

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2020-2021**UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA****FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MEDIULUI**

Domeniul: Știința mediului

Specializarea/Programul de studiu: **Management și audit de mediu/Environmental management and audit**Limba de predare: **română**Titlul absolventului: **licențiat în Știința mediului**Durata studiilor: **6 semestre**Forma de învățământ: **cu frecvență****I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ****180 de credite din care:****147 de credite la disciplinele obligatorii;**inclusiv **6 credite** pentru o limbă străină (2 semestre)**33 credite la disciplinele opționale;****Și****4 credite** pentru disciplina Educație fizică**20 de credite** la examenul de licență

Pentru a ocupa posturi didactice în învățământul preuniversitar obligatoriu, absolvenții de studii universitare trebuie să finalizeze programul de studii psihopedagogice de minimum 30 de credite transferabile oferit de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD) și să posede Certificat de absolvire a DPPD, Nivelul I.

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	3	3	2		80 ore	3	1	12
Anul II	14	14	3	3	2		80 ore	3	1	12
Anul III	14	12	3	2	2			3	1	15

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMANĂ

	Semestrul I	Semestrul II
Anul I	24	24
Anul II	24	24
Anul III	24	22

IV. EXAMENUL DE LICENȚĂ - perioada iunie-iulie (1 săptămână)

Proba 1: Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate - 10 credite

Proba 2: Prezentarea și susținerea lucrării de licență - 10 credite

V. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

Sem. 3: Se alege o disciplină (1) din pachetul opțional 1 (NLX1001)

Sem. 4: Se alege câte o disciplină (2 și 3) din pachetele opționale 2 (NLX1002) și 3 (NLX1003)

Sem. 5: Se alege câte o disciplină (4 și 5) din pachetele opționale 4 (NLX1004) și 5 (NLX1005)

Sem. 6: Se alege câte o disciplină din pachetele opționale 6 (NLX1006) și 7 (NLX1007)

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 EUROPENE DE REFERINȚĂ:

La întocmirea planului de învățământ au fost utilizate ca modele universitățile din Leeds (UK), Nottingham (UK), Manchester (UK), Lisabona (PO), Veszprem (HU), Bologna (IT)

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. LIVIU MUNTEAN

VII. 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	
NLR1011	Bazele științei mediului/Fundamentals of Environmental Science	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1111	Informatica aplicată/Applied Informatics	4	2	0	2	4	3	7		C		DC
NLR1211	Geodinamica mediului/Environmental Geodynamics	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
NLR1311	Geografia mediului/Environmental Geography	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
NLR3011	Sisteme de management al calității/Quality management systems	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
*	Limba străină 1/Foreign language 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1/Sports 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	10	4	10	24	34	58	4	2	1	7

*LLU0011, Limba engleză - curs practic limbaj specializat; LLU0021, Limba franceză - curs practic limbaj specializat; LLU0031, Limba germană - curs practic limbaj specializat; LLU0041, Limba italiană - curs practic limbaj specializat; LLU0051 - Limba spaniolă - curs practic limbaj specializat; LLU0061 - Limba rusă - curs practic limbaj specializat.

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	
NLR1012	Sisteme Informatică Geografice (SIG) aplicate la mediu/Environmental Applied GIS	4	2	0	2	4	3	7		C		DF
NLR3012	Managementul integrat al sistemelor forestiere/Integrated management of forest systems	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLR3112	Sisteme de management de mediu/Environmental management systems	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1312	Chimia mediului/Environmental Chemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1412	Știința solului/Soil science	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1612	Practica A (2 săptămâni, 80 ore)/Fieldwork A (2 two weeks, 80 hours)	4	0	0	0	0	7	7		C		DS
**	Limba străină 2/Foreign language 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2/Sports 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
TOTAL		32	10	4	10	24	33	57	4	3	1	8

**LLU0012, Limba engleză - curs practic limbaj specializat; LLU0022, Limba franceză - curs practic limbaj specializat; LLU0032, Limba germană - curs practic limbaj specializat; LLU0042, Limba italiană - curs practic limbaj specializat; LLU0052 - Limba spaniolă - curs practic limbaj specializat; LLU0062 - Limba rusă - curs practic limbaj specializat.

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

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	
NLR3021	Auditul de mediu/Environmental audit	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLR1121	Meteorologie și climatologie/Meteorology and Climatology	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
NLR1221	Ecologie și management ecologic/Ecology and Ecological Management	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1321	Hidrologie și oceanografie/Hydrology and Hydrogeology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1421	Legislație și politici de mediu/Legislation and Environmental Policy	5	2	2	0	4	5	9	E			DF
NLX1001	Curs opțional nr.1/Optional course no.1	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
TOTAL		30	12	2	10	24	30	54	5	1	0	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	
NLR3022	Sisteme de management al sănătății și securității ocupaționale/Occupational health and safety management systems	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR3122	Managementul proceselor de producție și design industrial/Management of production processes and industrial design	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLR2022	Monitoringul integrat al mediului/Integrated environmental monitoring	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1322	Economia mediului/Environmental economy	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLX1002	Curs opțional nr.2/Optional course no.2	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLX1003	Curs opțional nr.3/Optional course no.3	4	2	2	0	4	3	7		C		DF
NLR1622	Practica B (2 săptămâni, 80 ore)/Fieldwork B (2 two weeks, 80 hours)	3	0	0	0	0	5	5		C		DS
TOTAL		30	12	2	10	24	29	53	5	2	0	7

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

ANUL III, SEMESTRUL 5												
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	
NLR1031	Investigarea factorilor de mediu/Investigation of Environmental Factors	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
NLR1031	Controlul poluanților chimici ai mediului/Control of environmental pollutants	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLR1231	Geomorfologia mediului/Environmental Geomorphology	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
NLR1331	Managementul integrat al deșeurilor/Integrated Waste Management	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLX1004	Curs opțional nr.4/Optional course no.4	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLX1005	Curs opțional nr.5/Optional course no.5	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
TOTAL		30	12	0	12	24	30	54	4	2	0	6

ANUL III, SEMESTRUL 6												
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	
NLR1032	Evaluarea impactului asupra mediului/Environmental Impact Assessment	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLR3032	Auditul sistemelor de management/Audit of management systems	4	2	0	2	4	4	8	E			DC
NLR5032	Ecotoxicologie/Ecotoxicology	5	2	2	0	4	6	10		C		DS
NLX1006	Curs opțional nr.6/Optional course no.6	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLX1007	Curs opțional nr.7/Optional course no.7	5	2	2	0	4	6	10	E			DS
NLR1632	Elaborarea lucrării de licență/Elaboration of Bachelor Paper	6	0	2	0	2	11	13		C		DS
TOTAL		30	10	6	6	22	39	61	4	2	0	6

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

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	
NLX1001	PACHET OPȚIONAL 1(An II, Semestrul 3)											
NLR1521	Managementul ariilor protejate/Protected Areas Management	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLR4341	Evaluarea riscului tehnologic/Tehnological Risk Assessment	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLX1002	PACHET OPȚIONAL 2 (An II, Semestrul 4)											
NLR1212	Fizica mediului/Environmental Physics	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1322	Gestiunea resurselor minerale/Mineral Resources Administration	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLX1003	PACHET OPȚIONAL 3 (An II, Semestrul 4)											
NLR1422	Riscuri și hazarde naturale/Risks and Natural Hazards	4	2	2	0	4	3	7		C		DF
NLX1632	Etica in cercetarea mediului/Ethics in envrionmental research	4	0	2	0	2	5	7		C		DF
NLX1004	PACHET OPȚIONAL 4 (An III, Semestrul 5)											
NLR4241	Energii neconvenționale/Unconventional Energies	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR3031	Elaborarea si implementarea proiectelor de mediu/Development and implementation of environmental projects	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLX1005	PACHET OPȚIONAL 5 (An III, Semestrul 5)											
NLR4231	Tehnologii de gospodărire și tratare a apelor/Water Management and Treatment Technologies	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
NLX2131	Ecoturism/Ecotourism	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
NLX1006	PACHET OPȚIONAL 6 (An III, Semestrul 6)											
NLR1332	Analiza probelor de mediu/Environmental Samples Analysis	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLX3132	Sisteme de management al securității informației/Information security management systems	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLX1007	PACHET OPȚIONAL 7 (An III, Semestrul 6)											
NLR2122	Dinamica, tipologia și amenajarea peisajului/Dynamics, typology and landscaping	5	2	2	0	4	6	10	E			DS
NLR1132	Planificarea utilizării terenurilor/Land use planning	5	0	2	0	2	8	10	E			DS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		33	14	4	10	28	33	61	6	1	0	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			188	52	136	376	438	814				
			376			814						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			17.50%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			19.34%									

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

DISCIPLINE FACULTATIVE													
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 II, Semestrul 3													
LLU0013	Limba străină 3/Foreign language 3	3	0	2	0	2	3	5		C		DC	
An II, Semestrul 4													
LLU0014	Limba străină 4/Foreign language 4	3	0	2	0	2	3	5		C		DC	
An III, Semestrul 5													
NLR5141	Bazele managementului situațiilor de urgență/Basics of emergency management	4	2	2	0	4	3	7		C		DC	
An III, Semestrul 6													
NLR5442	Ecologie industrială	4	2	2	0	4	4	8		C		DC	
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		14	4	8	0	12	13	25	0	4	0	4	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			52	108	0	160	174	334					
			160			334							
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			10.00%										
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			8.23%										

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

Anexă la Planul de Învățământ specializarea / programul de studiu:

DISCIPLINE DE PREGĂTIRE FUNDAMENTALĂ (DF)

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 - 5 (14 săptămâni)												
NLR1011	Bazele științei mediului/Fundamentals of Environmental Science	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1211	Geodinamica mediului/Environmental Geodynamics	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
NLR1311	Geografia mediului/Environmental Geography	6	2	0	2	4	7	11	E			DF
NLR1012	Sisteme Informatice Geografice (SIG) aplicate la mediu/Environmental Applied GIS	4	2	0	2	4	3	7		C		DF
NLR1312	Chimia mediului/Environmental Chemistry	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1121	Meteorologie și climatologie/Meteorology and Climatology	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
NLR1221	Ecologie și management ecologic/Ecology and Ecological Management	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1321	Hidrologie și oceanografie/Hydrology and Hydrogeology	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLR1421	Legislație și politici de mediu/Legislation and Environmental Policy	5	2	2	0	4	5	9	E			DF
NLR1322	Economia mediului/Environmental economy	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLX1002	Curs opțional nr.2/Optional course no.2	5	2	0	2	4	5	9	E			DF
NLX1003	Curs opțional nr.3/Optional course no.3	4	2	2	0	4	3	7		C		DF
NLR1231	Geomorfologia mediului/Environmental Geomorphology	5	2	0	2	4	5	9		C		DF
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		65	26	4	22	52	65	117	9	4	0	13
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			364	56	308	728	910	1638				
			728			1638						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			32.50%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			37.45%									

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

DISCIPLINE DE SPECIALIAȚIE (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 - 5 (14 săptămâni)												
NLR3011	Sisteme de management al calității/Quality management systems	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLR3012	Managementul integrat al sistemelor forestiere/Integrated management of forest systems	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLR3112	Sisteme de management de mediu/Environmental management systems	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1412	Știința solului/Soil science	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1612	Practica A (2 săptămâni, 80 ore)/Fieldwork A (2 two weeks, 80 hours)	4	0	0	0	0	7	7		C		DS
NLR3021	Auditul de mediu/Environmental audit	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLX1001	Curs opțional nr.1/Optional course no.1	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLR3022	Sisteme de management al sănătății și securității ocupationale/Occupational health and safety management systems	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR3122	Managementul proceselor de producție și design industrial/ Management of production processes and industrial design	5	2	0	2	4	5	9	E			DS
NLR2022	Monitoringul integrat al mediului/Integrated environmental monitoring	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1622	Practica B (2 săptămâni, 80 ore)/Fieldwork B (2 two weeks, 80 hours)	3	0	0	0	0	5	5		C		DS
NLR1031	Investigarea factorilor de mediu/Investigation of Environmental Factors	4	2	0	2	4	3	7		C		DS
NLR1031	Controlul poluanților chimici ai mediului/Control of environmental pollutants	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
NLX1004	Curs opțional nr.4/Optional course no.4	4	2	0	2	4	3	7	E			DS
NLR1331	Managementul integrat al deșeurilor/Integrated Waste Management	6	2	0	2	4	7	11	E			DS
TOTAL		70	26	0	26	52	73	125	12	3	0	15
Semestrul 6 (12 săptămâni)												
NLR1032	Evaluarea impactului asupra mediului/Environmental Impact Assessment	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLR5032	Ecotoxicologie/Ecotoxicology	5	2	2	0	4	6	10		C		DS
NLX1006	Curs opțional nr.6/Optional course no.6	5	2	0	2	4	6	10	E			DS
NLX1007	Curs opțional nr.7/Optional course no.7	5	2	2	0	4	6	10	E			DS
NLR1632	Elaborarea lucrării de licență/Elaboration of Bachelor Paper	6	0	2	0	2	11	13		C		DS
TOTAL		26	8	6	4	18	35	53	3	2	0	5

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu MUNTEAN

TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE	96	34	6	30	70	108	178	15	5	0	20
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI	460	72	412	944	1442	2386					
	944			2386							
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE	50.00%										
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE	48.56%										

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 - 5 (14 săptămâni)												
NLR1111	Informatica aplicată/Applied Informatics	4	2	0	2	4	3	7		C		DC
*	Limba străină 1/Foreign language 1	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0011	Educație fizică 1/Sports 1	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
**	Limba străină 2/Foreign language 2	3	0	2	0	2	3	5		C		DC
YLU0012	Educație fizică 2/Sports 2	2	0	2	0	2	2	4			VP	DC
NLX1005	Curs opțional nr.5/Optional course no.5	5	2	0	2	4	5	9	E			DC
TOTAL		19	4	8	4	16	18	34	1	3	2	6
Semestrul 6 (12 săptămâni)												
NLR3032	Auditul sistemelor de management/Audit of management systems	4	2	0	2	4	4	8	E			DC
TOTAL		4	2	0	2	4	4	8	1	0	0	1
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI / TOTAL DISCIPLINE		23	6	8	6	20	22	42	2	3	2	7
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			80	112	80	272	300	572				
			272			572						
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE DISCIPLINE			17.50%									
PROCENT DIN NUMĂRUL TOTAL DE ORE FIZICE			13.99%									

BILANȚ GENERAL

COD	DISCIPLINE	ORE FIZICE	ORE ALOCATE STUDIULUI			%	NR. DE CREDITE		
			F	I	T		AN I	AN II	AN III
1	OBLIGATORII	1568	1568	2214	3782	81%	64	46	41
2	OPȚIONALE	376	376	438	814	19%	0	14	19
TOTAL		1944	1944	2652	4596	100%	64	60	60

RECTOR,
Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

DECAN,
Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
Conf.dr. Liviu Muntean

MODUL PEDAGOCIC - Nivelul I: 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												
VDP 1101	Psihologia educației / Educational psychology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An I, Semestrul 2												
VDP 1202	Pedagogie I / Pedagogy I: - Fundamentele pedagogiei / Fundamentals of pedagogy - Teoria și metodologia curriculumului / Curriculum theory and methodology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An II, Semestrul 3												
VDP 2303	Pedagogie II / Pedagogy II: - Teoria și metodologia instruirii / Instruction theory and methodology - Teoria și metodologia evaluării / Evaluation theory and methodology	5	2	2	0	4	5	9	E			DPPF
An II, Semestrul 4												
VDP 2404	Didactica științei mediului / The didactics of environmental science	5	2	2	0	4	5	9	E			DPDPS
An III, Semestrul 5												
VDP 3505	Instruire asistată de calculator / Computer assisted training	2	1	1	0	2	2	4		C		DPDPS
VDP 3506	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1) / Pre-service teaching practice in compulsory education (1)	3	0	0	3	3	2	5		C		DPDPS
An III, Semestrul 6												
VDP 3607	Managementul clasei de elevi / Classroom management	3	1	1	0	2	4	6	E			DPPF
VDP 3608	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2) / Pre-service teaching practice in compulsory education (2)	2	0	0	3	3	1	4		C		DPDPS
TOTAL CREDITE / ORE PE SĂPTĂMÂNĂ / EVALUĂRI		30	10	10	6	26	29	55	5	3	0	
TOTAL ORE FIZICE / TOTAL ORE ALOCATE STUDIULUI			138	138	78	354	396	750				
			354			750						
Examen de absolvire Nivel I / Graduation exam Level I		5										

DPPF – Discipline de pregătire psihopedagogică fundamentală (obligatorii)

DPDPS – Discipline de pregătire didactică și practică de specialitate (obligatorii)

 RECTOR,
 Acad.Prof.univ.dr. Ioan Aurel POP

 DECAN,
 Prof.dr.ing. Alexandru OZUNU

 DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
 Conf.dr. Liviu MUNTEAN