

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2025-2026

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE BIOLOGIE ȘI GEOLOGIE

Domeniul: **Biologie**

Programul de studii: **Biologie medicală / Orvosi biológia / Medical biology**

Limba de predare: **maghiară**

Titlul absolventului: **master**

Durata studiilor: **4 semestre**

Forma de învățământ: **cu frecvență**

Tipul programului de master: **profesional**

I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE MASTER

120 de credite din care:

108 de credite la disciplinele obligatorii;

12 credite la disciplinele opționale;

Și

10 de credite la examenul de susținere a disertației

Pentru a ocupa posturi didactice în învățământul liceal, postliceal și universitar, absolvenții trebuie să posede Certificat de absolvire a Programului de studii psihopedagogice, Nivelul II, a Departamentului pentru pregătirea personalului didactic. Disciplinelor Departamentului li se repartizează 30 de credite (+ 5 credite aferente examenului de absolvire)

II. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune de examene			L.P comasate	Stagii de practică	Vacanță		
	Sem I	Sem II	I	V	R			iarna	prim	vara
Anul I	14	14	2	2	2		1	3	1	13
Anul II	14	12	2	2	1			3	1	17

RECTOR,
Prof. univ. dr. Adrian-Olimpiu PETRUSEL

DECAN,
Prof.univ.dr. Manuela BANCIU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. KERESZTES Lujza

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I	Semestrul II
Anul I	20	22
Anul II	22	18

IV. EXAMENUL DE DISERTAȚIE

Perioada iunie-iulie (1 săptămână)

Proba: Prezentarea și susținerea lucrării de disertație - 10 credite

V. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

Sem. 3: Se aleg două discipline opționale (1,2) din pachetul opțional 1 (BMX6300) și 2 (BMX6400).

În contul a cel mult 3 discipline opționale, studentul are dreptul să aleagă 3 discipline de la alte specializări ale facultăților din Universitatea Babeș-Bolyai, respectând condiționările din planurile de învățământ ale respectivelor specializări.

VI. UNIVERSITĂȚI DE REFERINȚĂ DIN TOP 500 :

Universitatea Liberă din Bruxelles, Belgia
Universitatea Bordeaux 2, Franta
Universitatea Autonomă din Madrid, Spania
Universitatea din Szeged, Ungaria
Universitatea Eötvös Loránd de la Budapesta, Ungaria
Universitatea din București

VII. COMPETENȚE ȘI/SAU REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII ÎNSCRISE ÎN SUPLIMENTUL LA DIPLOMĂ

COMPETENȚE PROFESIONALE/ESENȚIALE: - Să aplice principiile, conceptele și tehnicile biologiei în domeniul științelor biomedicale - Să explice și să interpreteze la nivel celular și molecular diferitele procese și mecanisme din domeniul științelor biomedicale - Să utilizeze echipamente de laborator, tehnici moderne și instrumente bioinformatică în domeniul analizelor medicale - Să realizeze analize în laboratoare medicale și laboratoare de control al calității - Să realizeze cercetare fundamentală și aplicată în domeniul biomedical - Să realizeze activități didactice	PROFESSIONAL COMPETENCES: - To apply the principles, concepts and techniques of biology in the field of biomedical sciences - To explain and interpret at the cellular and molecular level the different processes and mechanisms in the field of biomedical sciences - To use laboratory equipment, modern techniques and bioinformatics tools in the field of medical analysis - To perform analysis in medical laboratories and quality control laboratories - To carry out fundamental and applied research in the biomedical field - To carry out teaching activities
COMPETENȚE TRANSVERSALE: - Să aplice tehnici de analiză statistică - Să folosească raționamentul logic și să gândească analitic - Să dezvolte o perspectivă interdisciplinară asupra utilizării tehnicilor în științele biomedicale - Să elaboreze și să dezvolte proiecte, și să obțină rezultate de bună calitate - Să redacteze lucrări științifice	TRANSVERSAL COMPETENCES: - To apply statistical analysis techniques; - To use logical reasoning and think analytically; - To develop an interdisciplinary perspective on the use of techniques in the biomedical sciences; - To develop projects, to develop them and to obtain good quality results; - To write scientific papers

VIII. ETICHETE ODD (OBIECTIVE DE DEZVOLTARE DURABILĂ / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS)

	Eticheta generală pentru Dezvoltare durabilă										
1 FĂRĂ SĂRĂCIE 	3 SĂNĂTATE ȘI BUNĂSTARE 	4 EDUCATIE DE CALITATE 	5 GENDER EQUALITY 	8 MUNCĂ DECENTĂ ȘI CREȘTERE ECONOMICĂ 	9 INDUSTRIE, INOVAȚIE ȘI INFRASTRUCTURĂ 	10 REDUCED INEQUALITIES 	11 ORAȘE ȘI COMUNITĂȚI DURABILE 	12 CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE 	13 CLIMATE ACTION 	16 PACE, JUSTITIE ȘI INSTITUTII EFICIENTE 	17 PARTENERIATE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR 

IX. TABELUL DISCIPLINELOR

ANUL I, SEMESTRUL 1												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BMM6101	Biochimie clinică / Orvosi biokémia / Medical biochemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BMM5307	Biologie moleculară aplicată / Alkalmazott molekuláris biológia / Applied molecular biology	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BMM6102	Microbiologie si virologie medicală / Orvosi mikrobiológia és virológia/ Medical microbiology and virology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BMM5303	Bioinformatică / Bioinformatika / Bioinformatics	6	2	0	2	4	7	11	E			DC
BMM5103	Metodologia și etica cercetării științifice în biologie / A biológiai kutatás módszertana / Research planning in Biology	6	1	1	0	2	9	11		C		DC
BMM6100	Practică de specialitate / Szakmai gyakorlat / Professional practice	3	0	0	2	2	3	5			VP	DS
TOTAL		30	9	1	10	20	34	54	3	2	1	6

ANUL I, SEMESTRUL 2												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BME6203	Biologie moleculară medicală (lb. engleză) / Molekuláris orvosi biológia (angolul) / Molecular medical biology (in English)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
BMM6405	Genetică medicală / Orvosi genetika / Medical genetics	5	2	2	0	4	5	9	E			DF
BMR1202	Aspecte avansate ale structurii și ultrastructurii celulare / A sejt szerkezetének és ultrastruktúrájának előrehaladott aspektusai / Advanced aspects of cellular structure and ultrastructure	6	2	0	2	4	7	11		C		DS
BMM6204	Hematologie si transfuzie sangvina / Hematológia és vérátömlesztés / Hematology and blood transfusion	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BMM6403	Oncobiologie / Onkobiológia / Oncobiology	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BMM6200	Practică de biologie medicală - o săptămână după sesiunea de examene din vară / Orvosi biológiai gyakorlat - 1 hét a nyári vizsgaidőszak után (Össz = 14 óra) / Medical biology practical stage - 1 week after the summer exam session (Total = 14 hours)	3	0	0	2	2	3	5			VP	DS
TOTAL		30	10	2	10	22	32	54	3	2	1	6

ANUL II, SEMESTRUL 3												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BMM6303	Histopatologie / Hisztopatológia/ Histopathology	5	2	0	2	4	5	9	E			DA
BMX6300	Disciplină opțională nr. 1 / 1. opcionális tantárgy / 1st optional discipline	6	2	0	2	4	7	11		C		DA
BMX6400	Disciplină opțională nr. 2 / 2. opcionális tantárgy / 2st optional discipline	6	2	0	2	4	7	11		C		DA
BME6410	Bioetică (lb. engleză) / Bioetika (angolul) / Bioethics (in English)	4	2	0	2	4	3	7	E			DC
BME6404	Neurofiziologie (lb. engleză) / Neurofiziológia (angolul) / Neurophysiology (in English)	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BMM6300	Practică de cercetare de scrierea disertației / Kutatási gyakorlat / Research stage	4	0	0	2	2	5	7			VP	DS
TOTAL		30	10	0	12	22	32	54	3	2	1	6

ANUL II, SEMESTRUL 4												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BMM6401	Imunologie clinică / Orvosi immunológia / Medical immunology	6	2	0	2	4	9	13	E			DS
BMM6406	Plante medicinale și compuși activi / Gyógynövények és hatóanyagaik / Medicinal plants and their pharmacologically active metabolites	6	2	0	2	4	9	13		C		DS
BMM6306	Parazitologie medicală / Orvosi parazitológia / Medical parasitology	6	2	0	2	4	9	13	E			DS
BMR6302	Imagistică medicală / Medical imagistics / Orvosi képalkotás	6	2	0	2	4	9	13	E			DS
BMM6400	Practică dedicată realizării lucrării de disertație / A magiszteri disszertáció írása / M.Sc. thesis writing	6	0	0	2	2	11	13			VP	DS
TOTAL		30	8	0	10	18	47	65	3	1	1	5

DISCIPLINE OPȚIONALE												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
BMX6300	PACHET OPȚIONAL 1 (An II, Semestrul 3)											
BMM6305	Consiliere genetică / Genetikai tanácsadás / Genetic counselling	6	2	0	2	4	7	11		C		DS
BMM6308	Modelare biologică si epidemiologie in R si python cu elemete GIS (lb. Engleza) / R-ben és python-ban és GIS elemekkel (Angol ny.) / Biological modelling and epidemiology in R and python with GIS (in English)	6	2	0	2	4	7	11		C		DSIN
BMX6400	PACHET OPȚIONAL 2 (An II, Semestrul 3)											
BMM6407	Igienă / Egészségtan / Hygiene	6	2	0	2	4	9	13		C		DC
BMM6307	Endocrinologie / Endokrinológia / Endocrinology	6	2	0	2	4	9	13		C		DS
BMM6408	Antropologie / Antropológia / Anthropology	6	2	0	2	4	9	13		C		DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		12	4	0	4	8	16	24	0	2	0	2
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			56	0	56	112	224	336				
			112			336						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			8,70%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			10,07%									

DISCIPLINE FACULTATIVE (I)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
An I, Semestrul 1												
LBB2179	Lb. străină (a doua limbă) I. / Idegen nyelv (második) I. / Foreign language (2nd) I.	4	0	2	0	2	5	7		C		DC
An I, Semestrul 2												
BMM6204	Genetică avansată / Haladó genetika / Advanced genetics	4	2	0	1	3	4	7		C		DS
LBB2279	Lb. străină (a doua limbă) II. / Idegen nyelv (második) II. / Foreign language (2nd) II.	4	0	2	0	2	5	7		C		DC
An II, Semestrul 3												
BMM6308	Bazele spectrometriei de masă și aplicații clinice / A tömegspektrometria alapjai és klinikai alkalmazása / The basis of mass spectrometry and its clinical applications	4	2	0	0	2	5	7		C		DS
BMM6309	Celule stem și regenerare / Össejtek és regeneráció / Stem cells and regeneration	4	2	0	0	2	5	7		C		DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		20	6	4	1	11	24	35	0	5	0	5
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			84	56	14	154	336	490				
			154			490						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			21,74%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			13,85%									

DISCIPLINE FACULTATIVE TRANSVERSALE (II)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrul 1 / Semestrul 2 / Semestrul 3 / Semestrul 4												
FAU000X	Fundamente de antreprenoriat / Fundamentals of Entrepreneurship	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC
FEU000X	Fundamente de educație umanistă (Teoria argumentării) / Fundamentals of humanities (Argumentation theory)	3	2	0	0	2	3	5			VP	DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		6	4	0	0	4	6	10	0	0	2	2
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			56	0	0	56	84	140				
			56			140						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			8,70%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			5,04%									

Un student poate alege o disciplină facultativă transversală o singură dată pe parcursul unui ciclu de studii, în oricare din semestrele în care aceasta este predată. Atunci când studentul introduce o disciplină facultativă transversală în Contractul Anual de Studii, litera X din codul disciplinei va fi înlocuită cu numărul semestrului în care disciplina este studiată (1 sau 2).

TOTALURI DISCIPLINE FACULTATIVE (I + II)											
	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Total discipline
		C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE	26	10	4	1	15	30	45	0	5	2	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI		140	56	14	210	420	630				
		210			630						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE		30,43%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE		18,88%									

ANEXĂ LA PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT

DISCIPLINE DE PREGĂTIRE FUNDAMENTALĂ (DF)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 3 (14 săptămâni)												
BMM6101	Biochimie clinică / Orvosi biokémia / Medical biochemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BMM6102	Microbiologie si virologie medicală / Orvosi mikrobiológia és virológia/ Medical microbiology and virology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
BMM6405	Genetică medicală / Orvosi genetika / Medical genetics	5	2	2	0	4	5	9	E			DF
BME6203	Biologie moleculară medicală (lb. engleză) / Molekuláris orvosi biológia (angolul) / Molecular medical biology (in English)	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		21	8	2	6	16	22	38	4	0	0	4
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			112	28	84	224	308	532				
			224			532						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			17,39%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			20,14%									

DISCIPLINE DE SPECIALITATE (DS)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 3 (14 săptămâni)												
BMM5307	Biologie moleculară aplicată / Alkalmazott molekuláris biológia / Applied molecular biology	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
BMM6100	Practică de specialitate / Szakmai gyakorlat / Professional practice	3	0	0	2	2	3	5			VP	DS
BMR1202	Aspecte avansate ale structurii și ultrastructurii celulare / A sejt szerkezetének és ultrastruktúrájának előrehaladott aspektusai/ Advanced aspects of cellular structure and ultrastructure	6	2	0	2	4	7	11		C		DS
BMM6204	Hematologie si transfuzie sangvina / Hematológia és vérátömlesztés / Hematology and blood transfusion	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BMM6200	Practică de biologie medicală - o săptămână după sesiunea de examene din vară / Orvosi biológiai gyakorlat - 1 hét a nyári vizsgaidőszak után (Össz = 14 óra) / Medical biology practical stage - 1 week after the summer exam session (Total = 14 hours)	3	0	0	2	2	3	5			VP	DS
BME6404	Neurofiziologie (lb. engleză) / Neurofiziológia (angolul) / Neurophysiology (in English)	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
BMM6300	Practică de cercetare de scrierea disertației / Kutatási gyakorlat / Research stage	4	0	0	2	2	5	7			VP	DS
BMM6403	Oncobiologie / Onkobiológia / Oncobiology	5	2	0	2	4	5	9		C		DS
TOTAL		36	10	0	16	26	38	64	2	3	3	8

DISCIPLINE DE APROFUNDARE (DA)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 3 (14 săptămâni)												
BMM6303	Histopatologie / Hisztopatológia/ Histopathology	5	2	0	2	4	5	9	E			DA
BMX6300	Disciplină opțională nr. 1 / 1. opcionális tantárgy / 1st optional discipline	6	2	0	2	4	7	11		C		DA
BMX6400	Disciplină opțională nr. 2 / 2. opcionális tantárgy / 2st optional discipline	6	2	0	2	4	7	11		C		DA
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		17	6	0	6	12	19	31	1	2	0	3
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			84	0	84	168	266	434				
			168			434						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			13,04%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			15,11%									

DISCIPLINE COMPLEMENTARE (DC)												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
Semestrele 1 - 3 (14 săptămâni)												
BMM5303	Bioinformatică / Bioinformatika / Bioinformatics	6	2	0	2	4	7	11	E			DC
BMM5103	Metodologia și etica cercetării științifice în biologie / A biológiai kutatás módszertana és etikája	6	1	1	0	2	9	11		C		DC
BME6410	Bioetică (lb. engleză) / Bioetika (angolul) / Bioethics (in English)	4	2	0	2	4	3	7	E			DC
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / DISCIPLINE		16	5	1	4	10	19	29	2	1	0	3
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			70	14	56	140	266	406				
			140			406						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			13,04%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			12,59%									

BILANȚ GENERAL

COD	DISCIPLINE	ORE FIZICE	ORE ALOCATE STUDIULUI			%	NR. DE CREDITE	
			F	I	T		AN I	AN II
1	OBLIGATORII	1000	1000	1712	2712	90%	60	60
2	OPȚIONALE	112	112	224	336	10%	0	0
TOTAL		1112	1112	1936	3048	100%	60	60

BILANȚ PE TIPURI DE DISCIPLINE

TIP DISCIPLINĂ		NR. ORE FIZICE	PROCENT ORE FIZICE	NR. TOTAL ORE	PROCENT TOTAL ORE
DISCIPLINE DE PREGĂTIRE FUNDAMENTALĂ	DF	224	20,14%	532	17,45%
DISCIPLINE DE SPECIALIATE	DS	580	52,16%	1676	54,99%
DISCIPLINE DE APROFUNDARE	DA	168	15,11%	434	14,24%
DISCIPLINE COMPLEMENTARE	DC	140	12,59%	406	13,32%
TOTAL		1112	100,00%	3048	100,00%

ORE DE PRACTICĂ

NUMĂRUL ORELOR DE PRACTICĂ (fără practica pentru elaborarea lucrării de disertație):	56
NUMĂRUL ORELOR DE PRACTICĂ PENTRU ELABORAREA LUCRĂRII DE DISERTAȚIE:	52
TOTAL ORE PRACTICĂ	108

MODUL PEDAGOCIC - Nivelul II: 30 de credite ECTS + 5 credite ECTS aferente examenului de absolvire

PROGRAM DE STUDII PSIHOPEdagogICE												
COD	DENUMIREA DISCIPLINELOR	Credite ECTS	Ore fizice săptămânale			Ore alocate studiului			Forme de evaluare			Felul disciplinei
			C	S	LP	F	I	T	E	C	VP	
An I, Semestrul 1												
XND 1101	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților/Serdülők, fiatalok és felnőttek pszichopedagógiája/Psycho-pedagogy of teenagers, youth and adults	5	2	1	0	3	6	9	E			DF
XND 1102	Proiectarea și managementul programelor educaționale/Oktatási programok tervezése és menedzsmentje/Design and management of educational programmes	5	2	1	0	3	6	9	E			DF
An I, Semestrul 2												
XND 1203	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar)/A tudományterület didaktikája, szakmódszetan a liceumi, postliceális és egyetemi oktatásban/Field didactics and developments in the didactics of the specialization (high school, post-high school, higher education)	5	2	1	0	3	6	9	E			DP
XND 1204	Disciplină opțională 1/Opcionális tantárgy I./Optional discipline (1)	5	1	2	0	3	6	9	E			DO
An II, Semestrul 3												
XND 2305	Practică pedagogică (în învățământul liceal, postliceal și universitar)/Pedagógiai gyakorlat (líceumi, posztliceális és egyetemi	5	0	0	3	3	6	9		C		DP
XND 2306	Disciplină opțională 2/Opcionális tantárgy II./Optional discipline (2)	5	1	2	0	3	6	9	E			DO
An II, Semestrul 4												
	Examen de absolvire: Nivelul II/II-es modul záróvizsga/Graduation exam: Level II	5										
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI		35	8	7	3	18	36	54	5	1	0	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			112	98	42	252	504	756				
			252			756						

DF – Discipline de extensie a pregătirii psihopedagogice fundamentale (obligatorii)

DP – Discipline de extensie a pregătirii didactice și practice de specialitate (obligatorii)

DO - Discipline opționale