

**R O M Â N I A**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
*The Ministry of Education and Research*

**UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” DIN SUCEAVA<sup>1)</sup>**  
*Ștefan cel Mare University of Suceava*

**SUPLIMENT LA DIPLOMĂ**  
**DIPLOMA SUPPLEMENT**

<sup>2)</sup> 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**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Numele de familie din certificatul de naștere<br/><i>Family name(s) of the birth certificate</i></p> <p>1.1 a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor)<br/>tatălui/ mamei<br/><i>Initial(s) of father's / mother's first name(s)</i></p> <p>1.2 a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Data nașterii (anul/luna/ziua)<br/><i>Date of birth (year/month/day)</i></p> <p>1.3 a <input style="width: 33%;" type="text"/> <input style="width: 33%;" type="text"/> <input style="width: 33%;" type="text"/></p> <p>Numărul matricol<br/><i>Student enrolment number</i></p> <p>1.4 <input style="width: 100%;" type="text"/></p> | <p>Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)<br/><i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i></p> <p>1.1 b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Prenumele<br/><i>First name(s)</i></p> <p>1.2 b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Locul nașterii (localitatea, județul, țara)<br/><i>Place of birth</i></p> <p>1.3 b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Codul numeric personal (CNP)<br/><i>Personal identification number</i></p> <p>1.5 <input style="width: 100%;" type="text"/></p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**2.INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA**  
**INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Denumirea calificării și titlul acordat<br/><i>Name of qualification and title awarded</i></p> <p>2.1 <b>GIS ȘI PLANIFICARE TERITORIALĂ, MASTER</b><br/><b>GIS AND TERRITORIAL PLANNING, MASTER DEGREE</b></p> <p>Domeniul de studii<br/><i>Field of study</i></p> <p>2.2 a <b>GEOGRAFIE</b><br/><b>GEOGRAPHY</b></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior<br/>care eliberează diploma (în limba română)<br/><i>Name and status of awarding institution</i></p> <p>2.3 a <b>UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE”<br/>DIN SUCEAVA</b><br/><b>universitate de stat acreditată / accredited state<br/>university</b></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior<br/>care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în<br/>limba română)<br/><i>Name and status of institution administering<br/>studies (if different from 2.3a)</i></p> <p>2.4 a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Limba (limbile) de studiu/examinare<br/><i>Language(s) of instruction/examination</i></p> <p>2.5 <b>ROMÂNĂ</b><br/><b>ROMANIAN</b></p> | <p>Programul de studii<br/><i>Programme of study</i></p> <p>2.2 b <b>GIS SI PLANIFICARE TERITORIALA</b><br/><b>GIS AND TERRITORIAL PLANNING</b></p> <p>Facultatea care organizează examenul de finalizare a<br/>studiilor (în limba română)<br/><i>Faculty administering the final examination</i></p> <p>2.3 b <b>FACULTATEA DE ISTORIE ȘI GEOGRAFIE</b></p> <p>Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b),<br/>în limba română<br/><i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i></p> <p>2.4 b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 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 CNC ȘI EQF/CEC  
MASTER STUDIES - LEVEL 7 CNC AND 7  
EQF/CEC**

3.2

**2 ANI; 120 ECTS/SECT  
2 YEARS; 120 ECTS/SECT**

Condițiile 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 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

1. Cunoașterea aprofundată a problemelor teoretice, metodologice și practice specifice Sistemelor Informatice Geografice (GIS) și strategiilor de planificare și dezvoltare teritorială durabilă; utilizarea adecvată a limbajului specific;
2. Utilizarea metodelor de analiză spațială și geostatistică specifice GIS în reprezentarea și vizualizarea datelor geografice, modelarea proceselor și fenomenelor geografice, fundamentarea unor strategii de amenajare și planificare a teritoriului;
3. Crearea, editarea și gestionarea bazelor de date geospațiale pentru aplicații diverse, conform standardelor din domeniu;
4. Elaborarea de proiecte profesionale și/sau de cercetare utilizând un spectru variat de metode calitative și cantitative specifice planificării și amenajării teritoriale, conforme legilor și principiilor în materie;
5. Utilizarea nuanțată și pertinentă de criterii și metode de evaluare interdisciplinare, pentru a formula judecăți de valoare și a fundamenta decizii constructive în concordanță cu principiile planificării durabile a teritoriului;
6. Utilizarea metodelor tehnico-instrumentale de investigare, măsurare și monitorizare a elementelor specifice teritoriului, pentru explicarea și interpretarea unor probleme teoretice și practice noi, respectiv identificarea unor alternative de lucru;

#### COMPETENȚE TRANSVERSALE

1. Executarea unor sarcini profesionale complexe, în condiții de autonomie și de independență profesională;
2. Asumarea de roluri/funcții de conducere a activității grupurilor profesionale sau a unor instituții, asociate cu aplicarea tehnicilor de muncă eficientă, în echipe interdisciplinare;
3. Autocontrolul procesului de învățare, diagnoza nevoilor de formare, analiza reflexivă a propriei activități profesionale.

#### PROFESSIONAL SKILLS

1. In-depth knowledge of theoretical, methodological and practical problems specific to Geographic Information Systems (GIS) and sustainable territorial planning and development strategies; appropriate use of specific language;
2. The use of GIS-specific spatial and geostatistical analysis methods in the representation and visualization of geographical data, modelling of geographical processes and phenomena, substantiation of spatial planning and planning strategies;
3. Creation, editing and management of geospatial databases for various applications, according to industry standards;
4. Development of professional and / or research projects using a wide range of qualitative and quantitative methods specific to spatial planning, in accordance with relevant laws and principles;
5. The nuanced and relevant use of interdisciplinary evaluation criteria and methods, in order to formulate value judgments and substantiate constructive decisions in accordance with the principles of sustainable spatial planning;
6. The use of technical-instrumental methods of investigation, measurement and monitoring of the specific elements of the territory, for explaining and interpreting new theoretical and practical problems, respectively identifying work alternatives;

#### TRANSVERSAL SKILLS

1. Execution of complex professional tasks, in conditions of autonomy and professional independence;
2. Assuming roles / functions of leading the activity of professional groups or institutions, associated with the application of efficient work techniques, in interdisciplinary teams;
3. Self-control of the learning process, diagnosis of training needs, reflective analysis of one's professional activity.

Detaliile programului absolvit, calificativele / notele / numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. .... / .....)

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

4.3

| Nr.<br>No                                                                                               | Denumirea disciplinei<br>Subject                                                                                                                                                                                                      | Total ore <sup>3)</sup><br>Number of<br>hours |        | Nota/Grade                                      |                                | Nr. credite<br>Number of credits<br>ECTS/SECT |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                       | C                                             | S,LP,P | Sem I<br>1 <sup>st</sup> —sem                   | Sem II<br>2 <sup>nd</sup> —sem | Sem I<br>1 <sup>st</sup> —sem                 | Sem II<br>2 <sup>nd</sup> —sem |
| Anul I (anul universitar .....-.....)<br>1 <sup>st</sup> —year of study (.....-..... academic year)     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |        |                                                 |                                |                                               |                                |
| 1                                                                                                       | Sisteme geodezice și cadastrale<br>Geodetic and Cadastral Systems                                                                                                                                                                     | 14                                            | 14     |                                                 | -                              | 5                                             | -                              |
| 2                                                                                                       | Planificarea și amenajarea teritoriului<br>Spatial Planning and Territory Development                                                                                                                                                 | 28                                            | 14     |                                                 | -                              | 7                                             | -                              |
| 3                                                                                                       | Managementul bazelor de date geospațiale<br>Geospatial Data Management                                                                                                                                                                | 28                                            | 14     |                                                 | -                              | 6                                             | -                              |
| 4                                                                                                       | Geostatistică<br>Geostatistics                                                                                                                                                                                                        | 14                                            | 14     |                                                 | -                              | 5                                             | -                              |
| 5                                                                                                       | Etică și integritate academică<br>Academic Ethics and Integrity                                                                                                                                                                       | 7                                             | 7      |                                                 | -                              | 2                                             | -                              |
| 6                                                                                                       | GIS aplicat în hidrologie și managementul resurselor de apă / Elemente de hidrologie urbană în planificarea teritoriului<br>GIS applied in hydrology and water resources management / Elements of Urban Hydrology in Spatial Planning | 14                                            | 28     |                                                 | -                              | 5                                             | -                              |
| 7                                                                                                       | Evaluarea riscului climatic și a potențialului climatoterapeutic<br>Climate Risk and Therapeutic Potential Assessment                                                                                                                 | 28                                            | 14     | -                                               |                                | -                                             | 7                              |
| 8                                                                                                       | Metode și tehnici de analiză GIS<br>SIG analysis methods and techniques                                                                                                                                                               | 14                                            | 28     | -                                               |                                | -                                             | 6                              |
| 9                                                                                                       | Analiză urbană și rurală<br>Urban and Rural Analysis                                                                                                                                                                                  | 14                                            | 14     | -                                               |                                | -                                             | 5                              |
| 10                                                                                                      | Evaluarea riscurilor geomorfologice și hidrologice<br>Geomorphological and Hydrological Risks Assessment                                                                                                                              | 28                                            | 14     | -                                               |                                | -                                             | 7                              |
| 11                                                                                                      | Geomatică aplicată în cadastru / Gestionarea resurselor minerale și reabilitarea terenurilor miniere<br>Geomatics applied in the cadastre / Mineral resources management and mining land restoration                                  | 14                                            | 28     | -                                               |                                | -                                             | 5                              |
| Promovat cu media: <sup>4)</sup> ..... (.....%)<br>Pass, average grade per academic year ..... (.....%) |                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |        |                                                 |                                |                                               |                                |
|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |        | Total credite/Total<br>ECTS/SECT credits: ..... |                                |                                               |                                |

| Nr.<br>No                                                                                            | Denumirea disciplinei<br>Subject                                                                                                                                                                                                                      | Total ore <sup>3)</sup><br>Number of<br>hours |        | Nota/Grade                     |                                 | Nr. credite<br>Number of credits<br>ECTS/SECT |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|
|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                       | C                                             | S,LP,P | Sem I<br>1 <sup>st</sup> — sem | Sem II<br>2 <sup>nd</sup> — sem | Sem I<br>1 <sup>st</sup> — sem                | Sem II<br>2 <sup>nd</sup> — sem |
| Anul II (anul universitar .....-.....)<br>2 <sup>nd</sup> —year of study (.....-..... academic year) |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |        |                                |                                 |                                               |                                 |
| 1                                                                                                    | Dinamica peisajelor geografice<br><i>Dynamics of Geographic Landscapes</i>                                                                                                                                                                            | 28                                            | 14     |                                | -                               | 7                                             | -                               |
| 2                                                                                                    | GIS aplicat în amenajarea pădurilor și ariilor protejate<br><i>SIG Applied to Forest Land and Protected Areas</i>                                                                                                                                     | 14                                            | 14     |                                | -                               | 5                                             | -                               |
| 3                                                                                                    | Spațiul montan - potențial, organizare, valorificare<br><i>Mountain Area- Potential, Organization,Exploitation</i>                                                                                                                                    | 14                                            | 28     |                                | -                               | 6                                             | -                               |
| 4                                                                                                    | Managementul utilizării terenurilor și bonitatea solurilor<br><i>Land Use Management and Soil Evaluation</i>                                                                                                                                          | 28                                            | 14     |                                | -                               | 6                                             | -                               |
| 5                                                                                                    | Tehnici avansate de cartografie digitală / Metode de analiză cantitativă a proceselor demografice și social-economice<br><i>Advanced Techniques of Digital Mapping / Methods of quantitative analysis of demographic and socio-economic processes</i> | 14                                            | 28     |                                | -                               | 6                                             | -                               |

|                                             |                                                                                |           |    |                     |  |       |    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|---------------------|--|-------|----|
| 6                                           | Practică<br><i>Practical Training</i>                                          | 0         | 84 | -                   |  | -     | 10 |
| 7                                           | Cercetare științifică<br><i>Scientific research</i>                            | 0         | 56 | -                   |  | -     | 10 |
| 7                                           | Stagiu pentru elaborarea lucrării<br><i>Elaboration of the bachelor thesis</i> | 0         | 56 | -                   |  | -     | 10 |
| Promovat cu media: <sup>4)</sup> .....      |                                                                                | ..... (%) |    | Total credite/Total |  | ..... |    |
| Pass, average grade per academic year ..... |                                                                                | ..... (%) |    | ECTS/SECT credits:  |  | ..... |    |

|                                         |                                                                                                                                               |           |                      |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
| Promovat: <b>DA</b><br>Pass: <b>YES</b> | Media <sup>5)</sup> de promovare a studiilor<br>(ponderat i cu punctele de credit):<br><i>Overall average grade (credit-weighted average)</i> | ..... (%) | Total credite: ..... |
|                                         |                                                                                                                                               | ..... (%) |                      |
|                                         | Media <sup>5)</sup> aritmetică a anilor de studii:<br><i>The arithmetic mean of the study years</i>                                           | ..... (%) |                      |
|                                         |                                                                                                                                               | ..... (%) |                      |
| Total ECTS/SECT credits: .....          |                                                                                                                                               |           |                      |

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

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.4 | <p>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.</p> <p>Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția ....., domeniul de studii GEOGRAFIE, programul de studii GIS SI PLANIFICARE TERITORIALA este ..... (%), iar media maximă este ..... (%), titularul fiind clasat pe locul ..... dintr-un total de ..... absolvenți.</p> <p><i>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.</i></p> <p><i>The passing overall average grades for the class of ....., field of study GEOGRAPHY, study programme in GIS AND TERRITORIAL PLANNING, are: lowest average: ..... (%) (out of 10) and highest average: ..... (%) (out of 10), the degree holder is ranked .... out of ..... graduates.</i></p> |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare  
*Additional information*

Alte surse pentru obținerea mai multor informații  
*Further information sources*

5.1

5.2

720229 SUCEAVA, Str. Universității nr. 13  
 Telefon: +40 230 520081, Fax: +40 230 520080  
 www.usv.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 doctorat  
*PhD studies*

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

6.2

Ocupații posibile: promotor local, expert localizare, specialist planificare teritorială.  
 Possible occupations: *local promoter*, location expert, territorial planning specialist

## 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*  
 .....

Nr. și data eliberării <sup>6)</sup>  
*No., dated*

Ștampila sau sigiliul oficial  
*Official stamp or seal*

7.5

/  
**Acest document conține un număr de ..... pagini.**  
*This document consists of ..... pages.*

7.6

L.S.

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

<sup>1)</sup> *Name of ministry and institution administering studies and provided diploma supplement.*

<sup>2)</sup> 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.

<sup>2)</sup> *To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.*

<sup>3)</sup> 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.

<sup>3)</sup> *It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).*

<sup>4)</sup> Media anuală, cu două zecimale, fără rotunjire.

<sup>4)</sup> *Average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.*

<sup>5)</sup> Media de promovare a studiilor (ponderată cu puncte de credit), cu două zecimale, fără rotunjire / Media aritmetică a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

<sup>5)</sup> *Overall average grade (credit- weighted average) with two decimals and without rounding off / The arithmetic mean of the study years with two decimals and without rounding off.*

<sup>6)</sup> Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

<sup>6)</sup> *To be filled in by the institution administering studies.*

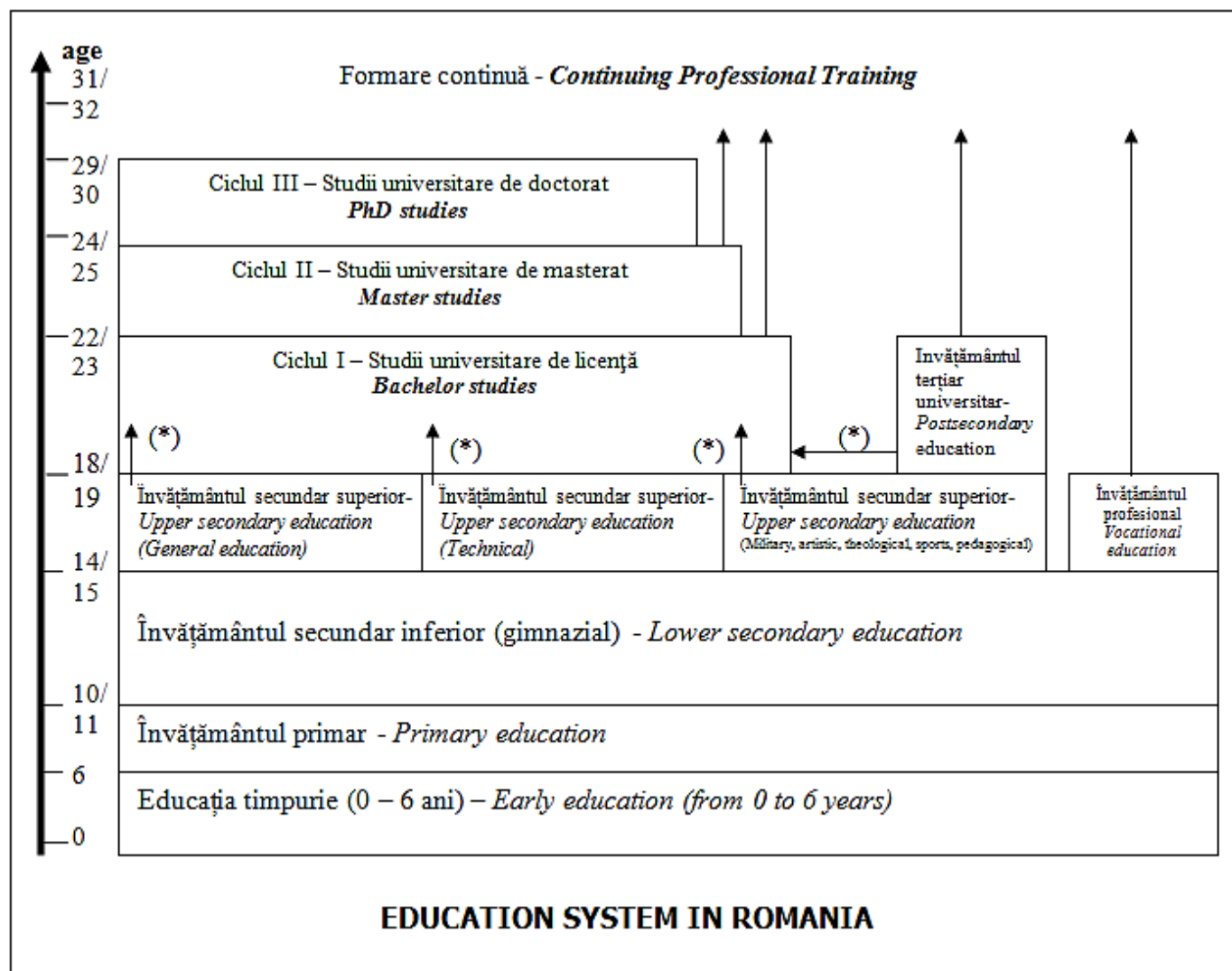
Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.  
*Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.*

Punctul 4.3 „Detaliile programului absolvit, calificativele / notele / numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. .../...)” va fi completat cu durata corespunzătoare programului de studii universitare de master sau cu durata profesiilor 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 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 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 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 ECTS/SECT, Medicină dentară - 360 ECTS/SECT, Farmacie - 300 ECTS/SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS/SECT, Arhitectură - 360 ECTS/SECT, Arhitectura 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, thus diplomas are recognised 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, 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 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