

Facultatea de Inginerie

Faculty of Engineering

Domeniul: Ingineria Mediului

Main field of study: Environmental Engineering

Specializarea: INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN INDUSTRIE

Specialization: ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND PROTECTION IN INDUSTRY

Titlul absolventului: Inginer diplomă / Conferred title: Diploma engineer

Durata studiilor: 4 ani / Duration of studies: 4 years

Forma de învățământ: zi / Form of education: day courses

pentru anul universitar 2024-2025
for the academic year 2024-2025

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 1 / 1st YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester						NOSI/ sem			
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Alte		Ver. Eval.	Cred. Cred.	
1.1	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială) / Linear algebra, differential and analytical geometry	FING.IIM.IPMI.L.FO.1.3100.E-5.1	3	1	0	0	0	Examen	5									69
1.2	Teoria probabilităților și statistică matematică / Theory of probabilities and mathematical statistics	FING.IIM.IPMI.L.FO.1.1100.C-3.2	1	1	0	0	0	Colocviu	3									47
1.3	Chimie 1 / Chemistry 1	FING.IIM.IPMI.L.FO.1.2010.E-4.3	2	0	1	0	0	Examen	4									58
1.4	Geometrie descriptivă / Descriptive geometry	FING.IIM.IPMI.L.FO.1.1020.C-3.4	1	0	2	0	0	Colocviu	3									33
1.5	Știința și ingineria materialelor 1/ Materials science and engineering 1	FING.IIM.IPMI.L.DO.1.3020.E-5.5	3	0	2	0	0	Examen	5									55
1.6	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1 / Computer programming and programming languages 1	FING.IIM.IPMI.L.FO.1.2010.E-4.6	2	0	1	0	0	Examen	4									58
1.7	Educație Fizică și Sport 1 / Physical education and sports 1	FING.IIM.IPMI.L.CO.1.0100.A/R-1.7	0	1	0	0	0	Calificativ	1*									11
1.8	Economie generală / General economics	FING.IIM.IPMI.L.CA.1.2100.E-4.8	2	1	0	0	0	Examen	4									58
1.9	Protecția mediului / Environmental protection	FING.IIM.IPMI.L.CA.1.2100.E-4.9																
1.10	Limbi moderne I 1 / Modern languages I 1	FING.IIM.IPMI.L.CA.1.0200.C-2.10	0	2	0	0	0	Colocviu	2									22
1.11	Limbi moderne II 1 / Modern languages II 1	FING.IIM.IPMI.L.CA.1.0200.C-2.11																
2.1	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 2 / Computer programming and programming languages 2	FING.IIM.IPMI.L.FO.2.1020.C-4.1								1	0	2	0	0	Colocviu	4		58
2.2	Analiză matematică / Mathematical analysis	FING.IIM.IPMI.L.FO.2.2200.E-5.2								2	2	0	0	0	Examen	5		69
2.3	Desen tehnic și infografică 1 / Technical drawing and infographics 1	FING.IIM.IPMI.L.FO.2.2020.C-4.3								2	0	2	0	0	Colocviu	4		44
2.4	Fizică / Physics	FING.IIM.IPMI.L.FO.2.2020.E-4.4								2	0	2	0	0	Examen	4		44
2.5	Chimie 2 / Chemistry 2	FING.IIM.IPMI.L.FO.2.2110.E-6.5								2	1	1	0	0	Examen	6		94
2.6	Mecanică / Mechanics	FING.IIM.IPMI.L.DO.2.2110.E-5.6								2	1	1	0	0	Examen	5		69
2.7	Educație Fizică și Sport 2 / Physical education and sports 2	FING.IIM.IPMI.L.CO.2.0100.A/R-1.7								0	1	0	0	0	Calificativ	1*		11
2.8	Limbi moderne I 2 / Modern languages I 2	FING.IIM.IPMI.L.CA.2.0200.C-2.8	0	2	0	0	0	Colocviu	2									22
2.9	Limbi moderne II 2 / Modern languages II 2	FING.IIM.IPMI.L.CA.2.0200.C-2.9																
			14	6	6	0	0	5E+0V+ 3C+0P+ 1A/R	30+1*	11	7	8	0	0	4E+0V+ 3C+0P+1 A/R	30+1*		822
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			26						26									
			TOTAL S1:						30+1*	TOTAL S2:						30+1*		
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																		
1.12	Mediul economic / The economic environment	FING.IIM.IPMI.L.CU.1.0200.C-2.12	0	2	0	0	0	Colocviu	3									47
			0	2	0	0	0	0E+0V+ 1C+0P+ 0A/R	3	0	0	0	0	0	0E+0V+ 0C+0P+0 A/R	0		47
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			2						0									
			TOTAL S1:						3	TOTAL S2:						0		

Rector/Rector

Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU

Decan/Dean,

Prof.univ.dr.ing. Marja VINȚAN

Director Departament/Head of Department,

Pro

CU



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 2 / 2nd YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester						NOSI/ sem		
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Alte		Ver. Eval.	Cred. Cred.
3.1	Rezistența materialelor / Strength of materials	FING.IIM.IPMI.L.DO.3.2110.E-5.1	2	1	1	0	0	Examen	5								69
3.2	Desen tehnic și infografică 2 / Technical drawing and infographics 2	FING.IIM.IPMI.L.FO.3.1010.C-3.2	1	0	1	0	0	Colocviu	3								47
3.3	Coroziune și protecția anticorozivă / Corrosion and anticorrosive protection	FING.IIM.IPMI.L.DO.3.2020.E-5.3	2	0	2	0	0	Examen	5								69
3.4	Electrotehnică / Electrotechnics	FING.IIM.IPMI.L.DO.3.2010.E-3.4	2	0	1	0	0	Examen	3								33
3.5	Management ecologic / Ecological management	FING.IIM.IPMI.L.DO.3.2100.E-4.5	2	1	0	0	0	Examen	4								58
3.6	Știința și ingineria materialelor 2 / Science and engineering of materials 2	FING.IIM.IPMI.L.DO.3.2020.E-5.6	2	0	2	0	0	Examen	5								69
	Metode numerice / Numeric methods	FING.IIM.IPMI.L.FO.3.2010.C-3.7	2	0	1	0	0	Colocviu	3								33
3.9	Educație Fizică și Sport 3 / Physical education and sports 3	FING.IIM.IPMI.L.CO.3.0100.A/R-1.8	0	1	0	0	0	Calificativ	1*								11
3.9	Limbi moderne I 3 / Modern languages I 3	Optional 4 FING.IIM.IPMI.L.CA.3.0200.C-2.9	0	2	0	0	0	Colocviu	2								22
3.10	Limbi moderne II 3 / Modern languages II 3		FING.IIM.IPMI.L.CA.3.0200.C-2.10														
4.1	Știința și ingineria materialelor 3 / Science and engineering of materials 3	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.2020.E-5.1								2	0	2	0	0	Examen	5	69
4.2	Mecanisme și organe de mașini / Mechanisms and machine parts	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.3020.E-4.2								3	0	2	0	0	Examen	4	30
4.3	Mecanica fluidelor / Fluid mechanics	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.2020.E-4.3								2	0	2	0	0	Examen	4	44
4.4	Termotehnică / Heat engineering	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.2020.E-4.4								2	0	2	0	0	Examen	4	44
4.5	Ecotoxicologie / Eco-toxicology	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.1020.C-4.5								1	0	2	0	0	Colocviu	4	58
4.6	Fenomene de transfer și operații unitare / Transfer phenomena and unit operations	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.2210.E-5.6								2	2	1	0	0	Examen	5	55
4.7	Practică de domeniu / Domain-specific plant practice	FING.IIM.IPMI.L.DO.4.P90.C-4.7								0	0	0	0	90*	Colocviu	4	10
4.8	Educație Fizică și Sport 4 / Physical education and sports 4	FING.IIM.IPMI.L.CO.4.0100.A/R-1.8								0	1	0	0	0	Calificativ	1*	11
			13	5	8	0	0	5E+0V+ 3C+0P+1 A/R	30+1*	12	3	11	0	0	5E+0V+ 2C+0P+1 A/R	30+1*	732
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TC NUMBER OF HOURS/WEEK			26						26								
			TOTAL S1:						30+1*	TOTAL S2:						30+1*	
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																	
4.9	Practică de domeniu / Domain-specific plant practice	FING.IIM.IPMI.L.DU.4.P270.C-12.9								0	0	0	0	270*	Colocviu	12	30
Discipline facultative transversale la propunerea ULBS/ Transversal facultative subjects proposed by ULBS.																	
3.11	Limba străină (secundară) I / Foreign language (secondary) I	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.1	0	2	0	0	0	Colocviu	3								47
3.12	Tehnici de prezentare / Presentation techniques	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0002.P-3.2	0	2	0	0	0	Proiect	3								47
3.13	Educație digitală / Digital education	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.3	0	2	0	0	0	Colocviu	3								47
3.14	Retorică argumentare și dezbateri / Rhetoric, argumentation and debate	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.4	0	2	0	0	0	Colocviu	3								47
4.10	Limba străină (secundară) II / Foreign language (secondary) II	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.1								0	2	0	0	0	Colocviu	3	47
4.11	Limba română. Compoziție și stil / Romanian language. Composition and style	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.2								0	2	0	0	0	Colocviu	3	47
4.12	Scriere academică / Academic writing	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.3								0	2	0	0	0	Colocviu	3	47
4.13	Echitate socială și nondiscriminare / Social equity and non-discrimination	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.4								0	2	0	0	0	Colocviu	3	47
			0	8	0	0	0	0E+0V+ 3C+1P+0 A/R	12	0	8	0	0	0	0E+0V+ 5C+0P+0 A/R	24	406
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			8						8								
			TOTAL S1:						12	TOTAL S2:						24	

Rector/Rectör

Decan

Director Departament

Department,

Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU

Prof.univ.dr.ing. Maria VIN

Prof. Dan MIRICESCU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 3 / 3rd YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester						NOSI/ sem				
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Alte		Ver. Eval.	Cred. Cred.		
5.1	Automatizarea proceselor tehnologice și biotehnologice / Automation of technological and biotechnological processes	FING.IIM.IPMI.L.DO.5.2020.E-4.1	2	0	2	0	0	0	Examen	4								44	
5.2	Microbiologia mediului / Environmental microbiology	FING.IIM.IPMI.L.DO.5.2010.E-4.2	2	0	1	0	0	0	Examen	4								58	
5.3	Monitorizarea mediului / Monitoring of the environment	FING.IIM.IPMI.L.DO.5.2020.C-5.3	2	0	2	0	0	0	Colocviu	5								69	
5.4	Analiza și sinteza proceselor tehnologice / Analysis and synthesis of technological processes	FING.IIM.IPMI.L.DO.5.2200.C-4.4	2	2	0	0	0	0	Colocviu	4								44	
5.5	Managementul integrat al deșeurilor 1 / Integrated waste management 1	FING.IIM.IPMI.L.DO.5.2210.E-5.5	2	2	1	0	0	0	Examen	5								55	
5.6	Energii regenerabile / Renewable energies	FING.IIM.IPMI.L.SA.5.2100.E-4.6	2	1	0	0	0	0	Examen	4								58	
5.7	Surse neconvenționale de energie / Unconventional energy sources	FING.IIM.IPMI.L.SA.5.2100.E-4.7																	
5.8	Meteorologia și fizica poluării atmosferei / Meteorology and physics of atmosphere pollution	FING.IIM.IPMI.L.SA.5.2100.C-4.8	2	1	0	0	0	0	Colocviu	4								58	
5.9	Schimbări majore climatice / Major climate changes	FING.IIM.IPMI.L.SA.5.2100.C-4.9																	
6.1	Managementul integrat al deșeurilor 2 / Integrated waste management 2	FING.IIM.IPMI.L.DO.6.2000.E-2.1									2	0	0	0	0	0	Examen	2	22
6.2	Managementul integrat al deșeurilor 2 / Integrated waste management 2	FING.IIM.IPMI.L.DO.6.0002.P-2.2									0	0	0	2	0	0	Proiect	2	22
6.3	Tehnologii curate / Clean technologies	FING.IIM.IPMI.L.SO.6.3100.E-4.3									3	1	0	0	0	0	Examen	4	44
6.4	Design conceptual pentru ingineria mediului / Conceptual design for environmental engineering	FING.IIM.IPMI.L.SO.6.2110.C-4.4									2	0	2	0	0	0	Colocviu	4	44
6.5	Managementul calității / Quality management	FING.IIM.IPMI.L.SO.6.2200.E-4.5									2	2	0	0	0	0	Examen	4	44
6.6	Managementul proiectelor de mediu / Management of the environmental projects	FING.IIM.IPMI.L.DO.6.2000.E-2.6									2	0	0	0	0	0	Examen	2	22
6.7	Managementul proiectelor de mediu / Management of the environmental projects	FING.IIM.IPMI.L.DO.6.0002.P-2.7									0	0	0	2	0	0	Proiect	2	22
6.8	Practică de specialitate / Specialty plant practice	FING.IIM.IPMI.L.SO.6.P90.C-4.8									0	0	0	0	90*	0	Colocviu	4	10
6.9	Igiena muncii / Work hygiene	FING.IIM.IPMI.L.SA.6.2010.C-3.9																	
6.10	Metode chimice și biologice de depoluare a mediului / Chemical and biological methods for depolluting the environment	FING.IIM.IPMI.L.SA.6.2010.C-3.10									2	0	1	0	0	0	Colocviu	3	33
6.11	Comunicare / Communication	FING.IIM.IPMI.L.CA.6.2100.C-3.11									2	1	0	0	0	0	Colocviu	3	33
6.12	Etică și integritate academică / Academic ethics and integrity	FING.IIM.IPMI.L.CA.6.2100.C-3.12									2	1	0	0	0	0	Colocviu	3	33
			14	6	6	0	0	0	4E+0V+3C+0P+0A/R	30	15	4	3	4	0	0	4E+0V+4C+2P+0A/R	30	682
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			26						26										
			TOTAL S1:						30	TOTAL S2:						30			
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																			
5.10	Demografie și mediul înconjurător / Demography and environment	FING.IIM.IPMI.L.SU.5.2200.C-4.10	2	2	0	0	0	0	Colocviu	4								44	
6.13	Topografie și amenajarea teritoriului / Topography and territory development	FING.IIM.IPMI.L.SU.6.2110.C-4.13									2	1	1	0	0	0	Colocviu	4	44
6.14	Practică de specialitate / Specialty plant practice	FING.IIM.IPMI.L.SU.6.P270.C-12.14									0	0	0	0	270*	0	Colocviu	12	30
Discipline facultative transversale la propunerea ULBS/ Transversal facultative subjects proposed by ULBS.																			
5.11	Limba străină (secundară) III / Foreign language (secondary) III	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.1	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
5.12	Cultură și civilizație românească / Romanian culture and civilization	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.2	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
5.13	Multiculturalism și civilizație europeană / Multiculturalism and European civilization	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.3	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
5.14	Educație pentru sustenabilitate / Education for sustainability	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.4	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
			2	10	0	0	0	0	0E+0V+5C+0P+0A/R	12	2	1	1	0	0	0	0E+0V+2C+0P+0A/R	16	306
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			12						4										
			TOTAL S1:						12	TOTAL S2:						16			

Rector/Rector

Deca

Director Departam

ad of Department,

Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU

Prof.univ.dr.ing. Ivana

P.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 4 / 4th YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester						NOSII sem		
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Alte		Ver. Eval.	Cred. Cred.
7.1	Poluare fonică / Sound pollution	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2110.C-4.1	2	1	1	0	0	Colocviu	4								44
7.2	Sisteme informatice geografice / Geographical computer systems	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2020.C-4.2	2	0	2	0	0	Colocviu	4								44
7.3	Tehnici de reabilitare a mediului / Environmental rehabilitation techniques	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2100.E-4.3	2	1	0	0	0	Examen	4								58
7.4	Studii de impact / Impact studies	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2100.E-3.4	2	1	0	0	0	Examen	3								33
7.5	Studii de impact / Impact studies	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.0002.P-2.5	0	0	0	2	0	Proiect	2								22
7.6	Tehnologii și echipamente de depoluare a solului 1 / Technologies and equipments for soil depollution 1	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2010.E-4.6	2	0	1	0	0	Examen	4								58
7.7	Tehnologii și echipamente de tratare și epurare a apei 1 / Technologies and equipments for water treatment and cleaning 1	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2010.E-5.7	2	0	1	0	0	Examen	5								83
7.8	Tehnologii și echipamente de epurare a aerului 1 / Technologies and equipments for air cleaning 1	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2000.E-2.8	2	0	0	0	0	Examen	2								22
7.9	Tehnologii și echipamente de epurare a aerului 1 / Technologies and equipments for air cleaning 1	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.0002.P-2.9	0	0	0	2	0	Proiect	2								22
8.1	Risc și securitate industrială / Risk and industrial security	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.2200.E-4.1								2	2	0	0	0	Examen	4	44
8.2	Tehnologii și echipamente de depoluare a solului 2 / Technologies and equipments for soils depollution 2	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.2010.E-3.2								2	0	1	0	0	Examen	3	33
8.3	Tehnologii și echipamente de tratare și epurare a apei 2 / Technologies and equipments for water treatment and cleaning 2	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.2000.E-2.8								2	0	1	0	0	Examen	2	8
8.4	Tehnologii și echipamente de tratare și epurare a apei 2 / Technologies and equipments for water treatment and cleaning 2	FING.IIM.IPMI.L.SO.7.0002.P-2.9								0	0	0	2	0	Proiect	2	22
8.5	Tehnologii și echipamente de epurare a aerului 2 / Technologies and equipments for air cleaning 2	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.2020.E-3.5								2	0	2	0	0	Examen	3	19
8.6	Protecția mediului în așezările umane / Environmental protection in human settlements	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.2100.C-3.6								2	1	0	0	0	Colocviu	3	33
8.7	Elaborarea proiectului de diplomă / Writing of the diploma project	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.0004.C-4.7								0	0	0	4	0	Colocviu	4	44
8.8	Practică pentru proiectul de diplomă / Practice for the diploma project	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.P60.C-6.8								0	0	0	0	60*	Colocviu	6	90
8.9	Biotehnologii / Biotechnologies	FING.IIM.IPMI.L.SA.8.2010.C-3.9								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
8.10	Radioprotecție / Radioprotection	FING.IIM.IPMI.L.SA.8.2010.C-3.10								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
			14	3	5	4	0	5E+0V+ 2C+2P+ 0A/R	30	12	3	5	6	0	4E+0V+ 4C+1P+0 A/R	30	712
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			26						26								
			TOTAL S1:						30	TOTAL S2:						30	
	Examen de diplomă - Proba I / Diploma Exam (University Degree Exam)- Test I	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.P.E-5.11													Examen	5	
	Examen de diplomă - Proba II / Diploma Exam (University Degree Exam)- Test II	FING.IIM.IPMI.L.SO.8.P.E-5.12													Examen	5	
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																	
7.10	Reabilitarea siturilor industriale / Rehabilitation of industrial sites	FING.IIM.IPMI.L.DU.7.2100.C-3.10	2	1	0	0	0	Colocviu	3								33
8.11	Amenajarea resurselor de apă / Organization of water resources	FING.IIM.IPMI.L.DU.8.2100.C-3.11								2	1	0	0	0	Colocviu	3	33
			2	1	0	0	0	0E+0V+ 1C+0P+ 0A/R	3	2	1	0	0	0	0E+0V+ 1C+0P+0 A/R	3	66
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			3						3								
			TOTAL S1:						3	TOTAL S2:						3	



Decan/Dean,

Prof.univ.dr.ing. Maria VINȚAN

Director Depart

Prof.ș

of Department,

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM
Doar pentru studenții ERASMUS / Only for ERASMUS students
ANUL 1,2,3,4 / 1st,2nd,3rd,4th YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1 sau 2 / 1st or 2nd Semester *						Semestrul 2 / 2nd Semester						NOSI/ sem			
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Alte		Ver. Eval.	Cred. Cred.	
Discipline facultative pentru studenții ERASMUS/																		
Facultative subjects for ERASMUS students																		
Module 1 / Module 1: Limba, cultura și civilizația română / Romanian Language, Culture and Civilization																		
1	Comunicare orală. Limba română / Oral Communication. Romanian Language	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.1	2					Colocviu	4								72	
2	Comunicare scrisă. Limba română / Written Communication. Romanian Language	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.2	2					Colocviu	4								72	
3	Gramatică. Limba română / Grammar / Language Structure. Romanian Language	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.3	2					Colocviu	4								72	
4	Cultură și civilizație română / Romanian Culture and Civilization	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.4	2					Colocviu	4								72	
Module 2 / Module 2: Modul Interdisciplinar / Interdisciplinary Module																		
5	Noțiuni fundamentale de contabilitate și finanțe / Introduction to Accounting and Finance	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.5	2					Colocviu	3								47	
	Bazele ingineriei / Engineering Essentials	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.6	2					Colocviu	3								47	
	Protecția juridică a drepturilor omului la nivel național, european și internațional / Legal Protection of Human Rights at National, European and International Level	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.7	2					Colocviu	3								47	
8	Text – Teatru – Film. Abordări interdisciplinare / Text – Theatre – Film. Interdisciplinary Approaches	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.8	2					Colocviu	3								47	
9	Coordonate interdisciplinare ale bioeticii / Interdisciplinary Coordinates of Bioethics	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.9	2					Colocviu	4								72	
10	Interacțiuni între societatea umană și sistemele ecologice / Interactions between the Human Society and Ecological Systems	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-4.10	2					Colocviu	4								72	
11	Cunoașterea mediului social. Teorii, metode și practică / Understanding Social Environment 3Theories, Methods and Practice	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.11	2					Colocviu	3								47	
12	Biotehnologie – Curs introductiv / Biotechnology – An Introductory Course	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.12	2					Colocviu	3								47	
13	O abordare introductivă a ortodoxiei române în contextual ortodoxiei mondiale / An Introduction to Romanian Orthodoxy in the Context of World Orthodoxy	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.0.2000.C-3.13	2					Colocviu	3								47	
			26	0	0	0	0	0	0E+0V+ 13C+0P+ 0A/R	45	0	0	0	0	0	0E+0V+ 0C+0P	0	761

* Repartiția disciplinelor pe semestre și ani de studii se va face în funcție de solicitările studenților income.

Rector/Rector,

Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU,

Decan/Dean,

Prof.univ.dr.ing. Maria VINȚAN

Director

F

ent/Head of Department,

CU