

3049

UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU  
 "LUCIAN BLAGA" UNIVERSITY OF SIBIU  
 Facultatea de Inginerie  
 Faculty of Engineering  
 Domeniul: Ingineria Industrială  
 Main field of study: Industrial Engineering  
 Specializarea: TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI  
 Specialization: MACHINES MANUFACTURING TECHNOLOGIES  
 Titlul absolventului: inginer/Conferred title: Diploma engineer  
 Durata studiilor: 4 ani/Duration of studies: 4 years  
 Forma de învățământ: zi/Form of education: full time

Valabil / Valid

Începând cu anul universitar 2022-2023  
 starting with the academic year 2022-2023  
 pentru anul universitar 2022-2023  
 for the academic year 2022-2023

**ANUL UNIV.  
 2023 - 2024**

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 lineară, geometrie analitică și diferențială / Linear algebra, analytical and differential geometry	FING.IIM.TCM.L.FO.1.3300.E-6.1	3	3	0	0	0	Examen	6								66
1.2	Geometrie descriptivă / Descriptive geometry	FING.IIM.TCM.L.FO.1.2020.C-5.2	2	0	2	0	0	Colocviu	5								69
1.3	Știința materialelor / Material science	FING.IIM.TCM.L.DO.1.2020.E-5.3	2	0	2	0	0	Examen	5								69
1.4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1 / Computer programming and programming languages 1	FING.IIM.TCM.L.FO.1.2030.E-6.4	2	0	3	0	0	Examen	6								80
1.5	Fizică 1 / Physics 1	FING.IIM.TCM.L.FO.1.2010.E-4.5	2	0	1	0	0	Examen	4								58
1.6	Chimie / Chemistry	FING.IIM.TCM.L.FO.1.1010.C-2.6	1	0	1	0	0	Colocviu	2								22
1.7	Limba engleză 1 / English Language 1	Optional 1 FING.IIM.TCM.L.CA.1.0200.C-2.8	0	2	0	0	0	Colocviu	2								22
1.8	Limba germană 1 / German Language 1									FING.IIM.TCM.L.CA.1.0200.C-1.9							
1.9	Educație fizică și sport 1 / Sport 1	FING.IIM.TCM.L.CO.1.0100.A/R-1.7	0	1	0	0	0	Calificativ	1								11
2.1	Mecanică 1 / Mechanics 1	FING.IIM.TCM.L.DO.2.2200.E-5.1								2	2	0	0	0	Examen	6	94
2.2	Analiză matematică / Mathematical analysis	FING.IIM.TCM.L.FO.2.2200.E-5.2								2	2	0	0	0	Examen	5	69
2.3	Teoria probabilităților și statistică matematică / Probability theory and mathematical statistics	FING.IIM.TCM.L.FO.2.2200.E-4.3								2	2	0	0	0	Examen	4	44
2.4	Desen tehnic și infografică / Technical drawing and infographics	FING.IIM.TCM.L.FO.2.3030.E-6.4								3	0	3	0	0	Examen	6	66
2.5	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 2 / Computer Programming and Programming Languages 2	FING.IIM.TCM.L.FO.2.2020.E-5.5								2	0	2	0	0	Examen	5	69
2.6	Istoria tehnicii / History of technics	Optional 2 FING.IIM.TCM.L.CA.2.1100.C-2.7								1	1	0	0	0	Colocviu	2	22
2.7	Cultură și civilizație / Culture and civilization																
2.8	Limba engleză 2 / English Language 2	Optional 3 FING.IIM.TCM.L.CA.2.0200.C-2.9	0	2	0	0	0	Colocviu	2								22
2.9	Limba germană 2 / German Language 2									FING.IIM.TCM.L.CA.2.0200.C-2.10							
2.10	Educație fizică și sport 2 / Sport 2	FING.IIM.TCM.L.CO.2.0100.A/R-1.6								0	1	0	0	0	Calificativ	1	11
			12	6	9	0	0	4E+0V+ 3C+0P+1 A/R	30+1*	12	10	5	0	0	5E+0V+ 2C+0P+1 A/R	30+1*	794
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			27						27								
			TOTAL S1:						30+1*	TOTAL S2:						30+1*	
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																	
1.10	Drept și legislație / Law and Legislation	FING.IIM.TCM.L.CU.1.2100.C-3.10	2	1	0	0	0	Colocviu	3								33
1.11	Matematici speciale / Special mathematics	FING.IIM.TCM.L.FU.1.2200.C-4.11	2	2	0	0	0	Colocviu	4								44
2.11	Fizică 2 / Physics 2	FING.IIM.TCM.L.FU.2.2200.C-4.11								2	2	0	0	0	Colocviu	4	44
			4	3	0	0	0	0E+0V+ 2C+0P	7	2	2	0	0	0	0E+0V+ 1C+0P	4	121
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			7						4								
			TOTAL S1:						7	TOTAL S2:						4	



Decan/Dean,

Director Departament/Head of Department,

Prof. univ. dr. /

Prof. univ. dr. /

Prof. univ. dr

Prof. univ. dr



**ANUL UNIV.  
 2023 - 2024**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 2 / 2nd 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.		
3.1	Rezistența materialelor 1 / Strength of Materials 1	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2200.E-5.1	2	2	0	0	0	0	Examen	5								69	
3.2	Mecanică 2 / Mechanics 2	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2110.E-5.2	2	1	1	0	0	0	Examen	5								69	
3.3	Tehnologia materialelor / Technology of materials	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2020.E-4.3	2	0	2	0	0	0	Examen	4								44	
3.4	Electrotehnică / Electrotechnics	FING.IIM.TCM.L.DO.3.1010.C-2.4	1	0	1	0	0	0	Colocviu	2								22	
3.5	Management industrial / Industrial management	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2100.C-3.5	2	1	0	0	0	0	Colocviu	3								33	
3.6	Proiectarea asistată de calculator a produselor - sisteme CAD / Product computer aided design - CAD systems	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2020.C-5.6	2	0	2	0	0	0	Colocviu	5								69	
3.7	Toleranțe și control dimensional 1 / Tolerances and dimensional control 1	FING.IIM.TCM.L.DO.3.2010.E-4.7	2	0	1	0	0	0	Examen	4								58	
3.8	Limba engleză 3 / English Language 3	Optional 4 FING.IIM.TCM.L.CA.3.0200.C-2.9	0	2	0	0	0	0	Colocviu	2								22	
3.9	Limba germană 3 / German Language 3										FING.IIM.TCM.L.CA.3.0200.C-2.10								
3.10	Educație fizică și sport 3 / Sport 3	FING.IIM.TCM.L.CO.3.0100.A/R-1.8	0	1	0	0	0	0	Calificativ	1								11	
4.1	Rezistența materialelor 2 / Strength of materials 2	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2110.E-5.1									2	1	1	0	0	0	Examen	5	69
4.2	Organe de mașini 1 / Machine parts 1	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2011.E-3.2									2	0	1	1	0	0	Examen	3	19
4.3	Termotehnică / Thermotechnics	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2010.C-4.3									2	0	1	0	0	0	Colocviu	4	58
4.4	Mecanisme / Mechanisms	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2010.E-3.4									2	0	1	0	0	0	Examen	3	33
4.5	Bazele așchierii și generării suprafețelor 1 / Basics of cutting and surface generation 1	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2010.E-3.5									2	0	1	0	0	0	Examen	3	33
4.6	Mecanica fluidelor / Fluid mechanics	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2010.C-3.6									2	0	1	0	0	0	Colocviu	3	33
4.7	Toleranțe și control dimensional 2 / Tolerances and dimensional control 2	FING.IIM.TCM.L.DO.4.2010.E-3.7									2	0	1	0	0	0	Examen	3	33
4.8	Marketing / Marketing	Optional 5 FING.IIM.TCM.L.CA.4.1010.C-2.10																	
4.9	Conceptul de produs și promov. produsului / Product concept and product promoting		FING.IIM.TCM.L.CA.4.1010.C-2.11									1	0	1	0	0	0	Colocviu	2
4.10	Educație fizică și sport 4 / Sport 4	FING.IIM.TCM.L.CO.4.0100.A/R-1.9									0	1	0	0	0	0	Calificativ	1	11
4.11	Practică de domeniu / Internship	FING.IIM.TCM.L.DO.4.P90.C-4.8									0	0	0	0	90'		Colocviu	4	10
TOTAL ORE PE SAPTAMANA / TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			13	7	7	0	0	0	4E+0V+4C+0P+1 A/R	30+1*	15	2	8	1	0	0	5E+0V+4C+0P+1 A/R	30+1*	718
TOTAL S1:									30+1*	TOTAL S2:						30+1*			
Discipline facultative la propunerea facultății / Facultative subjects proposed by faculty																			
3.11	Resurse umane / Human resources	FING.IIM.TCM.L.CU.3.2100.C-3.11	2	1	0	0	0	0	Colocviu	3								33	
4.12	Practică de domeniu / Plant practice	FING.IIM.TCM.L.DU.4.P90.C-4.12									0	0	0	0	270'		Colocviu	12	30
Discipline facultative transversale la propunerea ULBS / Transversal facultative subjects proposed by ULBS.																			
3.12	Limba străină (secundară) I / Foreign language (secondary) I	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.1	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
3.13	Tehnici de prezentare / Presentation techniques	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0002.P-3.2	0	0	0	2	0	0	Proiect	3								47	
3.14	Educație digitală / Digital education	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.3	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
3.15	Retorică argumentare și dezbateri / Rhetoric, argumentation and debate	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.3.0200.C-3.4	0	2	0	0	0	0	Colocviu	3								47	
4.14	Limba străină (secundară) II / Foreign language (secondary) II	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.1									0	2	0	0	0	0	Colocviu	3	47
4.15	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	0	Colocviu	3	47
4.16	Scriere academică / Academic writing	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.3									0	2	0	0	0	0	Colocviu	3	47
4.17	Echitate socială și nondiscriminare / Social equity and non-discrimination	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.4.0200.C-3.4									0	2	0	0	0	0	Colocviu	3	47
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE / TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			2	7	0	2	0	0	0E+0V+4C+1P	15	0	8	0	0	0	0	0E+0V+5C+0P	24	439
TOTAL S1:									15	TOTAL S2:						24			



Rector/Reclor,  
 Prof. univ. dr. Sorin RADU

Decan/Dean,  
 Prof. univ. dr. RACZ

Director Departament/Head of Department,  
 Prof. univ. dr. ing. OJMITRAȘCU



**ANUL UNIV.  
 2023 - 2024**

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	Organe de mașini 2 / Machine parts 2	FING.IIM.TCM.L.DO.5.2011.E-5.1	2	0	1	1	0	Examen	5								69
5.2	Bazele aşchierii și generării suprafețelor 2 / Basics of cutting and surface generation 2	FING.IIM.TCM.L.DO.5.2010.E-3.2	2	0	1	0	0	Examen	3								33
5.3	Tehnologii de prelucrare prin deformare plastică la rece 1 / Metal forming processing technologies 1	FING.IIM.TCM.L.SO.5.2010.E-4.3	2	0	1	0	0	Examen	4								58
5.4	Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator / Basics of technological computer aided design	FING.IIM.TCM.L.DO.5.1002.C-3.4	1	0	0	2	0	Colocviu	3								33
5.5	Economie generală / General economy	FING.IIM.TCM.L.CO.5.1100.C-2.5	1	1	0	0	0	Colocviu	2								22
5.6	Mașini unelte 1 / Machine tools 1	FING.IIM.TCM.L.DO.5.2010.C-4.6	2	0	1	0	0	Colocviu	4								58
5.7	Scule aşchietoare 1 / Cutting tools 1	FING.IIM.TCM.L.DO.5.2010.E-4.7	2	0	1	0	0	Examen	4								58
5.8	Bazele creației tehnice / Basics of technical creation	FING.IIM.TCM.L.SA.5.1010.C-2.8	1	0	1	0	0	Colocviu	2								22
5.9	Managementul riscului / Risk management	FING.IIM.TCM.L.SA.5.1010.C-2.9															
5.10	Tratamente termice / Heat-treatment	FING.IIM.TCM.L.DA.5.2010.C-3.10	2	0	1	0	0	Colocviu	3								33
5.11	Ecologie și protecția mediului / Ecology and environment protection	FING.IIM.TCM.L.DA.5.2010.C-3.11															
6.1	Mașini unelte 2 / Machine tools 2	FING.IIM.TCM.L.DO.6.2010.E-3.1								2	0	1	0	0	Examen	3	33
6.2	Scule aşchietoare 2 / Cutting tools 2	FING.IIM.TCM.L.DO.6.2012.E-4.2								2	0	1	2	0	Examen	4	30
6.3	Tehnologii de prelucrare prin deformare plastică la rece 2 / Metal forming processing technologies 2	FING.IIM.TCM.L.SO.6.2002.E-5.3								2	0	0	2	0	Examen	5	69
6.4	Automatizarea proceselor tehnologice / Automation of technological processes	FING.IIM.TCM.L.SO.6.2010.C-3.4								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
6.5	Tehnologia construcțiilor de mașini / Machine manufacturing technology 1	FING.IIM.TCM.L.SO.6.2020.E-5.5								2	0	2	0	0	Examen	5	69
6.6	Dispozitive tehnologice 1 / Technological devices 1	FING.IIM.TCM.L.DO.6.2010.C-3.6								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
6.7	Tehnologii de procesare a materialelor polimerice / Processing technologies for polymer materials	FING.IIM.TCM.L.SO.6.2010.C-3.7								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
6.8	Practică de specialitate / Internship	FING.IIM.TCM.L.SO.6.P90.C-4.8								0	0	0	0	90'	Colocviu	4	10
			15	1	7	3	0	4E+0V+5C+0P	30	14	0	7	4	0	4E+0V+4C+0P	30	696
TOTAL ORE PE SAPTAMANA/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			26						25								
			TOTAL S1:						30	TOTAL S2:						30	
Discipline facultative la propunerea facultății/ Facultative subjects proposed by faculty																	
5.12	Fiabilitate și mentenanță / Reliability and maintenance	FING.IIM.TCM.L.SU.5.2010.C-3.12	2	0	1	0	0	Colocviu	3								33
6.9	Comunicare / Communication	FING.IIM.TCM.L.CU.6.2010.C-3.10								2	0	1	0	0	Colocviu	3	33
6.10	Practică de specialitate / Internship	FING.IIM.TCM.L.SU.6.P270.C-4.9								0	0	0	0	270'	Colocviu	12	30
Discipline facultative transversale la propunerea ULBS/ Transversal facultative subjects proposed by ULBS.																	
5.13	Limba străină (secundară) III / Foreign language (secondary) III	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.1	0	2	0	0	0	Colocviu	3								0
5.14	Cultură și civilizație românească / Romanian culture and civilization	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.2	0	2	0	0	0	Colocviu	3								0
5.15	Multiculturalism și civilizație europeană / Multiculturalism and European civilization	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.3	0	2	0	0	0	Colocviu	3								0
5.16	Educație pentru sustenabilitate / Education for sustainability	ULBS.ULBS.ULBS.L.TU.5.0200.C-3.4	0	2	0	0	0	Colocviu	3								0
			0	8	0	0	0	0E+0V+5C+0P+0A/R	12	0	0	0	0	0	0E+0V+2C+0P+0A/R	0	96
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			2	16	1	0	0	0E+0V+5C+0P	27	2	0	1	0	0	0E+0V+2C+0P	15	192
			TOTAL S1:						27	TOTAL S2:						15	



Rektor  
 Conf. Univ. habil

Prof.univ.c

RACZ

Director Departam  
 Prof. univ. dr. ir



2018-2022

UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU  
 "LUCIAN BLAGA" UNIVERSITY OF SIBIU  
 Facultatea de Inginerie  
 Faculty of Engineering  
 Domeniul: Inginerie Industrială  
 Main field of study: Industrial Engineering  
 Specializarea: TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI  
 Specialization: MACHINES MANUFACTURING TECHNOLOGIES  
 Titlul absolventului: Inginer diplomă / Conferred title: Diploma engineer  
 Durata studiilor: 4 ani / Duration of studies: 4 years  
 Forma de învățământ: zi / Form of education: full time

Valabil / Valid

începând cu anul universitar 2021-2022  
 starting with the academic year 2021-2022

**ANUL UNIV.  
 2023 - 2024**

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT/CURRICULUM

ANUL IV / 4<sup>th</sup> YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/1st Semester						Semestrul 2/2nd Semester						NOS / sem	
			C	S	L	P	Ver. Eval.	Cred. Cred.	C	S	L	P	Ver. Eval.	Cred. Cred.		
67	Tehnologia construcțiilor de mașini 2 / Machine manufacturing technology 2	S.I.	2	-	1	2	E7 P7	4 2								90
68	Proiectarea tehnologiilor pe sisteme flexibile de fabricație / Technology design on flexible manufacturing systems	S.I.	2	-	1	-	E7	4								65
69	Inginerie concurentă / Concurrent engineering	S.I.	2	-	1	-	E7	4								65
70	Opțional 8 Optional 8	D.O.	2	-	-	2	C7	2								51
	Opțional 8 Optional 8	S.O.					P7	2								
71	Tehnologii de prelucrare pe MUCN / Processing technologies on CNC machine-tools	S.I.	2	-	2	-	E7	5								77
72	Opțional 9 Optional 9	C.O.	1	1	-	-	C7	2								25
	Opțional 9 Optional 9	C.O.														
73	Opțional 10 Optional 10	S.O.	2	-	-	2	C7	5								77
	Opțional 10 Optional 10	S.O.														
74	Tehnologia construcțiilor de mașini 3 / Machine manufacturing technology 3	S.I.							2	-	1	2	E8	4		37
75	Proiectarea parametrizată asistată de calculator a ștanțelor și matritelor / Mould computer aided parameterized design	S.I.							2	-	1	-	C8	3		38
76	Ingineria calității / Quality engineering	D.I.							2	-	1	2	E8	3		10
77	Fabricația asistată de calculator - sisteme CAM / Computer Aided Manufacturing - CAM systems	S.I.							2	-	2	1	E8	4		37
78	Tehnologii de asamblare / Assembling technologies	S.I.							2	-	1	-	E8	2		11
79	Elaborarea Proiectului de diplomă / Drawing up the Diploma Project	S.I.							-	-	-	4	C8	4		51
80	Practică pentru Proiectul de diplomă / Practice for Diploma Project	S.I.							60 ore / 60 hours				C8	10		267
			13	1	5	6	4E+3C +2P	30	10	-	6	9	4E+3 C	30		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA / TOTAL NUMBER OF HOURS per WEEK			25						25						901	
TOTAL p.c.: 60															32	
81	Examen de diplomă - proba 1 / Final Examination - proba 1													5		133
82	Examen de diplomă - proba 2 / Final Examination - proba 2													5		133
Discipline facultative/Facultative subjects																
83	Robotizarea proceselor tehnologice / Robotization of technological processes	S.Fac.	2	-	1	-	C7	3								38
84	Bazele cercetării experimentale / Basics of experimental research	S.Fac.	2	-	2	-	C7	4								51
85	Limbă străină de circulație internațională / Foreign language	S.Fac.	-	2	-	-	C7	2								25
86	Seminar pedagogic / Educational seminar	C.Fac.	1	2	-	-	C7	3								38
87	Limbă străină de circulație internațională / Foreign language	S.Fac.							-	2	-	-	C8	2		25
88	Practică pedagogică / Teaching practice	C.Fac.							-	-	4	-	C8	4		51
			5	4	3	-	4C	12	-	2	4	-	2C	6		
TOTAL ORE PE SAPTAMANA DISCIPLINE FACULTATIVE TOTAL NUMBER OF HOURS per WEEK (FACULTATIVE SUBJECTS)			12						6							

Prof.univ.dr.ing. IBANBONDRA

Decan

Prof.univ.dr.ing.

Director Department/Head of Department,

Prof.dr. Dănuț DUMITRAȘCU

HS 3740  
 UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU  
 "LUCIAN BLAGA" UNIVERSITY OF SIBIU  
 Facultatea de Inginerie  
 Faculty of Engineering  
 Domeniul: Inginerie Industrială  
 Main field of study: Industrial Engineering  
 Specializarea: TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI  
 Specialization: MACHINES MANUFACTURING TECHNOLOGIES  
 Titlul absolventului: inginer / Conferred title: Diploma engineer  
 Durata studiilor: 4 ani / Duration of studies: 4 years  
 Forma de învățământ: zi / Form of education: full time

Începând cu anul universitar 2021-2022  
 starting with the academic year 2021-2022  
 pentru anul universitar \_\_\_\_\_  
 for the academic year \_\_\_\_\_

**ANUL UNIV.  
 2023 - 2024**

**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 *							NOSI/ sem	
			C	S	L	P	Alte	Ver. Eval.	Cred. Cred.		
<b>Discipline facultative pentru studenții ERASMUS/ Facultative subjects for ERASMUS students</b>											
<b>Module 1 / Module 1: Limba, cultura și civilizația română / Romanian Language, Culture and Civilization</b>											
1	Comunicare orală. Limba română / Oral Communication. Romanian Language	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.1	2						Colocviu	4	72
2	Comunicare scrisă. Limba română / Written Communication. Romanian Language	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.2	2						Colocviu	4	72
3	Gramatică. Limba română / Grammar / Language Structure. Romanian Language	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.3	2						Colocviu	4	72
4	Cultură și civilizație română / Romanian Culture and Civilization	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.4	2						Colocviu	4	72
<b>Module 2 / Module 2: Modul Interdisciplinar / Interdisciplinary Module</b>											
5	Noțiuni fundamentale de contabilitate și finanțe / Introduction to Accounting and Finance	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.5	2						Colocviu	3	47
6	Bazele ingineriei / Engineering Essentials	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.6	2						Colocviu	3	47
7	Protecția juridică a drepturilor omului la nivel național, european și internațional / Legal Protection of Human Rights at National, European and International Level	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.7	2						Colocviu	3	47
8	Text – Teatru – Film. Abordări interdisciplinare / Text – Theatre – Film. Interdisciplinary Approaches	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.8	2						Colocviu	3	47
9	Coordonate interdisciplinare ale bioeticii / Interdisciplinary Coordinates of Bioethics	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.9	2						Colocviu	4	72
10	Interacțiuni între societatea umană și sistemele ecologice / Interactions between the Human Society and Ecological Systems	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.10	2						Colocviu	4	72
11	Cunoașterea mediului social. Teorii, metode și practică / Understanding Social Environment Theories, Methods and Practice	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.11	2						Colocviu	3	47
12	Biotehnologie – Curs introductiv / Biotechnology – An Introductory Course	ULBS.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.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.U.LBS.U.LBS.L.TU.0.0020.C-3.13	2						Colocviu	3	47
			26	0	0	0	0	0	0E+0V+ 13C+0P+ 0A/R	45	761

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



Decan/Dean,  
 Prof.univ.dr. Gabriel RACZ

Director Department/Head of Department,  
 Prof.univ.dr.ing. GUMITRAȘCU