

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
THE MINISTRY OF EDUCATION

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara¹⁾
"Victor Babeș" University of Medicine and Pharmacy Timișoara

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

²⁾ 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		
Numele de familie din certificatul de naștere <i>Family name(s) of the birth certificate</i>	Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i>	
1.1a -	1.1b -	
Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/mother's first name(s)</i>	Prenumele <i>First name(s)</i>	
1.2a -	1.2b -	
Data nașterii (anul/luna/ziua) <i>Date of birth (year/month/day)</i>	Locul nașterii (localitatea, județul, țara) <i>Place of birth</i>	
1.3a	1.3b -, -, -	
Numărul matricol <i>Student enrolment number</i>	Codul numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i>	Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i>
1.4 -	-	1.5 2024

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION	
Denumirea calificării și titlul acordat <i>Name of qualification and title awarded</i>	
2.1 Specialist în studii clinice cu competențe în farmacovigilență / Master <i>Specialist in clinical studies with skills in Pharmacovigilance / Master degree</i>	
Domeniul de studii <i>Field of study</i>	Programul de studii <i>Programme of study</i>
2.2a Farmacie / Pharmacy	2.2b Farmacovigilență și monitorizarea studiilor clinice <i>Pharmacovigilance and monitoring of clinical studies</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i>	Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor (în limba română) <i>Faculty administering the final examination</i>
2.3a Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara - universitate publică acreditată <i>"Victor Babeș" University of Medicine and Pharmacy, Timișoara - accredited public university</i>	2.3b Facultatea de Farmacie <i>Faculty of Pharmacy</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i>	Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b, în limba română) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i>
2.4a -	2.4b -
Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i>	
2.5 Română <i>Romanian</i>	

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării <i>Level of qualification</i> Studii universitare de masterat, 7 EQF/CE <i>Master Studies, 7 EQF/CEC</i>	Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS/SECT) <i>Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits</i>
3.1 Condițiile de admitere <i>Access requirement(s)</i>	3.2 2 ani - 120 ECTS <i>2 years - 120 ECTS</i>
3.3 Diplomă de Licență + Concurs de admitere <i>Bachelor degree + Admission exam</i>	

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ <i>Mode of study</i> 4.1 Învățământ cu frecvență <i>Full-time studies</i> 4.2 Competențele asigurate prin programul de studii <i>Learning outcomes of the study programme</i>

Competențe profesionale / Professional competences

- 1) Asigură farmacovigilența.
1) Ensures pharmacovigilance.
- 2) Evaluează date științifice referitoare la medicamente.
2) Evaluates scientific data on medicinal products.
- 3) Gestionează probleme de siguranță a medicației.
3) Manage medications safety issues.
- 4) Respectă orientările clinice.
4) Follow clinical guidelines.
- 5) Gestionează date în domeniul cercetării.
5) Manage research data.
- 6) Dă dovadă de expertiză disciplinară
6) Prove disciplinary expertise.
- 7) Gestionează cunoștințele în vederea unui impact strategic.
7) Manage knowledge for strategic impact.
- 8) Lucrează în echipe medicale multidisciplinare.
8) Work in multidisciplinary medical teams.
- 9) Sintetizează informații.
9) Synthesizes information.
- 10) Gestionează date interoperabile și reutilizabile accesibile și ușor de găsit.
10) Manage interoperable data, accessible and easy to find.
- 11) Prezintă rezultatele analizelor.
11) Present the results of analyzes.
- 12) Lucrează în echipe medicale multidisciplinare.
12) Work in multidisciplinary medical teams.
- 13) Înregistrează datele testelor biomedicale.
13) Record biomedical test data.

Competențe transversale / Transversal competences

- 1) Își asumă responsabilitatea. Acceptă responsabilitatea și răspunderea pentru propriile decizii și acțiuni profesionale sau pentru cele delegate altora.
1) Takes responsibility. Accept responsibility and accountability for own professional decisions and actions or those delegated to others.
- 2) Utilizează în cunoștința de cauză sistemul de sănătate. Identifică și selectează serviciile sau agențiile adecvate de prevenire și curative care oferă servicii de asistență medicală și gestionează în condiții de siguranță medicamentele adecvate.
2) Make informed use of the healthcare system. Identify and select appropriate prevention and curative services or agencies that provide healthcare services safely manage appropriate medications.

Detaliile programului absolvit, calificativele/notele/numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr - / 2024)
Programme details and the individual grades/marks/number of ECTS/SECT obtained (according to Faculty Student Records, volume no. - / 2024)

4.3	Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	3) Total ore Number of hours		Nota / Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits			
			C	S, LP,P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem		
Anul I (anul universitar 2024-2025) 1 st year of study (2024-2025 academic year)										
		EXAMENE / EXAMS								
1		Noțiuni de anatomie și fiziologie umană Notions of human anatomy and physiology	14	28			-	6	-	
2		Noțiuni de fiziopatologie umană Notions of human pathophysiology	14	14		-		-	4	
3		Propedeutică în studii clinice Propedeutics in clinical trials	14	14			-	4	-	
4		Aspecte moderne legate de farmacodinamia și farmacocinetica medicamentului Modern aspects of drug pharmacodynamics and pharmacokinetics	14	28			-	6	-	
5		Metodologia cercetării clinice Clinical research methodology	14	14			-	4	-	
6		Studii preclinice în cadrul studiilor clinice Preclinical studies within clinical trials	14	28			-	6	-	
7		Întoxicații și supradozări. Interacțiuni medicamentoase Poisonings and overdoses. Drug interactions	28	14			-	-	6	
8		Patologie medicală. Reacții adverse pe organe și sisteme Medical pathology. Adverse reactions on organs and systems	14	14			-	-	4	
9		Realizarea dosarului medicamentului pentru studiile clinice Creation of the drug file for the clinical studies	14	28			-	-	6	
10		Legislația și inspecția în studiile clinice Legislation and inspection in clinical trials	14	14			-	-	4	
		COLOCVII / ORAL EXAMINATIONS								
11		Studii clinice cu dispozitive medicale - (opțional) Clinical trials with medical devices - (optional)	14	-			-	4	-	
12		Studii clinice cu produse cosmetice și produse radiofarmaceutice - (opțional) Clinical trials with cosmetics and radiopharmaceutical products - (optional)	14	-			-	4	-	
13		Practică de specialitate Specialized practice	-	42			-	-	6	
Promovat cu media:			4)		Total credite :					
Pass, average grade per academic year:					Total ECTS/SECT credits:					
Anul II (anul universitar 2025-2026) 2 nd year of study (2025-2026 academic year)										
		EXAMENE / EXAMS				Sem III	Sem IV	Sem III	Sem IV	
1		Mecanismele și cauzalitatea reacțiilor adverse.. Detectarea și managementul reacțiilor adverse Mechanisms and causation of adverse reactions. Detection and management of adverse reactions	14	28			-	6	-	
2		Farmacoepidemiologie în studii clinice. Farmacoeconomie în studii clinice Pharmacoepidemiology in clinical trials. Pharmacoeconomics in clinical trials	14	14			-	4	-	
3		Studii clinice de fază I și bioechivalența Phase I clinical trials and bioequivalence	14	28			-	6	-	
4		Etică și integritate academică Ethics and academic integrity	14	14			-	4	-	
5		Etica cercetării științifice Ethics of scientific research	14	14			-	4	-	
6		Programe digitale și accesarea platformelor pentru studii clinice și de farmacovigilență Digital programs and access to study platforms for clinical studies and pharmacovigilance	14	28		-		-	6	

7	Legislația europeană privind studiile clinice și farmacovigilența. Bune practici clinice <i>European legislation on clinical trials and pharmacovigilance. Good clinical practice</i>	14	28	-	-	6
8	Servicii de farmacovigilență în studii clinice <i>Pharmacovigilance services in clinical trials</i>	14	14	-	-	4
9	Studii clinice cu medicamente biologice <i>Clinical trials with biological drugs</i>	14	14	-	-	4
COLOCVII / ORAL EXAMINATIONS						
10	Managementul proiectelor de cercetare și pentru finanțarea studiilor clinice - (opțional) <i>Management of research projects and for funding clinical studies - (optional)</i>	14	-	-	-	4
11	Dezvoltarea carierei în studiile clinice - (opțional) <i>Career development in clinical trials - (optional)</i>	14	-	-	-	4
12	Practică de specialitate <i>Specialized practice</i>	-	98		6	6
Promovat cu media: <i>Pass, average grade per academic year:</i>		Total credite: <i>Total ECTS/SECT credits:</i>				
Promovat: <i>Pass:</i>		Media aritmetică a anilor de studii ⁵⁾ : <i>The arithmetic mean of the study years:</i>		Total credite: <i>Total ECTS/SECT credits:</i> +10		

4.4 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 2026, domeniul de studii Farmacie, programul de studii Farmacovigilență și monitorizarea studiilor clinice este , iar media maximă este , titularul fiind clasat pe locul dintr-un total 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 2026, field of study Pharmacy, study programme in Pharmacovigilance and monitoring of clinical studies, are: lowest average: (out of 10) and highest average (out of 10), the degree holder is ranked out of graduates.*

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE
ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

5.1 -

Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

5.2 www.umft.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)

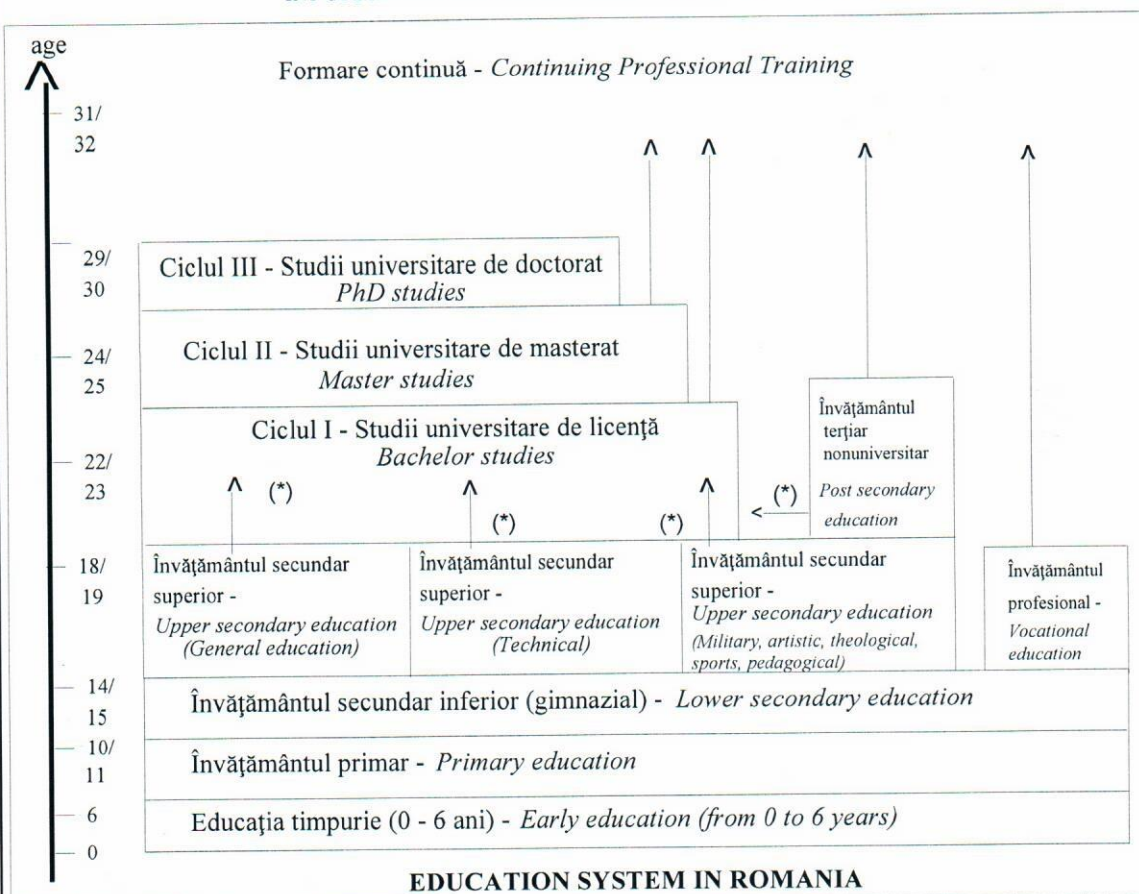
6.2 -

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>		Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>
7.1	Rector <i>Rector</i>		7.2	Secretar șef universitate <i>University Registrar</i>	
7.3	Decan <i>Dean</i>		7.4	Secretar șef facultate <i>Faculty Registrar</i>	
6) Nr. și data eliberării <i>No., dated.</i>			Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i>		
7.5	 Acest document conține un număr de șase pagini. <i>This document consists of six pages.</i>		7.6	L.S.	

- 1) Denumirea ministerului și a instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.
1) Name of ministry and institution administering studies and provided diploma supplement.
 - 2) Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.
2) To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.
 - 3) Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P); etc.
3) It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses(C), seminars (S), practical courses (LP), projects(P).
 - 4) Media anuală, cu două zecimale, fără rotunjire.
4) Average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.
 - 5) Media aritmetică a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.
5) The arithmetic mean of the study years with two decimals and without rounding off.
 - 6) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.
6) To be filled in by the institution administering studies.
- Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.
Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.
- Punctul 4.3 „Detalii privind programul absolvit (conform Registrului matricol al facultății, 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, 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

PREZENTAREA 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/BEEng).

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/BEEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEEng) 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/BEEng) 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/MEEng) 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/MEEng) 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/BEEng) and master studies (MA/MSc/MEEng) 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 interior - 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.