

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
THE MINISTRY OF EDUCATION
UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA¹⁾
WEST UNIVERSITY OF TIMIȘOARA
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 the birth</i>		Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family names(s) (after marriage) (if applicable)</i>	
1.1a		1.1b	
Inițiala (inițialele) numelui (prenumelui) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/mother's first name(s)</i>		Prenumele <i>First name(s)</i>	
1.2a		1.2b	
Data nașterii (anul/luna/ziua) <i>Date of birth (year/month/day)</i>		Locul nașterii <i>Place of birth</i>	
1.3a		1.3b	
Număr matricol <i>Student enrollment number</i>		Cod numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i>	Anul înmatriculării <i>Year of enrollment</i>
1.4		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	METODE AVANSATE DE CERCETARE ÎN FIZICĂ - SPECIALIST ÎN FIZICA MATERIALELOR AVANSATE, MASTER ÎN FIZICĂ <i>ADVANCED RESEARCH METHODS IN PHYSICS - SPECIALIST IN ADVANCED MATERIALS PHYSICS, MASTER'S DEGREE IN PHYSICS</i>		
Domeniul de studii <i>Field of study</i>		Programul de studii <i>Programme of study</i>	
2.2a	FIZICĂ PHYSICS	2.2b	METODE AVANSATE DE CERCETARE ÎN FIZICĂ <i>ADVANCED RESEARCH METHODS IN PHYSICS</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care acordă diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i>		Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i>	
2.3a	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA, UNIVERSITATE DE STAT ACREDITATĂ WEST UNIVERSITY OF TIMIȘOARA, ACCREDITED PUBLIC UNIVERSITY	2.3b	FACULTATEA DE FIZICĂ FACULTY OF PHYSICS
Numele și statutul instituției de învățământ superior absolvite (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i>		Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i>	
2.4a	-	2.4b	-
Limba (limbile) de studiu/examinare <i>Language(s) of instruction/examination</i>			
2.5	ENGLEZĂ/ENGLISH		

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 SECTS/SECT)
Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits

3.1	CICLUL II – STUDII UNIVERSITARE DE MASTER, 7 CEC <i>MASTER STUDIES, 7 EQF</i>	3.2	4 SEMESTRE, 120 SECT CREDITE <i>4 SEMESTERS, 120 ECTS CREDITS</i>
3.3	DIPLOMA DE LICENȚĂ + EXAMEN DE ADMITERE <i>BACHELOR'S DEGREE + ADMISSION EXAMINATION</i>		

Condiții de admitere

Access requirement(s)

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 <i>FULL-TIME STUDY</i>
-----	--

Competențele asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

4.2	Competențe-cheie: - Competențe multilingvistice; - Competențe în domeniul științei, tehnologiei, ingineriei și matematicii; - Competențe digitale; - Competențe personale, sociale și de a învăța să înveți; - Competențe cetățenești; - Competențe antreprenoriale; Competențe profesionale: Linia Fizica materialelor avansate: - Capacitatea de a dezvolta noi materiale cu proprietăți bine definite; - Capacitatea de a caracteriza proprietățile specifice ale unor materiale ținând cont de domeniul în care sunt utilizate; - Abilități în utilizarea echipamentelor necesare obținerii de materiale monocristaline și nano-microsisteme; - Capacitatea de a utiliza tehnici experimentale pentru obținerea și caracterizarea materialelor prin metode optice și spectroscopice; - Utilizarea metodelor de investigare a structurii materialelor; - Utilizarea programelor informatice și de calcul pentru simularea numerică a proceselor fizice specifice obținerii materialelor; - Dobândirea unui sistem coerent și funcțional de cunoștințe fundamentale în domeniul științei materialelor; - Optimizarea facilităților de creștere a cristalelor prin utilizarea modelării numerice; - Testarea datelor experimentale cu rezultatele diferitelor modele teoretice. - Abordarea interdisciplinară a unor teme din domeniul fizicii. a) Cunoștințe: • să cunoască noțiunile avansate din domeniul fizicii, care implică înțelegerea critică a
-----	---

teoriilor și principiilor;

- să cunoască metodelor de analiză și a criteriilor de alegere a soluțiilor adecvate pentru atingerea performanțelor specifice;
- să știe formulele de lucru pentru calcule cu mărimi fizice utilizând adecvat principiile și legile fizicii;
- să cunoască limbajului specific domeniului;
- să cunoască fenomenele fizice și să le interpreteze prin formularea de ipoteze și operaționalizarea conceptelor cheie și utilizarea adecvată a aparaturii de laborator;
- să cunoască principiile constructive și de funcționare a aparaturii de obținere și caracterizare a materialelor și să explice modul de utilizare a acesteia;
- să cunoască conceptele de bază din domenii apropiate (chimie, biologie, biochimie, informatică) în vederea utilizării adecvate în echipe complexe;

b) Abilități:

- să aplice corect metodele de analiza și criteriile de alegere a soluțiilor adecvate pentru realizarea unor performanțe specifice;
- să compare rezultatele teoretice oferite de literatura de specialitate cu cele ale unui experiment realizat în cadrul unui proiect profesional;
- să deducă formulele de lucru pentru calcule cu mărimi fizice, folosind în mod corespunzător principiile și legile fizicii;
- să descrie sisteme fizice folosind teorii și instrumente specifice (modele experimentale și teoretice, algoritmi, scheme etc.);
- să aplice principiile și legile fizicii în rezolvarea problemelor teoretice sau practice, în condiții de asistență calificată;
- să aplice corect metodele de analiză și criteriile de alegere a soluțiilor adecvate pentru atingerea performanțelor specifice;
- să utilizeze programele informatice și de calcul pentru simularea numerică a proceselor fizice;
- să dobândească un sistem coerent și funcțional de cunoștințe fundamentale în domeniul științei;
- să elaboreze și să prezinte rapoarte privind principiile fizice în fața unui public informat;
- să redacteze și să prezinte rapoarte științifice în domeniul fizicii.
- să facă legături între cunoștințele din domeniul fizicii materialelor și domeniile conexe (chimie, biologie, informatică) pentru a obține noi materiale utile pentru diverse aplicații

Specific pentru linia Fizica materialelor avansate

- să utilizeze modelari numerice pentru a optimiza instalatiile de creștere a cristalelor;
- să utilizeze calculatorul pentru a controla unele experimente sau procese și pentru a achiziționa date;
- să compare rezultatele date de modelele numerice sau simulări ale fenomenelor fizice cu datele furnizate de literatură și/sau măsurători experimentale;
- să identifice cele mai adecvate metode de dezvoltare a materialelor noi cu proprietăți bine definite;
- să caracterizeze proprietățile specifice ale unor materiale ținând cont de domeniul în care sunt utilizate;
- să utilizeze echipamentele necesare obținerii de materiale monocristaline și nano-microsisteme;
- să utilizeze tehnici experimentale de obținere și caracterizare a materialelor prin metode optice și spectroscopice;

- să utilizeze metode de investigare a structurii materialelor;

c) Responsabilitate și autonomie:

- să gestioneze activități sau proiecte tehnice sau profesionale complexe, prin asumarea responsabilității pentru luarea deciziilor în situații de studiu imprevizibile;
- să își asume responsabilității pentru gestionarea dezvoltării profesionale;
- să participe la unele experimente concrete de fizică;
- să prezinte seminare științifice și de popularizare a unor noțiuni de fizică;
- să analizeze critic un referat de specialitate, comunicare științifică cu grad de dificultate mediu în domeniul fizicii;
- să fie autonom în contextul manipulării aparaturii de laborator, inclusiv în situații ce impun o abordare interdisciplinară;
- să utilizeze autonom sursele informaționale și a resursele de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri online etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională;
- să efectueze stagii de cercetare în diverse unități de producție/cercetare în vederea familiarizării și operării cu aparatură modernă, obținerea de rezultate interesante și elaborarea de rapoarte asupra activității desfășurate.

Key-Competences:

- Multilingual competences;
- Competences in the field of science, technology, engineering and mathematics;
- Digital competences;
- Personal, social and learning to learn competences;
- Citizenship competences;
- Entrepreneurial competences.

Professional Competences:

Physics of advanced materials track:

- The ability to develop new materials with well-defined properties;
- The ability to characterize the specific properties of some materials taking into account the field in which they are used;
- Skills in using the necessary equipment to obtain monocrystalline materials and nano-microsystems;
- The ability to use experimental techniques to obtain and characterize materials through optical and spectroscopic methods;
- Use of materials structure investigation methods;
- Use of the computer and calculation programs for the numerical simulation of physical processes specific to obtaining materials;
- Acquisition of a coherent and functional system of fundamental knowledge in the field of materials science;
- Optimizing crystal growth facilities by using numerical modeling;
- Testing the experimental data with the results of different theoretical models;
- The interdisciplinary approach of some topics in the field of physics.

Expected learning outcomes

a) Knowledge

- to know the advanced notions in the field of Physics, which involves a critical understanding of theories and principles;
- to know the methods of analysis and the criteria for choosing the appropriate solutions to achieve specific performances;
- to know the working formulas for calculations with physical quantities using properly the principles and laws of physics;
- to know the language specific to the field;
- to know physical phenomena and interpret them by formulating hypotheses and operationalizing key concepts and the appropriate use of laboratory equipment;
- to know the constructive and operating principles of the equipment for obtaining and characterizing materials and to explain how to use it;
- to know the basic concepts from related fields (chemistry, biology, biochemistry, informatics) in order to use them appropriately in complex teams;

b) Skills

- correctly apply the methods of analysis and the criteria for choosing the appropriate solutions to achieve specific performances;
- deduce working formulas for calculations with physical quantities using the principles and laws of physics appropriately;
- to compare the theoretical results provided by the specialized literature with those of an experiment carried out within a professional project;
- to deduce the working formulas for calculations with physical quantities, using appropriately the principles and laws of physics;
- describe physical systems using specific theories and tools (experimental and theoretical models, algorithms, schemes, etc.);
- to apply the principles and laws of physics in solving theoretical or practical problems, under conditions of qualified assistance;
- correctly apply the analysis methods and the criteria for choosing the appropriate solutions to achieve the specified performances;
- to use the computer and calculation programs for the numerical simulation of the physical processes
- to acquire a coherent and functional system of fundamental knowledge in the field of science
- to elaborate and present reports on the physical principles in front of an informed public;
- to write and present scientific reports in the field of Physics.
- to make connections between knowledge in the field of material physics and related fields (chemistry, biology, informatics) in order to obtain new materials useful for various applications;

c) Responsibility and autonomy

- to manage complex technical or professional activities or projects, by assuming responsibility for decision-making in unpredictable study situations;
- assume responsibility for managing professional development;
- participate in some concrete physics experiments;
- to present scientific seminars and to popularize some notions of physics;
- to critically analyze a specialized report, scientific communication with a medium degree of difficulty in the field of physics;
- to be autonomous in the context of handling laboratory equipment, including in situations requiring an interdisciplinary approach;
- to autonomously use information sources and resources for communication and assisted professional training (Internet portals, specialized software applications, databases, online courses, etc.) both in Romanian and in a language of international circulation;

• to carry out research internships in various production/research units in order to become familiar with and operate modern equipment, obtain interesting results and prepare reports on the activity carried out.

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

4.3

Nr. <i>No.</i>	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	3)Total ore <i>Number of hours</i>				Nota <i>Grade</i>		Nr. credite <i>Number of ECTS/SECT credits</i>	
		C	S	LP	P	Sem I <i>1st sem</i>	Sem II <i>2nd sem</i>	Sem I <i>1st sem</i>	Sem II <i>2nd sem</i>
Anul I (anul universitar 202x-202y) <i>1st year of study (202x-202y academic year)</i>									
1	Complemente de fizică teoretică	28	28					7	
	Complements of theoretical physics								
2	Complemente de fizica solidului	28	28					7	
	Complements of solid state physics								
3	Complemente de fizică atomică și moleculară	28	28					7	
	Complements of atomic and molecular physics								
4	Materiale magnetice	28	28					7	
	Magnetic Materials								
5	Etica cercetării. Metodologia activității științifice.	14	14					2	
	Ethics of the research. Methodology of scientific work.								
6	Metode de creșterea cristalelor	28	14						5
	Crystal growth methods								
7	Caracterizarea materialelor cu raze X	28	28						6
	X-ray characterization of materials								
8	Fenomene de transport	28	28						7
	Transport phenomena								
9	Modelul standard	28	28						6
	Standard model								
10	Microunde și aplicații în știința materialelor	28		14					6
	Microwaves and applications in materials science								
Promovat cu media ⁴⁾ : <i>Pass, average grade per academic year:</i>		Total credite: <i>Total ECTS/SECT credits:</i>				60			
Anul II (anul universitar 202y-202y) <i>2nd year of study (202y-202z academic year)</i>									
1	Metode avansate în spectroscopia optică	28		28				6	
	Advanced methods in optical spectroscopy								
2	Conversia energiei solare	28	28					6	
	Solar energy conversion								
3	Caracterizarea reologică a materialelor	28	14					6	
	Rheological characterization of materials								
4	Sinteza și caracterizarea nano/micromaterialelor	28		28				6	
	Synthesis and characterization of nano/micromaterials								
5	Defecte în cristale	28		28				6	
	Defects in crystals								
6	Practică de specialitate				112				14
	Specialization practice								
7	Internship de cercetare științifică				56				8

4.3

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
	Scientific research internship								
8	Practica pentru elaborarea lucrării de disertație Practice for elaboration of dissertation				56				8
Promovat cu media ⁴⁾ : Pass, average grade per academic year:		Total credite: Total ECTS/SECT credits:				60			
Promovat: Pass:	Media aritmetică a anilor de studii ⁵⁾ : The arithmetic mean of the study years:	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

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 202x, domeniul de studii FIZICĂ, programul de studii METODE AVANSATE DE CERCETARE ÎN FIZICĂ este ..., iar media maximă este ..., titularul fiind clasat pe locul ... dintr-un total de ... absolvenți.

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

The passing overall average grades from the class of 202x, field of study PHYSICS, study programme in Advanced research methods in physics, 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

Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

5.2

Universitatea de Vest din Timișoara
Bd. Vasile Pârvan nr. 4,
Timișoara, 300223, județul Timiș, România
+40 256 592 111
secretariat@e-uvf.ro
www.uvf.ro

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI 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

Ciclul III - Studii universitare de doctorat
Cycle III - PhD studies

Statutul profesional (dacă este cazul)

Professional status (if applicable)

6.2

Dreptul de a profesa potrivit calificării și titlului acordat, conform competențelor asigurate prin programul de studii.

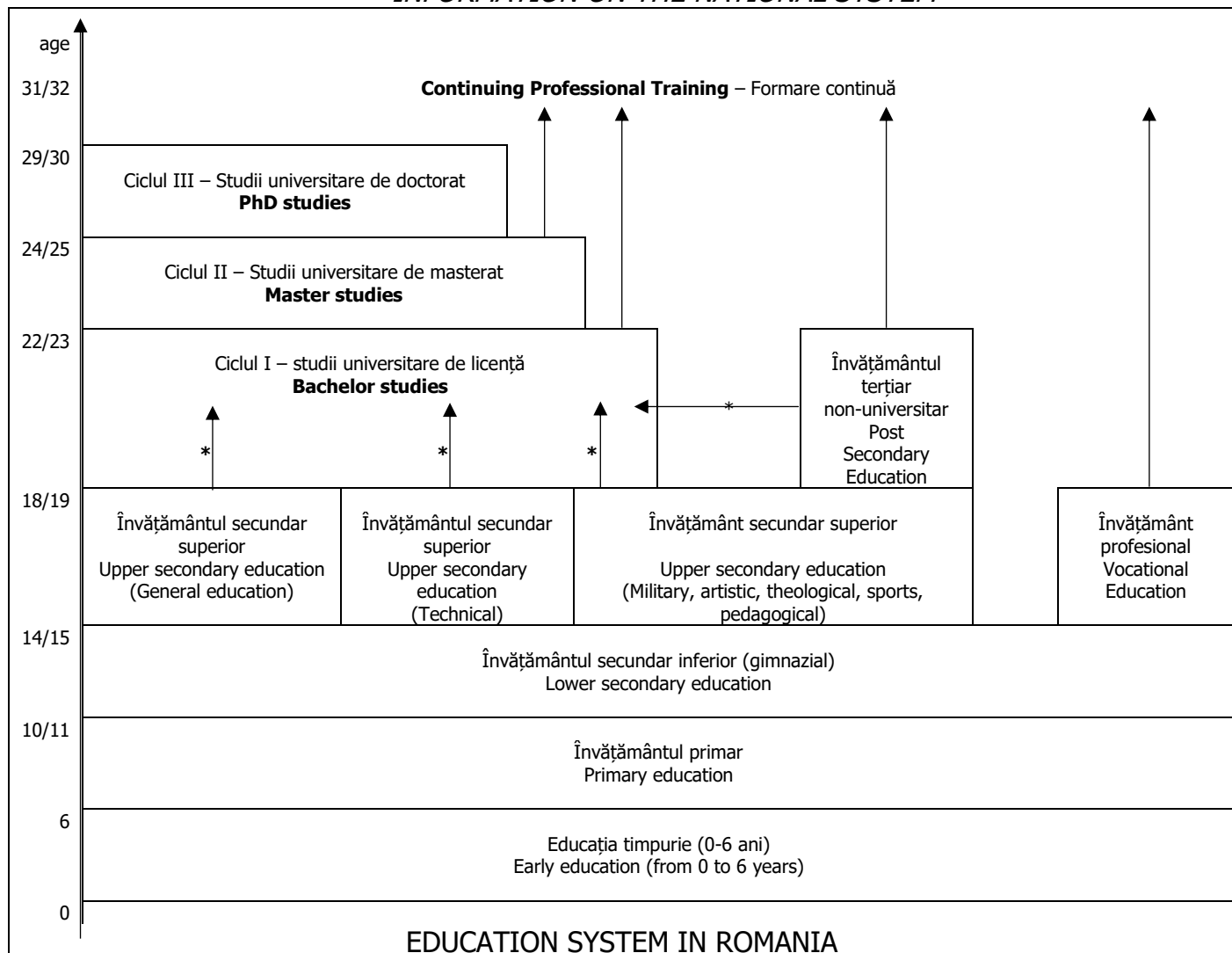
The right to practice according to granted diploma and acquired competence, in conformity with the skills presented in the curriculum studies.

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 <i>Rector</i> Prof. univ. dr. Marilen Gabriel PIRTEA		7.2	Secretar șef universitate <i>University Registrar</i> Ramona-Maria PUIU	
7.3	Decan <i>Dean</i> Prof. univ. dr. Mihail LUNGU			Secretar șef facultate <i>Faculty Registrar</i> Elena-Florina DANCI	
	⁶⁾ Nr. și data eliberării <i>No., and dated.</i>			Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i>	
7.5	/ Acest document conține un număr de 10 pagini. <i>This document contains a number of 10 pages.</i>		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 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) Medie 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.
- 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.
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 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 the master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180-240 de credite, 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 credits, 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 masterat (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 de credite, 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 credits, 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, Medicină dentară – 360 de ECTS/SECT, Farmacie – 300 de ECTS/SECT, Medicină veterinară – 360 de ECTS/SECT, Arhitectură – 360 de ECTS/SECT, Arhitectură de interior – 300 de ECTS/SECT, Design de produs – 300 de ECTS/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 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 of inside - 360 ECTS/SECT and 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 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 based on the market demands.

**În conformitate cu modificările introduse în sistemul de învățământ superior de Legea nr. 1/2011
According to the changes brought to the higher education system by Law no. 1/2011*