

SUPLIMENT EUROPASS LA DIPLOMĂ

EUROPASS DIPLOMA SUPPLEMENT

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI

INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER

Nume <i>Family name(s)</i>	Prenumele <i>Given name(s)</i>			
1.1	1.2			
Data nașterii (anul/luna/ziaua) <i>Date of birth (year/month/day)</i>	Număr matricol/ Cod de identificare al studentului (dacă e cazul) <i>Student enrolment number/ Student identification code (if applicable)</i>			
1.3 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>				1.4

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat <i>Name of qualification and title awarded (if applicable)</i>	Domeniul(ile) de studiu <i>Field(s) of study</i>
2.1 Program de studii postuniversitar de formare profesională a adulților în domeniu: Comunicații și informatică <i>Adult Professional Training Program "Communications and Information"</i>	2.2 Științe militare, informații și ordine publică <i>Military sciences, information and public order</i> Program de studii postuniversitar de formare profesională a adulților în domeniu: Comunicații și informatică <i>Adult Professional Training Program "Communications and Information"</i>
Numele și statutul instituției care eliberează diploma <i>Name and status of awarding institution</i>	Numele și statutul instituției care administrează studiile (dacă diferă de 2.3) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3)</i>
2.3 Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu <i>"Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy</i> Facultatea de Management Militar <i>Faculty of Military Management</i>	2.5
Limba(ile) de studiu/ examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i>	
2.4 Română <i>Romanian</i>	

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII

INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării <i>Level of qualification</i>	Durata oficială a programului de studii <i>Official length of the programme of study</i>
3.1 Nivelul 6 EQF/CEC/CNC - studii postuniversitare de formare profesională a adulților <i>Level 6 EQF/CEC/CNC - Adult professional Training Program</i>	3.2 8 săptămâni - 16 credite SECT <i>8 weeks - 16 ECTS credits</i>
Criterii de admitere <i>Access requirement(s)</i>	
3.3 Diplomă de licență și concurs/examen de admitere <i>Bachelor's degree and admission contest/examination</i>	

4. INFORMAȚII PRIVIND PROGRAMUL DE STUDII ȘI REZULTATELE OBTINUTE

INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ

Mode of study

4.1 cu frecvență

Full-time study

Cerințele programului

Learning outcomes of the study program

4.2	CUNOȘTINȚE KNOWLEDGE	C1.R1. Să utilizeze conceptele de standardizare, interoperabilitate și lecții învățate în proiectarea, dezvoltarea și implementarea capacităților de comunicații și informatică, în scopul adaptării la cerințele transformării militare moderne; <i>C1.R1. To use the concepts of standardization, interoperability, and lessons learned in the design, development, and implementation of communications and information technology capabilities, in order to adapt to the requirements of modern military transformation;</i> C1.R2. Să analizeze cauzele și să evalueze efectele utilizării instrumentelor manageriale în cadrul organizațiilor militare, pentru optimizarea procesului decizional și a eficienței structurale; <i>C1.R2. To analyze the causes and assess the effects of using managerial tools within military organizations, with the aim of optimizing the decision-making process and structural efficiency;</i> C3.R1. Să aplice cunoștințele de bază în exercitarea atribuțiilor funcționale și tehnice, prin identificarea și soluționarea eficientă a problemelor specifice domeniului comunicațiilor și informaticii; <i>C3.R1. To apply basic knowledge in performing functional and technical duties, by effectively identifying and solving problems specific to the field of communications and information technology;</i>
	APTITUDINI SKILLS	C1.R3. Să monitorizeze și să administreze sistemele și echipamentele de comunicații și informatică, inclusiv infrastructurile de criptare, rețelele securizate și soluțiile de protecție a transmisilor de date; <i>C1.R3. To manage and administer communications and information technology systems and equipment, including encryption infrastructures, secure networks, and data transmission protection solutions;</i> C1.R4. Să planifice și să coordoneze activitățile de mentenanță preventivă și corectivă ale sistemelor de comunicații și IT, asigurând continuitatea funcționării și reducerea vulnerabilităților operaționale; <i>C1.R4. To plan and coordinate preventive and corrective maintenance activities for communications and IT systems, ensuring operational continuity and reducing vulnerabilities;</i> C2.R2. Să monitorizeze și să optimizeze performanța rețelelor și sistemelor de comunicații și informatică, utilizând instrumente și practici moderne pentru detectarea și prevenirea riscurilor de securitate cibernetică și electronică; <i>C2.R2. To monitor and optimize the performance of communications and information technology networks and systems, using modern tools and practices for detecting and preventing cybersecurity and electronic security risks;</i> C2.R3. Să întocmească documentele specifice procesului de planificare, organizare și optimizare a activităților de comunicații și IT, respectând formatele standardizate și cerințele operaționale; <i>C2.R3. To prepare documents specific to the planning, organization, and optimization of communications and IT activities, in compliance with standardized formats and operational requirements;</i> C2.R4. Să identifice, să evalueze și să gestioneze riscurile asociate securității comunicațiilor și informaticii, precum și incidentele de natură cibernetică sau electronică, pentru asigurarea rezilienței infrastructurilor militare; <i>C2.R4. To identify, assess, and manage risks associated with communications and IT security, as well as cyber or electronic incidents, in order to ensure the resilience of military infrastructures;</i>
	RESPONSABILITATE ȘI AUTONOMIE RESPONSABILITY AND AUTONOMY	C2.R5. Să identifice și să aplice măsurile optime pentru dezvoltarea interoperabilității sistemelor și rețelelor de comunicații și informatică, asigurând compatibilitatea tehnică și doctrinară la nivel național și multinațional. <i>C2.R5. To identify and apply optimal measures for developing the interoperability of communications and information technology systems and networks, ensuring technical and doctrinal compatibility at both national and multinational levels;</i> C1.R5. Să analizeze și să evalueze cadrul operațional și normativ specific capacităților militare și arhitecturilor organizaționale din domeniul comunicațiilor și informaticii, pentru integrarea acestora în structurile militare; <i>C1.R5. To analyze and evaluate the operational and regulatory framework specific to military capabilities and organizational architectures in the field of communications and IT, for their integration into military structures;</i> C3.R2. Să colaboreze cu alte echipe și structuri militare pentru realizarea interoperabilității și optimizarea utilizării soluțiilor de comunicații și IT, în sprijinul obiectivelor de comandă și control. <i>C3.R2. To collaborate with other military teams and structures to achieve interoperability and optimize the use of communications and IT solutions, in support of command and control objectives.</i>

Detalii asupra programului (ex. Module sau unități de studiu), calificativele/notele/creditele obținute

4.3 Programme details (ex. module sau unități de studiu) and the individual grades/marks/credits obtained

Conform Registrului matricol al facultății/departamentului nr., volumul nr.

According to Faculty/Departament Student Records no., volume no.

Anul universitar ... / academic year...

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject		Total ore ¹⁾		Nota Grade	Nr. credite (SECT) No. Credits (ECTS)
			Number of hours			
			C	S, LP,P		
1	Tehnologii moderne în comunicațiile militare <i>Modern Technologies in Military Communications</i>		12	12		2
2	Standardizare, compatibilitate și interoperabilitate în comunicațiile militare <i>Standardization, Compatibility and Interoperability in Military Communications</i>		12	12		2
3	Arhitecturi ale sistemelor de comunicații <i>Architectures of Communication Systems</i>		12	12		2
4	Practică <i>Practical Training</i>			48		4
5	Managementul resurselor sistemelor de comunicații militare <i>Resource Management of Military Communication Systems</i>		12	12		2
6	Managementul securității sistemelor de comunicații militare <i>Security Management of Military Communication Systems</i>		12	12		2
7	Managementul strategic <i>Strategic Management</i>		6	6		1
8	Pregătirea economiei naționale și a teritoriului pentru apărare <i>Preparation of the National Economy and Territory for Defense</i>		6	6		1
9	Educație fizică militară <i>Military Physical Education</i>			12		1
10	Limba engleză <i>English Language</i>		6	6		1
	Promovat cu media: ²⁾		Total credite (SECT): <i>Total credits (ECTS):</i>			16
	<i>Pass, average grade per academic year</i>					

¹⁾ Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

^{1*} It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study.

²⁾ Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

^{2*} Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

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. Notarea minimă de promovare este 5 (cinci), iar nota maximă este 10 (zece). Media minimă de promovare a anilor de studiu pentru promoția ..., domeniul de studii .../programul de studii ... este ..., iar media maximă este ..., titularul fiind clasificat pe locul ... din totalul de ... absolvenți.
Grades are integer numbers and given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5. The passing overall average grades for the class of ... field of study .../ study programme ... are: lowest average: ... (out of 10) and highest average ... (out of 10). The degree holder is ranked ... out of ... graduates.

Media finală³⁾

Overall average grade

4.5

5. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE

INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

Informații suplimentare

Additional information

5.1

Statut profesional

Professional status

5.2

6. INFORMAȚII SUPLIMENTARE

ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

6.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information source

6.2

Str.Revoluției, nr.3-5, Sibiu (România)

550170

Tel:+40-269-432990

E-mail: office@armyacademy.ro

Web: https://www.armyacademy.ro

Revoluției Str., no. 3-5, Sibiu (Romania)

550170

Tel: +40-269-432990

E-mail: office@armyacademy.ro

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Data

Dated

7.1

Acest supliment însoțește diploma cu seria.....nr.....
This supplement is for the diploma series.....no.....

Nr. și data eliberării⁴⁾

No. and date of issue

Acest document conține un număr de pagini ⁵⁾

This document contains a number of Pages

Funcția

Position

7.3

Rector	
<i>Rector</i>	
Decan	
<i>Dean</i>	
Secretar șef	
universitate	
<i>University Registrar</i>	
Secretar șef	
facultate	
<i>Faculty Registrar</i>	

Semnătura

Signature

7.2

Ștampila sau sigiliul oficial

Official stamp or seal

7.4

³⁾ Media aritmetică de promovare a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

^{3*)} *Overall average grades, with two decimals, without rounding.*

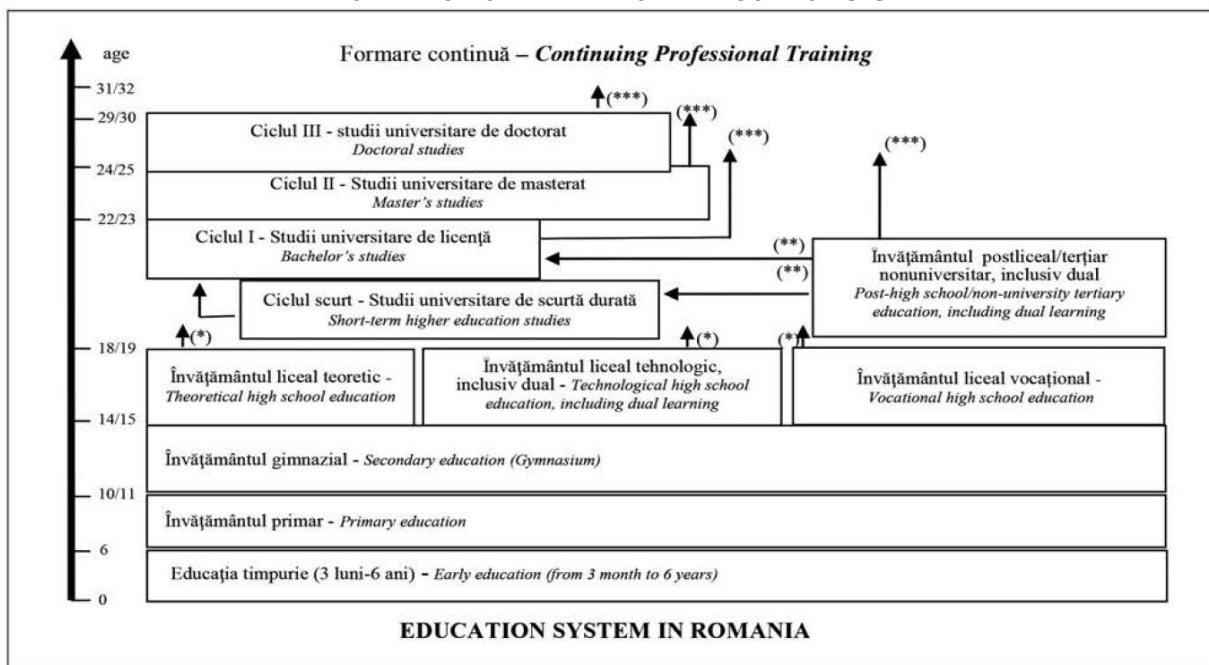
⁴⁾ Se va menționa nr. și data înscrise pe actul de studii la momentul eliberării și, după caz, nr. și data eliberării suplimentului de către instituția care a asigurat școlarizarea

^{4*)} *It shall be mentioned no. and date written on the degree at the time of issuance and, as the case may be, no. and date of issuance of the supplement by the institution that ensured the schooling.*

⁵⁾ Se va menționa numărul total de pagini ale suplimentului.

^{5*)} *It shall be mentioned the total number of pages of the supplement*

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).

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of upper secondary education).

Absolvenții cu diploma de bacalaureat pot urma fie Ciclul scurt - studii universitare de scurtă durată, fie Ciclul I – studii universitare de licență. Accesul la Ciclul II – studii universitare de masterat se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor universitare de licență (BA/BSc/BEng).

Graduates with a baccalaureate degree can follow either the Short Cycle - short-term studies, or the I Cycle – undergraduate higher education. The access to master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/ BEng).

Studiile universitare de scurtă durată presupun un număr de 120 de puncte de credite de studii transferabile, calculate în conformitate cu Sistemul European de Credite Transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 5 din Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).

Short-term studies presuppose 120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT) and ends with the level 5 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

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 etc.) 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 Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (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 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Pentru profesii reglementate prin norme, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program unitar de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente diplomei de master (în următoarele domenii de studiu: Medicină- 360 de ECTS/SECT, Stomatologie – 360 de ECTS/SECT, Farmacie – 300 ECTS/SECT, Medicină Veterinară – 360 ECTS/SECT, Arhitectură – 360 ECTS/SECT).

For professions regulated by European norms, regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5 to 6 year full-time programme of study, thus diplomas are recognized as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine – 360 ECTS/SECT.

Dentistry – 360 ECTS/SECT, Pharmacy – 300 ECTS/SECT, Veterinary Medicine – 360 ECTS/SECT, Architecture – 360 ECTS/SECT).

Studiile universitare de doctorat conduc la o teză de doctorat, iar candidații care finalizează primesc diploma de doctor. Studiile universitare de doctorat permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din EQF/CEC.

PhD studies result in a doctoral research thesis, while successful candidates are awarded a PhD diploma. Doctoral studies allow obtaining a qualification at level 8 EQF/CEC.

Sistemul de învățământ superior românesc este un sistem deschis. Toate universitățile din România folosesc Sistemul European de Credite Transferabile (ECTS/SECT).

The Romanian higher education system is an open system. All Romanian universities use the European Credit Transfer System (ECTS/SECT).

Programele de studii universitare pot fi organizate, după caz, conform reglementărilor legale în vigoare, la următoarele forme de învățământ: cu frecvență, cu frecvență redusă și la distanță.

University programs can be organized, as appropriate, according to legal regulations, at the following forms of education: full time, part time and distantly.

De asemenea, universitățile oferă programe de formare profesională continuă, pe baza cererilor de pe piața muncii.

Universities also provide continuing professional training programmes based on the market demands.

(*) În conformitate cu Legea nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare. / According to Law no. 199/2023 no 199/2023, with subsequent amendments and addition.

(**) Doar absolvenții cu diplomă de bacalaureat / Only graduates with a baccalaureate degree

(***) Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă. / Postgraduate programs of training and professional development