

ROMANIA
MINISTERUL EDUCATIEI
MINISTRY OF EDUCATION
UNIVERSITATEA NATIONALA DE APARARE "CAROL I"
"CAROL I" NATIONAL DEFENCE UNIVERSITY

SUPLIMENT LA DIPLOMA
DIPLOMA SUPPLEMENT

2) Acest supliment insoteste 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

Numele de familie din certificatul de nastere
Family name(s) of the birth certificate

1.1 a

Initiala (initialele) prenumelui (prenumelor) tatalui / mamei
Initial(s) of father's / mother's first name(s)

1.2 a

Data nasterii (anul/luna/ziua)
Date of birth(year/month/day)

1.3 a

Numar matricol Codul numeric personal (CNP)
Student enrolment number Personal identification number

1.4

Nume de familie dupa casatorie (daca este cazul)
Family name(s) (after marriage) (if applicable)

1.1 b

Prenumele
First name(s)

1.2 b

Locul nasterii (localitatea, judetul, tara)
Place of birth

1.3 b

Anul inmatricularii
Year of enrolment

1.5

2. INFORMATII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificarii si titlul acordat
Name of qualification and title awarded

2.1

Conducere interarme - Forte Aeriene/ master
Joint Command - Air Forces/ master degree

Domeniul de studii
Field of study

2.2a

Stiinte militare
Military sciences

Numele si statutul institutiei de invatamant
superior care elibereaza diploma (in limba romana)
Name and status of awarding institution

2.3a

Universitatea Nationala de Aparare "Carol I"
"Carol I" National Defence University
Universitate publica acreditata
Accredited public university

Numele si statutul institutiei de invatamant superior care a asigurat
scolarizarea (daca difera de 2.3 a, in limba romana)
Name and status of institution administering studies
(if different from 2.3 a)

2.4a

Limba (limbile) de studiu / examinare
Language(s) of instruction / examination

2.5

Romana
Romanian

Programul de studii
Programme of study

2.2b

Conducere interarme - Forte Aeriene
Joint Command - Air Forces

Facultatea care organizeaza
examenul de finalizare a studiilor (in limba romana)
Faculty administering the final examination

2.3b

Facultatea de Comanda si Stat Major
Faculty of Command and Staff

Facultatea care a asigurat
scolarizarea (daca difera de 2.3b, in limba romana)
Faculty administering studies (if different from 2.3b)

2.4b

3. INFORMATII PRIVIND NIVELUL CALIFICARII
INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificarii
Level of qualification

3.1

studii universitare de masterat
academic studies-master degree

Conditii de admitere
Access requirement(s)

3.3

Diploma de licenta si concurs de admitere
Bachelor and master degree

Durata oficiala a programului de studii si numarul de credite de studii
transferabile (conform ECTS/SECT)
Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits

3.2

4 semestre / 120 ECTS/SECT credite
4 semesters / 120 ECTS/SECT credits

4. INFORMATII PRIVIND CURRICULUMUL SI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de invatamant

Mode of study

4.1 invatamant cu frecventa
full-time

Competentele asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

4.2

A. COMPETENTE PROFESIONALE

- Aplicarea principiilor leadershipului in organizatie;
- Identificarea si aplicarea functiilor manageriale pentru indeplinirea obiectivelor organizatiei;
- Gestionarea cunostintelor de specialitate privind intrebuintarea genurilor de arma din fortele aeriene;
- Planificarea actiunilor structurilor tactice de forte aeriene;
- Planificarea si conducerea activitatilor de instruire ale unitatii de forte aeriene;
- Comunicarea intr-o limba oficiala NATO.

B. COMPETENTE TRANSVERSALE

- Indeplinirea responsabila a sarcinilor profesionale, cu respectarea valorilor si eticii profesiei de ofiter, in conditii de autonomie restransa si asistenta calificata, pe baza principiilor, normelor si a valorilor regulamentelor militare;
- Aplicarea tehnicilor de relationare in grup, dezvoltarea capacitatilor empatic de comunicare interpersonal si de asumare de roluri specifice in cadrul muncii in echipa;
- Autoevaluarea obiectiva a nevoii de formare profesionala continua, utilizarea eficienta a abilitatilor lingvistice, a cunostintelor de tehnologia informatiei si a comunicarii, prin corelarea cu necesitatile si facilitatile de dezvoltare profesionala specifice organizatiei militare.

A. PROFESSIONAL SKILLS

- Applying the principles of leadership in the organization;
- Identifying and applying the management functions to achieve the objectives of the organization;
- Managing the expertise on the use of air force weapons;
- Planning air forces tactical structures actions;
- Planning and conducting air forces units training activities;
- Communication in a NATO official language.

B. TRANSVERSAL SKILLS

- The responsible fulfillment of professional duties while respecting the values and ethics of the profession of officer under limited autonomy and qualified assistance, based on the principles, norms and values of military regulations;
- Applying the group relations techniques, develop the empathic abilities of interpersonal communication and role assuming in a teamwork environment;
- Objective self-assessment of the need for continuous training, effective use of linguistic skills and knowledge of information and communication technology, in conjunction with the facilities and professional development needs specific to military organizations.

Detaliile programului absolvit, calificativele / notele/ numarul de credite ECTS/SECT obtinute
(conform cu Registrul matricol al universitatii,volumul nr. /)

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

4.3

NR. NO.	Denumirea disciplinei Subject	3) Total ore Number of hours		Nota / Grade	Nr.credite Number of ECTS/SECT credits
		C	S,LP,P	Sem 1 1 st sem	Sem 1 1 st sem

Anul I (anul universitar —)
1st year of study (— academic year)

1	Arta militara - Forte Aeriene (I) <i>Military Art - Air Forces (I)</i>	56	28		8
2	Conducere militara (I) <i>Military Leadership (I)</i>	28	14		5
3	Metodica proiectarii si simularii actiunilor - Forte Aeriene <i>Methodics of designing and simulating actions - Air Forces</i>	14	14		3
4	Istoria artei militare <i>History of Military Art</i>	14	14		3
5	Geografie militara <i>Military geography</i>	14	14		3
6	Educatie fizica militara (I) <i>Military physical training (I)</i>	0	42		3
7	Tactica genurilor de arma <i>Weapon types tactics</i> (option.)	14	14		5

Promovat cu media:⁴⁾ (%)
Pass, average grade per 1st sem: (%)

Total credite / Total ECTS/SECT credits: 30

NR. NO.	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	3) Total ore Number of hours		Nota / Grade	Nr.credite Number of ECTS/SECT credits
		C	S,LP,P		
				Sem II 2 nd sem	Sem II 2 nd sem

Anul I (anul universitar -)
1st year of study (- academic year)

1	Arta militara - Forte Aeriene (II) <i>Military Art - Air Forces (II)</i>	16	88		8
2	Arta militara <i>Military art</i>	24	24		5
3	Informatii militare <i>Military information</i>	8	8		3
4	Etica si integritate academica <i>Ethics and Academic Integrity</i>	8	8		3
5	Stagiu de practica <i>Internship</i>	0	40		3
6	Educatie fizica militara (II) <i>Military physical training (II)</i>	0	24		3
7	Sisteme de armament <i>Weapon Systems</i> (option.)	24	8		5

Promovat cu media:⁴⁾ (%)
Pass, average grade per 2nd sem: (%)

Total credite / Total ECTS/SECT credits: 30

NR. NO.	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	3) Total ore Number of hours		Nota / Grade	Nr.credite Number of ECTS/SECT credits
		C	S,LP,P		
				Sem III 3 rd sem	Sem III 3 rd sem

Anul II (anul universitar -)
2nd year of study (- academic year)

1	Arta militara - Forte Aeriene (III) <i>Military Art - Air Forces (III)</i>	60	24		8
2	Conducere militara (II) <i>Military Leadership (II)</i>	24	12		4
3	Operatii intrunite <i>Joint operations</i>	12	12		4
4	Limbi moderne - Engleza (I) <i>Modern languages - English (I)</i>	12	12		3
5	Stagiu de practica (II) <i>Internship (II)</i>	0	40		3
6	Educatie fizica militara (III) <i>Military physical training (III)</i>	0	36		3
7	Tactica genurilor de arma <i>Weapon types tactics</i> (option.)	24	12		5

Promovat cu media:⁴⁾ (%)
Pass, average grade per 3rd sem: (%)

Total credite / Total ECTS/SECT credits: 30

NR. NO.	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	3) Total ore Number of hours		Nota / Grade	Nr.credite Number of ECTS/SECT credits
		C	S,LP,P		
				Sem IV 4 th sem	Sem IV 4 th sem

Anul II (anul universitar –)
2nd year of study (– academic year)

1	Arta militara - Forte Aeriene (IV) <i>Military Art - Air Forces (IV)</i>	16	96		8
2	Conducere militara (III) <i>Military Leadership (III)</i>	16	8		5
3	Tehnici si sisteme de razboi electronic <i>Techniques and electronic warfare systems</i>	8	8		3
4	Administrarea patrimoniului <i>Wealth Management</i>	8	8		3
5	Limbi moderne - Engleza (II) <i>Modern languages - English (II)</i>	8	8		3
6	Educatie fizica militara (IV) <i>Military physical training (IV)</i>	0	24		3
7	Studii strategice in fortele aeriene <i>Strategic studies in the Air Forces</i> (option.)	24	8		5

Promovat cu media:⁴⁾ (%)
 Pass, average grade per 4th sem: (%)

Total credite / Total ECTS/SECT credits: 30

Promovat: Da Pass: Yes	Media aritmetica a anilor de studii: ⁵⁾ (%) <i>The arithmetic mean of the study:</i> (%)	Total credite: Total ECTS/SECT credits: 120
---	--	--

Sistemul de notare si daca sunt disponibile, informatii privind distributia statistica a notelor:
 Grading scheme and if available, grade distribution guidance

4.4

Notarea unei discipline se face pe o scala de la 10 la 1, notele acordate fiind numere intregi; nota minima de promovare este 5, iar nota maxima este 10.

Media minima de promovare a anilor de studii pentru promotia domeniul de studii 'Stiinte militare'

programul de studii 'Conducere interarme - Forte Aeriene'

este (%) iar media maxima este (%)

titularul fiind clasat pe locul dintr-un total de absolventi.

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/ field of study 'Military sciences'

study programme in 'Joint Command - Air Forces'

are lowest average (%) (out of 10) and highest average (%) (out of 10).

The degree holder is ranked out of graduates.

5. INFORMATII SUPLIMENTARE
ADDITIONAL INFORMATION

Informatii suplimentare
Additional information

Alte surse pentru obtinerea mai multor informatii
Further information sources

5.1

5.2

www.unap.ro

6. INFORMATII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE SI DE TITLU (daca este cazul)
INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

Posibilitati de continuare a studiilor (dupa promovarea examenului de finalizare)

Access to further study (after passing the final examination)

6.1

Studii universitare de doctorat
Academic studies

Statutul profesional (daca este cazul)
Professional status (if applicable)

6.2

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția
Position

Semnatura
Signature

7.1

Rector
Rector

7.3

Decan
Dean

Funcția
Position

Semnatura
Signature

7.2

Secretar sef universitate
University Registrar

7.4

Secretar sef facultate
Faculty Registrar

⁶⁾ Nr. si data eliberarii
No., dated

Stampila sau sigiliul oficial
Official stamp or seal

7.5

Acest document contine un numar de pagini.
This document consists of pages.

7.6

L.S.

1) Denumirea ministerului si a institutiei de invatamant superior care a asigurat scolarizarea si care elibereaza suplimentul la diploma.

1) Name of ministry and institution administering studies and provided Diploma Supplement.

2) Se va completa de catre institutia de invatamant superior care acorda diploma. Aceasta trebuie sa verifice legalitatea tuturor inscrierilor de pe actul de studii si de pe suplimentul la diploma.

2) To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the Diploma and Diploma Supplement.

3) Se va mentiona numarul total de ore din care: numarul total de ore de curs(C); numarul total de ore de seminar(S); numarul total de ore de lucrari practice(LP); numarul total de ore de proiect(P); etc

3) It shall be mentioned the total hours of which: total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).

4) Media semestrială cu două zecimale, fără rotunjire.

4) Average grade per semester with two decimals and without rounding off.

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

5) The arithmetic mean of the study years with two decimals and without rounding off.

6) Se va completa de către institutia care a asigurat scolarizarea titularului.

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

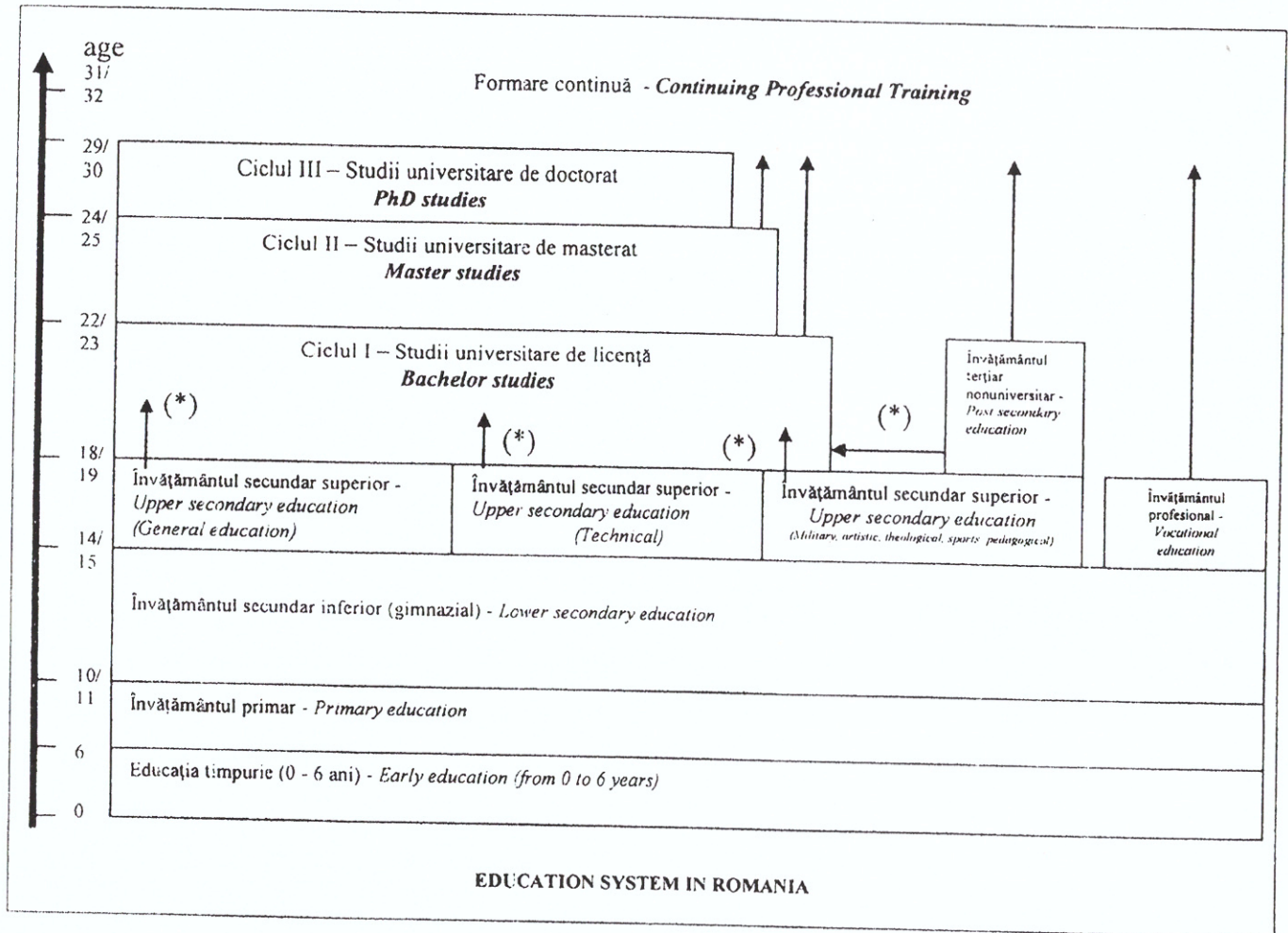
Suplimentul la diploma se va redacta pe format A4 (fata verso), se va numerota si se va stampila pe fiecare pagina pe coltul din dreapta jos (L.S.) cu acelasi specimen de la 7.6.

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, with the same specimen from 7.6.

Punctul 4.3. Detalii privind programul absolvit (conform Registrului matricol al facultatii, volumul nr.... /) va fi completat cu durata corespunzatoare programul 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



EDUCATION SYSTEM IN ROMANIA

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.

(*) În conformitate cu Legea nr. 1/2011

According to Law no. 1/2011