

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND RESEARCH**  
**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI <sup>1)</sup>**  
**"GHEORGHE ASACHI" TECHNICAL UNIVERSITY OF IAȘI**

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

<sup>2)</sup> 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**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Numele de familie din certificatul de naștere<br/> <i>Family name(s) of the birth certificate</i></p> <p>1.1a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Inițiala (inițialele) prenumelui<br/>         (prenumelor) tatălui/mamei<br/> <i>Initial(s) of father's/mother's first name(s)</i></p> <p>1.2a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Data nașterii (anul/luna/ziua)<br/> <i>Date of birth (year/month/day)</i></p> <p>1.3a <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>1.1b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Prenumele<br/> <i>First name(s)</i></p> <p>1.2b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Locul nașterii (localitatea, județul, țara)<br/> <i>Place of birth</i></p> <p>1.3b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Anul înmatriculării<br/> <i>Year of enrolment</i></p> <p>1.5 <b>2018</b></p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**2. INFORMATII 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>Sisteme electronice inteligente și informatică industrială , MASTER</b><br/> <b><i>Intelligent Electronics Systems and Industrial Informatics , MASTER DEGREE</i></b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>Domeniul de studii<br/> <i>Field of study</i></p> <p>2.2a <b>Inginerie electronica, telecomunicații și tehnologii informaționale</b><br/> <b><i>Electronic Engineering, Telecommunications and Information Technologies</i></b></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română)<br/> <i>Name and status of awarding institution</i></p> <p>2.3a <b>Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, universitate publică acreditată / "Gheorghe Asachi" Technical University of Iași, accredited public university</b></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română)<br/> <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i></p> <p>2.4a <b>- nu este cazul</b><br/> <b><i>- it is not the case</i></b></p> <p>Limba (limbile) de studiu / examinare<br/> <i>Language (s) of instruction / examination</i></p> | <p>Programul de studii<br/> <i>Programme of study</i></p> <p>2.2b <b>Sisteme electronice inteligente și informatică industrială</b><br/> <b><i>Intelligent Electronics Systems and Industrial Informatics</i></b></p> <p>Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor (în limba română)<br/> <i>Faculty administering the final examination</i></p> <p>2.3b <b>Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b><br/> <b><i>Faculty of Electronics, Telecommunications and Information Technology</i></b></p> <p>Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b, în limba română)<br/> <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i></p> <p>2.4b <b>- nu este cazul</b><br/> <b><i>- it is not the case</i></b></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 Nivel 7 EQF/CEC  
 Master studies,  
 Level 7 CNC and Level 7 EQF/CEC**

3.2

**2 ani, 120 ECTS  
 2 years, 120 ECTS**

Condițiile de admitere  
*Access requirement(s)*

3.3

**Diplomă de inginer/ Diplomă de arhitect/Diplomă de licență + concurs de dosare  
 Long-term higher education/bachelor degree + legal documents competition/admission**

### 4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBȚINUTE

#### INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ  
*Mode of study*

4.1

**Învățământ cu frecvență  
 Full-time**

Competențele asigurate prin programul de studii  
*Learning outcomes of the study programme*

**Competențe profesionale**  
**Professional outcomes**

1. Utilizarea cunoștințelor, conceptelor și metodelor avansate privitoare la arhitecturi hard și soft, comunicații și tehnici de comandă cu microcontrolere, sisteme embedded, rețele de senzori, sisteme de control, probleme de IA -Inteligență Artificială aplicate sistemelor electronice inteligente, IoT.

*Use of knowledge, concepts and advanced methods regarding hardware and software architectures, communications and control technique based on microcontrollers, embedded systems, sensor networks, control systems, AI (Artificial Intelligence) applied to intelligent electronic systems, IoT.*

2. Proiectarea și utilizarea unor aplicații hardware și software de complexitate ridicată specifice sistemelor electronice inteligente și informaticii industriale.

*Design and use of high complexity hardware and software specific to intelligent systems and industrial informatics.*

3. Rezolvarea problemelor tehnologice din domeniul sistemelor electronice inteligente și informaticii industriale.

*Solving technological problems in the domain of electronics intelligent systems and industrial informatics.*

4. Managementul proiectelor din domeniile sistemelor electronice inteligente și informaticii industriale, a tipului și conținutului documentației unui proiect.

*Projects management in the domain of intelligent electronic systems and industrial informatics, of the type and documentation content of a project.*

5. Consultanță și training în domeniul sistemelor electronice inteligente și informaticii industriale.

*Consultancy and training in the domain of intelligent electronic systems and industrial informatics.*

**Competențe transversale**  
**Transversal outcomes**

1. Atitudine pozitivă față de profesie, asumarea unui comportament etic, acceptarea diversității de opinie, a atitudinilor critice și capacitatea de evaluare a acestora.

*Positive attitude regarding profession, assumption of an ethical behavior, acceptance of diversity of opinion and critical attitudes and ability to evaluate them.*

2. Rezolvarea de probleme complexe și adoptarea unor decizii într-un context complex, caracterizat de incertitudini și risc. Abilități de gândire și analiză critică, asumarea responsabilităților privind soluțiile propuse și deciziile luate.

*Complex problem solving and decision making in a complex context, characterized by uncertainty and risk. Thinking skills and critical analysis, assuming responsibilities and decisions on proposed solutions.*

3. Integrare rapidă în organizațiile angajatorilor. Abilități manageriale și de leadership. Capacitatea de evaluare a activităților desfășurate de echipa coordonată și a rezultatelor acestora.

*Quick integration in the employers' organization. Managerial and leadership skills. Ability for assessing the activities of the coordinated team and also their results.*

4. Capacitatea de autoevaluare a propriilor cunoștințe și performanțe, utilizarea oportunităților de formare continuă și dezvoltare a personalității.

*Ability to assess its own performance and knowledge, the use of the continuous training and personality development opportunities.*

4.2

4.3

Detaliile programului absolvit, calificativele/notele/numărul de credite ECTS/SECT obținute  
(conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. / **2018**)  
*Programme details and the individual grades/ marks/ number of ECTS/SECT obtained  
(according to Faculty Student Records, volume no. / **2018**)*

According to Faculty Student Records, Volume No. 7 2019

| Nr.<br>No                                                                                                         | Denumirea disciplinei<br>Subject                                                                                                                                                | <sup>3)</sup> Total ore<br>Number of<br>hours |          | Nota/ Grade                  |                               | Nr. credite<br>Number of<br>ECTS/SECT<br>credits |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                 | 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 <b>2018- 2019</b> )<br>1 <sup>st</sup> year of study ( <b>2018 - 2019</b> academic year) |                                                                                                                                                                                 |                                               |          |                              |                               |                                                  |                               |
| 1.                                                                                                                | <b>Fundamentele Inteligenței Artificiale</b><br><i>Fundamentals of Artificial Intelligence</i>                                                                                  | 28                                            | 28       |                              |                               | 8                                                | -                             |
| 2.                                                                                                                | <b>Arhitecturi hard și soft, comunicații și tehnici de comandă cu microcontrolere</b><br><i>Microcontrollers: Architectures, software structuring, and control applications</i> | 28                                            | 28       |                              |                               | 7                                                | -                             |
| 3.                                                                                                                | <b>Structuri logice programabile</b><br><i>Programmable Logic Devices</i>                                                                                                       | 28                                            | 28       |                              |                               | 8                                                | -                             |
| 4.                                                                                                                | <b>Sisteme EMBEDDED inteligente</b><br><i>Intelligent Embedded Systems</i>                                                                                                      | 28                                            | 28       |                              |                               | 7                                                | -                             |
| 5.                                                                                                                | <b>Programare orientată pe obiecte</b><br><i>Object Oriented Programming</i>                                                                                                    | 28                                            | 28       |                              |                               | -                                                | 7                             |
| 6.                                                                                                                | <b>Etică și integritate academică</b><br><i>Ethics and Academic Integrity</i>                                                                                                   | 14                                            | 14       |                              |                               | -                                                | 2                             |
| 7.                                                                                                                | <b>Sisteme automate de control</b><br><i>Control Systems</i>                                                                                                                    | 28                                            | 28       |                              |                               | -                                                | 7                             |
| 8.                                                                                                                | <b>Sisteme cu conectare multiplexată, și control distribuit</b><br><i>Multiplexed Wired Systems, and Distributed Control</i>                                                    | 28                                            | 28       |                              |                               | -                                                | 7                             |
| 9.                                                                                                                | <b>Convertoare moderne cu randament ridicat</b><br><i>Modern high-efficiency converters</i>                                                                                     | 28                                            | 14       |                              |                               | -                                                | 7                             |
| Promovat cu media aritmetică: <sup>4)</sup><br>Pass, arithmetic average grade per<br>academic year:               |                                                                                                                                                                                 | Total credite/ Total ECTS/SECT<br>credits:    |          |                              |                               |                                                  |                               |
| Promovat cu media ponderată:<br>Pass, overall average grade per academic year:                                    |                                                                                                                                                                                 |                                               |          |                              |                               |                                                  |                               |
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                 | 60                                            |          |                              |                               |                                                  |                               |

| Anul II (anul universitar <b>2019 - 2020</b> )<br><i>2<sup>nd</sup> year of study ( 2019 – 2020 academic year)</i> |                                                                                                                             |                                                   |    |  |  |   |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----|--|--|---|----|
| 1.                                                                                                                 | <b>Procesarea si recunoașterea semnalelor complexe</b><br><i>Advanced Signal Processing</i>                                 | 28                                                | 28 |  |  | 8 | -  |
| 2.                                                                                                                 | <b>Inteligență computațională aplicată</b><br><i>Applied Computational Intelligence</i>                                     | 28                                                | 28 |  |  | 7 | -  |
| 3.                                                                                                                 | <b>Sisteme evolute de control și diagnoză pentru automobile</b><br><i>Automotive Control and Diagnosis Advanced Systems</i> | 28                                                | 28 |  |  | 8 | -  |
| 4.                                                                                                                 | <b>Sisteme de televiziune și transmitere imagini</b><br><i>Television Systems and Image Transmission</i>                    | 28                                                | 28 |  |  | 7 | -  |
| 5.                                                                                                                 | <b>Cercetare științifică</b><br><i>Scientific Research</i>                                                                  | -                                                 | 98 |  |  | - | 15 |
| 6.                                                                                                                 | <b>Elaborarea lucrării de disertație</b><br><i>Dissertation Thesis Elaboration</i>                                          | -                                                 | 98 |  |  | - | 15 |
| Promovat cu media aritmetică: <sup>4)</sup><br><i>Pass, arithmetic average grade per academic year:</i>            |                                                                                                                             | Total credite/ <i>Total ECTS/SECT credits:</i> 60 |    |  |  |   |    |
| Promovat cu media ponderată:<br><i>Pass, overall average grade per academic year:</i>                              |                                                                                                                             |                                                   |    |  |  |   |    |

|              |            |                                                                                                                            |                                                                  |
|--------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Promovat:    | <b>Da</b>  | Media aritmetică a anilor de studii <sup>5)</sup> :<br><i>The arithmetic mean of the study years:</i>                      | Total credite:<br><br><i>Total ECTS/SECT credits:</i> <b>120</b> |
| <i>Pass:</i> | <b>Yes</b> | Media de promovare a studiilor (ponderată cu puncte de credit):<br><i>Overall average grade (credit-weighted average):</i> |                                                                  |

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

**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 Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale, programul de studii Sisteme electronice inteligente și informatică industrială, este 5.95, iar media maximă este 9.36, titularul fiind clasat pe locul dintr-un total de 10 absolvenți.**

4.4

*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 Electronic Engineering, Telecommunications and Information Technologies, study programme in Intelligent Electronics Systems and Industrial Informatics, are: lowest average 5.95 (out of 10) and highest average 9.36 (out of 10), the degree holder is ranked out of 10 graduates.*

## 5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE *ADDITIONAL INFORMATION*

Informații suplimentare  
*Additional information*

5.1

-  
-

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

5.2

**Tel.: +40-232-270041; +40-232-217720  
Email: decanat@etti.tuiasi.ro  
Web site: www.etti.tuiasi.ro; www.enic-naric.net**

## 6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul) *INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)*

Possibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare)  
*Access to further study (after passing the final examination)*

6.1

**Studii universitare de doctorat  
*Doctoral 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<br><i>Position</i>                                                                           | Semnătura<br><i>Signature</i> |     | Funcția<br><i>Position</i>                                      | Semnătura<br><i>Signature</i> |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 7.1 | <b>Rector</b><br><i>Rector</i>                                                                       |                               | 7.2 | <b>Secretar șef universitate</b><br><i>University Registrar</i> |                               |
|     | <b>Prof.univ.dr.ing.Dan Cașcaval</b>                                                                 |                               |     | <b>Ing. Gabriela Iurcan</b>                                     |                               |
| 7.3 | <b>Decan</b><br><i>Dean</i>                                                                          |                               | 7.4 | <b>Secretar șef facultate</b><br><i>Faculty Registrar</i>       |                               |
|     | <b>Prof.univ.dr.ing. Daniela Tărniceriu</b>                                                          |                               |     | <b>Ing. Daniela Bărbuță</b>                                     |                               |
|     | <sup>6)</sup> Nr. și data eliberării<br><i>No., dated.</i>                                           |                               |     | Ștampila sau sigiliul oficial<br><i>Official stamp or seal</i>  |                               |
| 7.5 | /<br><b>Acest document conține un număr de 8 pagini.</b><br><i>This document consists of 8 pages</i> |                               | 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 aritmetică a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

<sup>5)</sup> *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.*

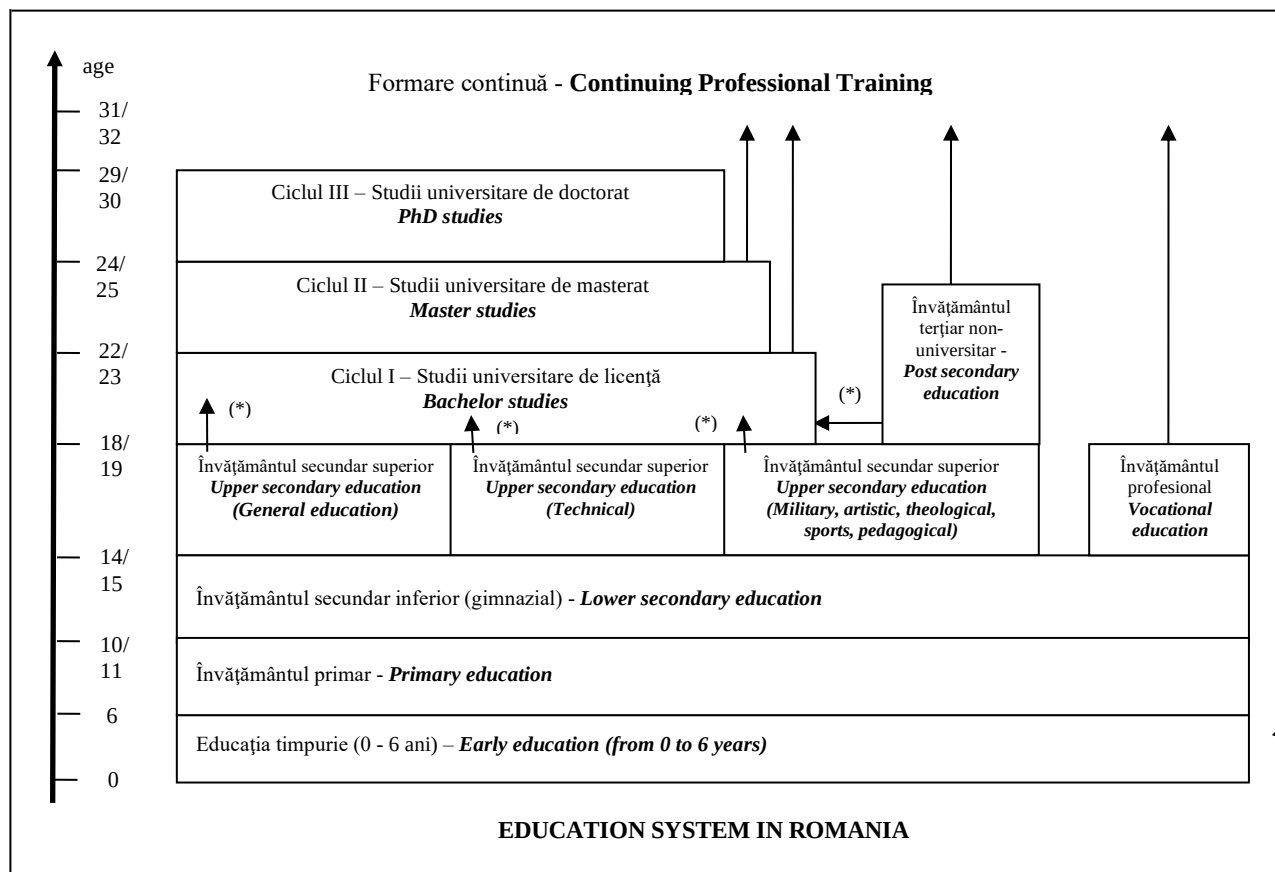
Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

*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, "Detalii privind programul absolvit (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 de ECTS/SECT, Medicină Dentară - 360 de ECTS/SECT, Farmacie - 300 ECTS/SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS/SECT, Arhitectură - 360 ECTS/SECT, Arhitectură 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.*



