquaculture units;
- C5. Develop fish welfare and health management plans;
- C6. Provides advice on soil and water protection;
- C7. Supports the training activities of personnel responsible for fisheries;
- C8. Apply fisheries biology to fisheries management;
- C9. Study fish migration;
- C10. Inspect fish spawn;
- C11. Analyzes production processes in order to improve them;
- C12. Ensures process management;
- C13. Writes technical reports;
- C14. Checks the quality of raw materials.

TRANSVERSAL SKILLS:

- CT1. Adopt ways to reduce pollution;
- CT2. Adapts to change.

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al 4.3 facultății, volumul nr. III / MEA)

Programme details and the individual grades / marks / number of ECTS/SECT obtained (according to Faculty Student Records, volume no. III / MEA)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	*3) Total ore Number of hours		Nota/ Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT 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 20..-20..) <i>1st year of study (20..-20.. academic year)</i>							
1	Exploatații piscicole superintensive <i>Super intensive fish exploitations</i>	28	14		-	7	-
2	Exploatații piscicole superintensive-proiect <i>Super intensive fish exploitations - project</i>	-	14		-	2	-
3	Calitatea mediului și producția piscicolă <i>Environment quality and fish production</i>	28	28		-	6	-
4	Biologia producțiilor acvatice <i>Biology of aquatic production</i>	14	14		-	5	-
5	Disciplina opțională: Conservarea faunei și florei acvatice <i>Optional course: Preservation of aquatic flora and fauna</i>	14	14		-	5	-
6	Disciplina opțională: Comunicare organizațională <i>Optional course: Organizational communication</i>	14	14			5	
7	Exploatații piscicole integrate <i>Integrated fish exploitations</i>	28	28	-		-	6
8	Controlul și expertiza calității peștelui <i>Control and expertise of fish quality</i>	28	14	-		-	5
9	Alimentație specială <i>Special feeding</i>	28	14	-		-	6
10	Alimentație specială-Proiect <i>Special feeding-project</i>	-	14	-		-	2
11	Practică <i>Practical training</i>	-	30	-		-	2
12	Disciplina opțională: Managementul calității în acvacultură <i>Optional course: Management of quality in aquaculture</i>	14	14	-		-	5
13	Etică și integritate academică <i>Ethics and academic integrity</i>	14	-	-		-	2
Promovat cu media aritmetică: ⁴⁾ <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>		Media ponderată: <i>Weighted average grade:</i>		Total credite:/Total ECTS/SECT credits:		60	
Anul II (anul universitar 20..-20..) <i>2nd year of study (20..-20.. academic year)</i>							
1	Procesarea producțiilor acvatice <i>Aquatic production processing</i>	42	42		-	10	-
2	Finanțare și creditare în acvacultură <i>Financing and credit in aquaculture</i>	14	14		-	6	-
3	Inspecție și legislație în acvacultură <i>Inspection and legislation in aquaculture</i>	28	28		-	8	-
4	Marketingul produselor acvatice <i>Marketing of aquatic products</i>	14	14		-	6	-
5	Practică de specialitate și activitate de cercetare <i>Speciality training and research activity</i>	-	420	-		-	30
Promovat cu media aritmetică: ⁴⁾ <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>		Media ponderată: <i>Weighted average grade:</i>		Total credite:/Total ECTS/SECT credits:		60	

Promovat:	Mediile ⁵⁾ de promovare a anilor de studii / <i>Overall average grades:</i>				Total credite:	
Passed:	Media aritmetică:	Media ponderată cu puncte de credit:			120	
	<i>Arithmetic average grade:</i>	<i>Credit-weighted average grade:</i>			<i>Total ECTS/SECT credits:</i>	

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 ... domeniul de studii Zootehnie, programul de studii Managementul exploatațiilor în acvacultură este ..., iar media maximă este ..., titularul fiind clasat pe locul dintr-un total de ... 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 .., field of study Animal Sciences, study programme in Fish farming and fishery management, are : lowest average .. (out of 10) and highest average .. (out of 10), the degree holder is ranked out of graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE

ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Additional information

5.1

-
-

Further information sources

5.2

**Secretariat Facultatea de Ingineria Resurselor Animale
și Alimentare**
Telefon: 0040 232 267504 E-mail: secr_firaa@uaiasi.ro
Secretariate of Faculty of Food and Animal Sciences

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 programme

Statutul profesional

Professional status

6.2

Poseesorul acestei diplome de master, prin calificarea și titlul acordat, poate să își desfășoare activitatea profesională în orice post, conform competențelor asigurate prin programul de studii.

The holder of the Masters degree diploma named herein, due to the qualification and the degree awarded to him/her, could apply for any job position in agreement with the learning outcomes of the programme of study.

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>		Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>
7.1	RECTOR RECTOR		7.2	Secretar șef universitate <i>University Registrar</i>	
7.3	DECAN DEAN		7.4	Secretar șef facultate <i>Faculty Registrar</i>	
^{*6)} Nr. și data eliberării <i>No., dated</i>			Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i>		
7.5	Acest document conține un număr de 6 pagini. <i>This document consists of 6 pages.</i>		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.

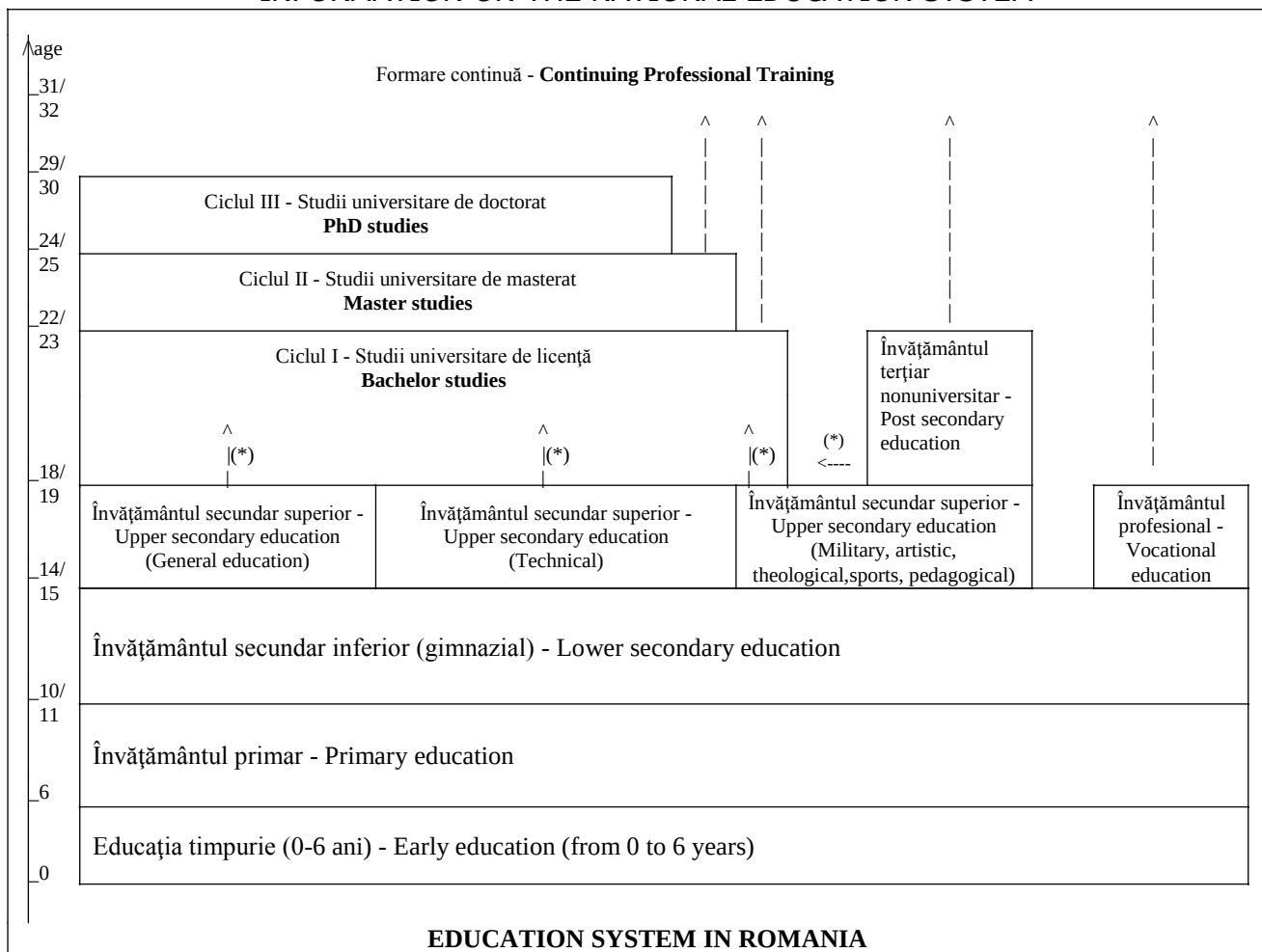
*6) To be filled in by the institution administering studies.

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 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