

HOTĂRĂREA CONSILIULUI FACULTĂȚII

Nr. 3 din data de 14 / 04 / 2020

Conform:

Legii educației naționale nr. 1/2011,

Cartei Universității „Dunărea de Jos” din Galați,

Deciziei Rectorului Universității „Dunărea de Jos” din Galați nr. 739/13.03.2020 privind numirea Decanului

Regulamentului de organizare și funcționare a Consiliului Facultății de Inginerie,

Consiliul Facultății de Inginerie, în data de 14 / 04 / 2020

HOTĂRĂȘTE:

Art 1. Având în vedere observațiile Comisiei ARACIS care a reevaluat programul de studii universitare de licență *Știința Materialelor*, în perioada 04 - 06.03.2020, se aprobă în unanimitate planul de învățământ modificat și se aplică începând cu anul universitar 2020-2021 (ANEXA 1).

Art 2. Se aprobă în unanimitate componența nominală a *Departamentului de Consiliere și Orientare în Carieră a Studenților*, după cum urmează:

Director departament
Membri

SL dr. ing. Mariana BUȘILĂ
Conf. dr. ing. Nicușor BAROIU
Conf. dr. ing. Elena Felicia BEZNEA
Conf. dr. ing. Gelu COMAN
SL dr. chim. Alina Crina MUREȘAN
SL dr. chim. Elena Emanuela HERBEI
Student Petronela NEAGU

Art 3. Se aprobă în unanimitate modificarea denumirii Departamentului de Comunicare, Imagine și Identitate Instituțională în *Departamentul de Imagine, Comunicare și Marketing Educațional*.

Art 4. Se aprobă în unanimitate componența nominală a *Departamentului de Imagine, Comunicare și Marketing Educațional*, după cum urmează:

Director departament	SL dr. ing. Florin SUSAC
Membri	Conf. dr. ing. Simona Lizica PARASCHIV
	SL dr. ing. Mariana BUȘILĂ
	SL dr. ing. Valentin MEREUȚĂ
	SL dr. ing. Vasile BAȘLIU
	As. dr. ing. Laurenția Geanina PINTILIE
	As. dr. ing. Marius Corneliu GHEONEA
	Student Costel NICA
	Student Dragoș Bogdan OBREJA

Decan,
Prof. univ. dr. ing. Elena SCUTELNICU

ANEXA 1

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS**

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	2760	87,56
Discipline opționale (OP)	392	12,44
TOTAL	3152	100
Practică (OB)	240	-
Discipline facultative (FA)	420	13,32
Ore de studiu individual (OSI)	2730	-
Discipline fundamentale	560	17,77
Discipline de domeniu	1294	41,05
Discipline de specialitate	1102	34,96
Discipline complementare	196	6,22
Raport ore curs / ore aplicații	1484 / 1668 = 0,89	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	210	87,50
Credite la discipline opționale	30	12,50
TOTAL	240	100
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline facultative	28	-
Credite la discipline fundamentale	49	20,42
Credite la discipline de domeniu	97	40,42
Credite la discipline de specialitate	80	33,33
Credite la discipline complementare	14	5,83
Raport Examene / Total forme verificare	38 / 66 = 57,58	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	-	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 3	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 4	14	14	3	3	1	2	2	1	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	26	26
2	26	26
3	26	26
4	26	26

Rector
Prof. dr. ing. Puiu – Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 1 - anul universitar 2020-2021

Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/ P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/ P	Credite	
1	Analiză matematică	Obligatorie	0124.1OB01F	2	2	-	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
2	Fizică	Obligatorie	0124.1OB02F	2	-	2	-	V	5	-	-	-	-	-	-	69
3	Geometrie descriptivă	Obligatorie	0124.1OB03F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
4	Știința și ingineria materialelor	Obligatorie	0124.1OB04D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
5	Chimie	Obligatorie	0124.1OB05F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
6	Chimie fizică	Obligatorie	0124.1OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69
7	Tehnologia materialelor	Obligatorie	0124.1OB08D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69
8	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie	0124.1OB09F	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	4	58
9	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie	0124.1OB10F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69
10	Electrotehnică	Obligatorie	0124.1OB11D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33
11	Desen tehnic si infografică	Obligatorie	0124.1OB12F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	5	69
12	Educație fizică și sport	Obligatorie	0124.1OB13C	-	2	-	-	V	1	-	2	-	-	V	1	-6
13	Limba engleză	Obligatorie	0124.1OB14C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
14	Comunicare		0124.1OP16C													22
(1/2)	Etică și integritate academică	Opțională	0124.1OP17C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
15	Limba franceză	Facultativă	0124.1FA15C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		10	6	8	-	4E+3V	28	12	5	9	-	4E+4V	30	750 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		1	1	-	-	1V	2	-	-	-	-	-	-	22 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		11	7	8	-	4E+4V	30	12	5	9	-	4E+4V	30	772 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Puiu – Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 2 - anul universitar 2021-2022

Nr. crt. (Nr.ogr./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI			
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite				
1	Informatică aplicată	Obligatorie	0124.2OB01F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69			
2	Rezistența materialelor	Obligatorie	0124.2OB02D	2	1	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44			
3	Metode numerice	Obligatorie	0124.2OB03F	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58			
4	Termotehnică	Obligatorie	0124.2OB04D	2	1	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	44			
5	Tehnici de analiză și caracterizare a materialelor	Obligatorie	0124.2OB05D	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58			
6	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie	0124.2OB06F	2	-	2	2	E+P	5+1	-	-	-	-	-	-	66			
7	Metalurgie fizică I	Obligatorie	0124.2OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44			
8	Electronică și automatizări	Obligatorie	0124.2OB08D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33			
9	Protecția mediului în industrie	Obligatorie	0124.2OB09D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33			
10	Mecanica fluidelor	Obligatorie	0124.2OB10D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33			
11	Proprietățile materialelor	Obligatorie	0124.2OB11D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33			
12	Organe de mașini și mecanisme	Obligatorie	0124.2OB12D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	E+P	3+1	30			
13	Teoria plasticității și ruperii materialelor	Obligatorie	0124.2OB13D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33			
14	Practică de domeniu	Obligatorie	0124.2OB14D	-						3 săptămâni x 30 ore			V	4	-				
15	Educație fizică și sport	Obligatorie	0124.2OB15C	-	1	-	-	V	1	-	1	-	-	V	1	22			
16	Limba engleză	Obligatorie	0124.2OB16C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72			
17	Limbă străină	Facultativă	0124.2FA18C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44			
18	Tehnici de prezentare și comunicare	Facultativă	0124.2FA17C	1	-	2	-	V	3	1	-	2	-	V	3	66			
TOTAL				Discipline obligatorii				5E+3V+1P		30	14 2 8 2				5E+5V+1P		30	672	
				(ore fizice pe săptămână)				26					26						(ore/an)
				Discipline opționale				-				-	-				-	-	(ore/an)
(ore fizice pe săptămână)				-						-									
TOTAL				12 4 8 2				5E+3V+1P		30	14 2 8 2				5E+5V+1P		30	672	
(ore fizice pe săptămână)				26						26						(ore/an)			

Rector
Prof. dr. ing. Puiu – Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 3 - anul universitar 2022-2023

Nr. crt. (Nr.op./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Bazele proiectării asistate de calculator	Obligatorie	0124.3OB01D	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	V	3	33	
2	Metalurgie fizică II	Obligatorie	0124.3OB02D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
3	Bazele cercetării experimentale	Obligatorie	0124.3OB03D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
4	Ingineria fabricației	Obligatorie	0124.3OB04D	2	-	1	1	E+P	4+1	-	-	-	-	-	-	69	
5	Procedee tehnologice in ing mat. I	Obligatorie	0124.3OB05D	2	-	1	-	E	4	2	-	1	-	E	3	91	
6	Procedee tehnologice in ing mat. I	Obligatorie	0124.3OB06D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	P	1	11	
7	Tehnica măsurării și achiziției de date	Obligatorie	0124.3OB07D	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58	
8	Procedee tehnologice in ing mat. II	Obligatorie	0124.3OB08D	2	-	2	-	V	4	2	-	1	-	E	3	77	
9	Procedee tehnologice in ing mat. II	Obligatorie	0124.3OB09D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	P	1	11	
10	Metalurgia pulberilor	Obligatorie	0124.3OB10S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
11	Medii controlate in ingineria materialelor	Obligatorie	0124.3OB11S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
12	Tratamente termice și termochimice	Obligatorie	0124.3OB12S	2	-	1	1	E+P	3+1	-	-	-	-	-	-	44	
13	Practica de specialitate	Obligatorie	0124.3OB13S	-						3 săptămâni x 30 ore						4	-
14	Termodinamica sistemelor de aliaje	Opțională	0124.3OP16S														
(1/2)	Sudarea și procedee conexe		0124.3OP18S	2	-	2	-	V	4	-	-	-	-	-	-	-	44
15	Management	Opțională	0124.3OP17D														
(1/2)	Ingineria calității		0124.3OP19D	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33
16	Calitatea produselor și fiabilitate	Facultativă	0124.3FA14C	2	2	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	19	
17	Accesarea fondurilor europene	Facultativă	0124.3FA15C	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	V	4	44	
TOTAL		Discipline obligatorii		12	-	8	2			11	-	10	2			595	
		(ore fizice pe săptămână)		22			4E+2V+2P		26	23			5E+2V+2P		27	(ore/an)	
		Discipline opționale		2	-	2	-			2	-	1	-			77	
		(ore fizice pe săptămână)		4			1V		4	3			1V		3	(ore/an)	
		TOTAL		14	-	10	2			13	-	11	2			672	
		(ore fizice pe săptămână)		26			4E+3V+2P		30	26			5E+3V+2P		30	(ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Puiu – Lucian GeorgescuDecan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 4 - anul universitar 2023-2024

Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI		
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite
1	Materiale polimerice	Obligatorie	0124.4OB01S	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58
2	Materiale metalice	Obligatorie	0124.4OB02S	2	-	1	-	E	3	-	-	-	-	-	-	33
3	Materiale ceramice	Obligatorie	0124.4OB03S	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58
4	Utilaje pentru ingineria materialelor	Obligatorie	0124.4OB04S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
5	Materiale si produse sinterizate	Obligatorie	0124.4OB05S	2	-	1	-	E	3	-	-	-	-	-	-	33
6	Materiale biocompatibile	Obligatorie	0124.4OB06S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33
7	Materiale compozite	Obligatorie	0124.4OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33
8	Materiale compozite	Obligatorie	0124.4OB08S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	P	1	11
9	Materiale cu aplicații speciale	Obligatorie	0124.4OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33
10	Ingineria suprafețelor	Obligatorie	0124.4OB10S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33
11	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie	0124.4OB11S	-	-	-	-	-	-	2 săptămâni x 30 ore			V	4	-	-
12	Elaborarea proiectului de diplomă	Obligatorie	0124.4OB12S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	V	4	44
13	Nanomateriale și nanotehnologii		0124.4OP13S													
(1/2)	Materiale amorfe si nanocristaline	Opțională	0124.4OP21S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
14	Materiale pentru constructii		0124.4OP14S													
(1/2)	Coroziunea suprafetelor	Opțională	0124.4OP22S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33
15	Modelare si simulare in ingineria materialelor		0124.4OP15S													
(1/2)	Procedee tehnologicespeciale in știința materialelor	Opțională	0124.4OP23S	2	-	1	-	E	4	2	-	1	-	V	3	91
16	Materiale nemetalice		0124.4OP16S													
(1/2)	Materiale semiconductoare	Opțională	0124.4OP24S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33
17	Materiale ecologice		0124.4OP17S													
(1/2)	Materiale refractare	Opțională	0124.4OP25S	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58
18	Economie generală (C)	Facultativă	0124.4FA18C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
19	Managementul proiectelor (C)	Facultativă	0124.4FA19C	2	2	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19
20	Tehnici de negociere (C)	Facultativă	0124.4FA20C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
TOTAL		Discipline obligatorii		10	-	6	-			8	-	4	5			355
		(ore fizice pe săptămână)		16				4E+1V	18		17			4E+2V+1P	21	(ore/an)
		Discipline opționale		6	-	4	-			6	-	3	-			259
		(ore fizice pe săptămână)		10				2E+1V	12		9			1E+2V	9	(ore/an)
		TOTAL		16	-	10	-			14	-	8	4			612
		(ore fizice pe săptămână)		26				6E+2V	30		26		5E+4V+1P	30	(ore/an)	