

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii - Licență:

Inginerieeconomica in domeniul electric, electronic si energetic

Domeniul fundamental (DFI):

Stiinte Ingineresti

Ramura de stiinta (RSI):

Inginerie mecanica,mecatronica,inginerie industriala si management

Domeniul de licenta (DL):

Inginerie si Management

Durata studiilor / Numărul de credite:

4 ani / 240 credite

Forma de învățământ:

IF - Invatamant cu frecventa

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

Misiunea programului de studii:

specifice programului de studii, creând interfața necesară aplicării disciplinelor fundamentale, de domeniu, complementare și de specialitate, din domeniul economic în domeniul ingineriei electrice, electronice și energetice.

Obiectivele programului de studii:

Obiectivele programului constau în: dezvoltarea competențelor absolvenților specifice Ingineriei economice în domeniul electric, electronic și energetic; pregătirea de ingineri în domeniu cu un nivel de calificare înalt, adecvat exercitării profesiei și cu o inserție facilă și rapidă pe piața forței de muncă; dezvoltarea abilităților absolvenților de a avea o viziune de ansamblu asupra ingineriei și managementului, de a fi o punte de legătură între ingineri, economiști și manageri.

Competențele programului de studii:

Competențe profesionale:

Efectuarea de calcule, demonstrații și aplicații, pentru rezolvarea de sarcini specifice ingineriei și managementului pe baza cunoștințelor din științele fundamentale și ingineresti. Elaborarea și interpretarea documentației tehnice, economice și manageriale. Planificarea, programarea și conducerea întreprinderilor, precum și a rețelelor logistice asociate, precum și urmărirea producției. Elaborarea și evaluarea fluxurilor tehnice, economice și financiare la nivel de afacere, gestiunea fenomenului tehnic, economic și financiar. Proiectarea tehnică și tehnologică a proceselor privind structurile și sistemele din domeniul electric, electronic și energetic în condiții de calitate, proiectarea tehnică și tehnologică a proceselor din industria electrică, electronică și energetică în condiții de calitate date. Conducerea și controlul firmelor și proceselor specifice programului de studii: managementul de proiect și al întreprinderii din domeniul electric, electronic și energetic.

Competențe transversale:

Aplicarea, în mod responsabil, a principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în realizarea sarcinilor profesionale și identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a etapelor de lucru, a duratelor de execuție, a termenelor de realizare aferente și a riscurilor aferente. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei. Identificarea oportunităților de formare continuă și utilizarea eficientă, pentru propria dezvoltare, a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc) atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională.

Finalități:

Absolvenții programului de studii universitare de licență vor accesa următoarele ocupații posibile conform Clasificării Ocupațiilor din România ISCO-08:

COR 214138 - auditor energetic pentru cladiri

Domeniul fundamental (DFI):
Ramura de stiinta (RSI):
Domeniul de licenta (DL):
Programul de studii - Licență:

Stiinte Ingineresti
Inginerie mecanica,mecatronica,inginerie industriala si management
Inginerie si Management
Inginerieeconomica in domeniul electric, electronic si energetic



Cod DFI	Cod RSI	Cod DL	Cod S	ciclul	c1c2c3	a1a2
20	70	230	30	L	353	22

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2022-2023

	ANUL I														ANUL II																								
	SEMESTRUL 1								SEMESTRUL 2								SEMESTRUL 3								SEMESTRUL 4														
1	Comunicare manageriala								Matematici speciale								Fundamente de inginerie electrica si electronica								Fundamente de automatizari														
	L353.22.01.D1	5	E	28	28	0	0		DD	69	L353.22.02.F1	4	E	28	28	0	0		DF	44	L353.22.03.D1	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.04.D1	3	D	28	0	14	0		DD
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială								Chimie								Cercetari operationale								Știința și ingineria materialelor 2														
	L353.22.01.F2	4	E	28	28	0	0		DF	44	L353.22.02.F2	5	E	28	28	0	0		DF	69	L353.22.03.D2	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.04.D2	4	D	28	0	28	0		DD
3	Fizica								Grafică asistată de calculator								Metode numerice								Marketing 1														
	L353.22.01.F3	4	D	42	14	14	0		DF	30	L353.22.02.F3	5	D	42	0	42	0		DF	41	L353.22.03.F3	4	D	28		14	0		DF	58	L353.22.04.D3	4	E	28	0	28	0		DD
4	Utilizarea si programarea calculatoarelor								Bazele economiei 2								Elemente de inginerie mecanică								Bazele managementului 1														
	L353.22.01.F4	4	D	28	0	28	0		DF	44	L353.22.02.F4	5	E	28	28	0	0		DF	69	L353.22.03.D4	4	D	28	28	0	0		DD	44	L353.22.04.D4	4	E	28	28	0	0		DD
5	Știința și ingineria materialelor 1								Analiza matematica								Teoria sistemelor								Finanțe și creditare														
	L353.22.01.D5	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.02.F5	4	E	28	28	0	0		DF	44	L353.22.03.D5	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.04.D5	3	E	28	14	0	0		DD
6	Bazele economiei 1								Opțional 1. Cultura si civilizatie/Etică și integritate academică								Drept								Contabilitate 2														
	L353.22.01.F6	5	E	28	28	0	0		DF	69	L353.22.02.C6-ij	2	D	14	14	0	0		DC	22	L353.22.03.D6	4	D	28	28	0	0		DD	44	L353.22.04.D6	4	D	28	28	0	0		DD
7	Limba engleza 1								Limba engleza 2								Contabilitate 1								Rezistenta materialelor														
	L353.22.01.C7	2	D	0	28	0	0		DC	22	L353.22.02.C7	3	D	0	28	0	0		DC	47	L353.22.03.D7	4	E	28	28	0	0		DD	44	L353.22.04.D7	4	E	42	28	0	0		DD
8	Educatie fizica 1								Educatie fizica 2								Educatie fizica 3								Educatie fizica 4														
	L353.22.01.C8	2	D	0	14	0	0		DC	36	L353.22.02.C8	2	D	0	14	0	0		DC	36	L353.22.03.C8	2	D	0	14	0	0		DC	36	L353.22.04.C8	2	D	0	14	0	0		DC
9																									Practică de domeniu 1														
																														L353.22.04.D9	2	C					40	DD	10
10																																							
11	Disciplină facultativă								Disciplină facultativă								Disciplină facultativă								Disciplină facultativă														
	L353.22.01.11-ij										L353.22.02.11-ij											L353.22.03.11-ij																	
total/ sem.	ore didactice: 392				VPI: 358				ore: 378				VPI: 372				ore: 392				VPI: 358				ore: 392				VPI: 318										
	credite: 30				evaluări: 4E,4D,0C				credite: 30				evaluări: 4E,4D,0C				credite: 30				evaluări: 4E,4D,0C				credite: 30				evaluări: 4E,4D,1C										
total/ săpt.	ore didactice: 28.0								ore: 27								ore: 28								ore: 28														
	din care:				13.0 10.0 5.0 0.0 (c, s, l, p)				din care:				12.0 12.0 3.0 0.0 (c, s, l, p)				din care:				14.0 7.0 7.0 0.0 (c, s, l, p)				din care:				15.0 8.0 5.0 0.0 (c, s, l, p)										

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2022-2023

		ANUL III										ANUL IV																														
SEMESTRUL 5												SEMESTRUL 6										SEMESTRUL 7										SEMESTRUL 8										
1	Marketing 2												Instalații și echipamente electromecanice										Opțional 4. Inginerie Economică/Evaluarea întreprinderii/Diagnosticul și planificarea activității firmei										Opțional 10. Mentenanța sistemelor de producție/Sisteme de mentenanță pentru echipamente și mașini/Sisteme de producție suport și auxiliare									
	L353.22.05.D1	4	E	28	0	0	28		DD	44	L353.22.06.S1	3	E	28	0	28	0		DS	19	L353.22.07.S1-ij	5	E	28	0	0	28		DS	69	L353.22.08.S1-ij	5	E	28	0	14	28		DS	55		
2	Managementul resurselor umane												Analiza economico financiară										Opțional 5. Managementul și Ingineria valorii/Ingineria valorii/Managementul valorii										Sisteme de producție conduse cu calculatorul									
	L353.22.05.D2	4	D	28	28	0	0		DD	44	L353.22.06.D2	3	D	28	28	0	0		DD	19	L353.22.07.S2-ij	5	E	28	0	0	28		DS	69	L353.22.08.S2	5	E	42	0	28	0		DS	55		
3	Bazele Managementului 2												Sisteme informatice în management										Opțional 6. Măsurări electrice și electronice/Convertoare statice/Convertoare electromecanice 1										Opțional 11. Sisteme inteligente în electrotehnica/Tehnici de optimizare în sistemele electrice/Planificarea resurselor întreprinderii (ERP)									
	L353.22.05.D3	4	E	28	0	0	28		DD	44	L353.22.06.D3	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.07.D3-ij	4	D	28	0	28	0		DD	44	L353.22.08.S3-ij	5	E	28	0	28	14		DS	55		
4	Sisteme logistice												Evaluarea integrată a calitatii										Opțional 7. Sisteme cu microprocesor/Arhitectura sistemelor de calcul/Proiectarea rețelelor de calculatoare										Opțional 12. Conversia energiei electrice/Sisteme neconvenționale de energie electrică/Sisteme inteligente de conversie electromagnetică									
	L353.22.05.D4	4	E	28	0	0	28		DD	44	L353.22.06.S4	4	E	42	0	14	14		DS	30	L353.22.07.D4-ij	4	D	28	0	28	0		DD	44	L353.22.08.S4-ij	5	E	28	0	28	0		DS	69		
5	Opțional 2. Ergonomie/Organizarea ergonomică a muncii												Echipamente și circuite electrice și electronice										Opțional 8. Managementul producției în sistemele electrice/Metode de analiză a fezabilității proiectelor ingineresti/Optimizarea deciziilor de management în sistemele electrice										Practica pentru Proiectul de diplomă									
	L353.22.05.S5-ij	3	D	14	14	0	0		DS	47	L353.22.06.S5	3	E	28	0	14	0		DS	33	L353.22.07.D5-ij	4	E	28	0	28	0		DD	44	L353.22.08.S5	6	C					60	DS	90		
6	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice												Electronica										Managementul tehnologiilor globale										Elaborarea Proiectului de diplomă ¹⁾									
	L353.22.05.S6	4	E	28	0	28	0		DS	44	L353.22.06.D6	3	D	28	0	28	0		DD	19	L353.22.07.S6	4	E	35	0	0	28		DS	37	L353.22.08.S6	4	D				98		DS	2		
7	Sisteme de acționare electrică												Opțional 3. Proiectarea asistată de calculator în sistemele electrice/Managementul proiectului condus cu calculatorul/Managementul proiectelor										Opțional 9. Metode și procedee tehnologice în sistemele electrice/Tehnici de optimizarea deciziilor de investiții în sistemele electrice/Microprocesoare și achiziții de date										Examen de diplomă ²⁾									
	L353.22.05.S7	4	D	28	0	14	0		DS	58	L353.22.06.S7-ij	3	D	28	0	28	0		DS	19	L353.22.07.S7-ij	4	D	21	0	28	0		DS	51	L353.22.08.7	10	E									
8	Dreptul afacerilor												Practică de domeniu 2																													
	L353.22.05.S8	3	D	28	14	0	0		DS	33	L353.22.06.D8	3	C					75	DD																							
9													Practică de specialitate																													
											L353.22.06.S9	4	C					100	DS																							
10																																										
11	Disciplină facultativă												Disciplină facultativă																													
	L353.22.05.11-ij										L353.22.06.11-ij																															
total/ sem.	ore: 392			VPI: 358			ore: 392			VPI: 183			ore: 392			VPI: 358			ore: 364			VPI: 326																				
	credite: 30			evaluări: 4E,4D,0C			credite: 30			evaluări: 4E,3D,2C			credite: 30			evaluări: 4E,3D,0C			credite: 40			evaluări: 5E,1D,1C																				
total/ săpt.	ore: 28						ore: 28						ore: 28						ore: 26																							
	din care:			15,0	4,0	3,0	6,0		(c, s, l, p)	din care:			15,0	2,0	10,0	1,0		(c, s, l, p)	din care:			14,0	0,0	8,0	6,0		(c, s, l, p)	din care:			9,0	0,0	7,0	10,0		(c, s, l, p)						

*constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

Legenda

Nume disciplina										
Cod	nc	FE	c	s	l	p	Pr	CF	VPI	
Cod = cod disciplina										
nc = nr. credite transferabile										
FE = forma de evaluare {E, D, C, P-E, P-D}										

Pr - volum de ore necesar activităților parțial asistate / practica
CF=categorie formativă careia îi aparține disciplina
CF ∈ {DC, DD, DF, DS}
DC - disciplina complementară
DD - disciplina în domeniu

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen
P - D - proiect autonom cu examinare
c=nr.ore curs
l=nr.ore laborator

s=nr.ore seminar
p=nr.ore proiect

DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale

Exemplu

Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	0	DF	60

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

Domeniul fundamental (DFI): Științe Ingineresti
 Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management
 Domeniul de licență (DL): Inginerie și Management
 Programul de studii - Licență: Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic

DISCIPLINE OPȚIONALE
An universitar 2022-2023

	ANUL I														ANUL II													
	SEMESTRUL 1							SEMESTRUL 2							SEMESTRUL 3							SEMESTRUL 4						
01								Opțional 1. Cultură și civilizație																				
								L353.22.02.C6-01	2	D	14	14	0	0		DC	22											
02								Opțional 1. Etică și integritate academică																				
								L353.22.02.C6-02	2	D	14	14	0	0		DC	22											
03																												
04																												
05																												
06																												
07																												
08																												
09																												
10																												
11																												
12																												

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline opționale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline opționale activate în anul univ. 2020-2021

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

Domeniul fundamental (DFI):
Ramura de stiinta (RSI):
Domeniul de licenta (DL):
Programul de studii - Licență:

Stiinte Ingineresti
Inginerie mecanica, mecatronica, inginerie industrială si management
Inginerie si Management
Inginerieeconomica in domeniul electric, electronic si energetic

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2022-2023

	ANUL III										ANUL IV																												
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																							
01	Opțional 2. Ergonomie					Opțional 3. Proiectarea asistata de calculator in sistemele electrice					Opțional 4. Inginerie Economica*					Opțional 10. Mentenanta sistemelor de productie*																							
	L353.22.05.S5-01	3	D	14	14	0	0		DS	47	L353.22.06.S7-01	3	D	28	0	28	0		DS	19	L353.22.07.S1-01	5	E	28	0	0	28		DS	69	L353.22.08.S1-01	5	E	28	0	14	28		DS
02	Opțional 2. Organizarea ergonomica a muncii					Opțional 3. Managementul proiectului condus cu calculatorul					Opțional 4. Evaluarea intreprinderii					Opțional 10. Sisteme de mentenanta pentru echipamente si masini																							
	L353.22.05.S5-02	3	D	14	14	0	0		DS	47	L353.22.06.S7-02	3	D	28	0	28	0		DS	19	L353.22.07.S1-02	5	E	28	0	0	28		DS	69	L353.22.08.S1-02	5	E	28	0	14	28		DS
03						Opțional 3. Managementul proiectelor					Opțional 4. Diagnosticul și planificarea activitatii firmei					Opțional 10. Sisteme de productie suport si auxiliare																							
											L353.22.06.S7-03	3	D	28	0	28	0		DS	19	L353.22.07.S1-03	5	E	28	0	0	28		DS	69	L353.22.08.S1-03	5	E	28	0	14	28		DS
04											Opțional 5. Ingineria si managementul valorii*					Opțional 11. Sisteme inteligente in electrotehnica*																							
																				L353.22.07.S2-04	5	E	28	0	0	28		DD	69	L353.22.08.S3-04	5	E	28	0	28	14		DS	55
05											Opțional 5. Ingineria valorii					Opțional 11. Sisteme inteligente in electrotehnica*																							
																				L353.22.07.S2-05	5	E	28	0	0	28		DD	69	L353.22.08.S3-05	5	E	28	0	28	14		DS	55
06											Opțional 5. Managementul valorii					Opțional 11. Sisteme inteligente in electrotehnica*																							
																				L353.22.07.S2-06	5	E	28	0	0	28		DD	69	L353.22.08.S3-06	5	E	28	0	28	14		DS	55
07											Opțional 6. Măsurări electrice și electronice*					Opțional 12. Conversia energiei electrice*																							
																				L353.22.07.D3-07	4	D	28	0	28	0		DS	44	L353.22.08.S4-07	5	E	28	0	28	0		DS	69
08											Opțional 6. Convertoare statice					Opțional 12. Sisteme neconventionale de energie electrică																							
																				L353.22.07.D3-08	4	D	28	0	28	0		DS	44	L353.22.08.S4-08	5	E	28	0	28	0		DS	69
09											Opțional 6. Convertoare electromecanice 1					Opțional 12. Sisteme inteligente de conversie electromagnetica																							
																				L353.22.07.D3-09	4	D	28	0	28	0		DS	44	L353.22.08.S4-09	5	E	28	0	28	0		DS	69
10											Opțional 7. Sisteme cu microprocesor*																												
																				L353.22.07.D4-10	4	D	28	0	28	0		DS	44										
11											Opțional 7. Arhitectura sistemelor de calcul																												
																				L353.22.07.D4-11	4	D	28	0	28	0		DS	44										
12											Opțional 7. Proiectarea retelelor de calculatoare																												
																				L353.22.07.D4-12	4	D	28	0	28	0		DS	44										
13											Opțional 8. Managementul producției în sistemele electrice*																												
																				L353.22.07.D5-13	4	E	28	0	28			DS	44										

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline optionale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline optionale activate in anul univ. 2020-2021

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2022-2023

		ANUL III										ANUL IV																			
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8														
14											Opțional 8. Metode de analiză a fezabilității proiectelor ingineresti																				
												L353.22.07.D5-14	4	E	28	0	28	0		DS	44										
15											Opțional 8. Optimizarea deciziilor de management în sistemele electrice																				
												L353.22.07.D5-15	4	E	28	0	28	0		DS	44										
16											Opțional 9. Metode și procedee tehnologice în sistemele electrice*																				
												L353.22.07.S7-16	4	D	21	0	28	0		DS	51										
17											Opțional 9. Tehnici de optimizarea deciziilor de investiții în sistemele electrice																				
												L353.22.07.S7-17	4	D	21	0	28	0		DS	51										
18											Opțional 9. Microprocesoare și achiziții de date																				
												L353.22.07.S7-18	4	D	21	0	28	0		DS	51										
19																															
20																															
21																															
22																															
23																															
24																															
25																															
26																															

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline optionale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline optionale activate in anul univ. 2020-2021

Domeniul fundamental (DFI):
Ramura de stiinta (RSI):
Domeniul de licenta (DL):
Programul de studii - Licență:

Stiinte Ingineresti
Inginerie mecanica,mecatronica,inginerie industrială si management
Inginerie si Management
Inginerieeconomica in domeniul electric, electronic si energetic

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2022-2023

	ANUL I														ANUL II																													
	SEMESTRUL 1										SEMESTRUL 2										SEMESTRUL 3										SEMESTRUL 4													
01	Psihologia educației										Voluntariat										Limba engleza 3										Responsabilitate socială și activism civic													
	L353.22.01.C11-01	5	E	28	28	0	0	0	DC	69	L353.22.02.f11-01	2							f		L353.22.03.C11-01	2	D	0	14	0	0		DC	36	L353.22.04.f11-01	2	E	28	28	0	0		f	60				
02											Pedagogie I										Pedagogie II										Voluntariat													
											L353.22.02.C11-02	5	E	28	28	0	0	0	DC	69	L353.22.03.C11-02	5	E	28	28	0	0	0	DC	69	L353.22.04.f11-02	2							f					
03																															Limba engleza 4													
																														L353.22.04.C11-03	2	D	0	14	0	0		DC	36					
04																															Didactica specializării													
																														L353.22.04.C11-04	5	E	28	28	0	0	0	DC	69					
total/ sem.	ore:		56			VPI:			69			ore:		56			VPI:			69			ore:		70			VPI:			105			ore:		126			VPI:			165		
	credite:		5			evaluări:			1E,0D,0C			credite:		7			evaluări:			1E,0D,0C			credite:		7			evaluări:			1E,1D,0C			credite:		11			evaluări:			2E,1D,0C		
total/ săpt.	ore:		4									ore:		4									ore:		5									ore:		9								
	din care:					2.0	2.0	0.0	0.0		(c, s, l, p)	din care:					2.0	2.0	0.0	0.0		(c, s, l, p)	din care:					2.0	3.0	0.0	0.0		(c, s, l, p)	din care:					4.0	5.0	0.0	0.0		(c, s, l, p)

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2022-2023

	ANUL III														ANUL IV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	SEMESTRUL 5										SEMESTRUL 6										SEMESTRUL 7										SEMESTRUL 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
01	Instruirea asistată de calculator										Voluntariat																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	L353.22.05.S11-01	2	C	14	14	0	0	0	DS	22	L353.22.06.f11-01	2							f																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Observatii:

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian MOCAN

I. Credite

Numărul de credite alocate conform legislației	250	240
Credite pentru disciplinele obligatorii:	250	
Credite pentru disciplinele opționale:	49	
Credite la practică (în cadrul disciplinelor obligatorii):	15	min 4 credite
Credite pentru elaborarea proiectului de diplomă:	0	min 4 credite
Credite pentru promovarea examenului de diplomă:	0	10 credite
Credite pentru disciplinele de Educație Fizică:	8	

Distribuția numărului de credite pe semestre:

Anul			
	sem. I	sem. II	Total
Anul I	30	30	60
Anul II	30	30	60
Anul III	30	30	60
Anul IV	30	40	70

Au toate disciplinele 25 ore/credit?

Anul		
	sem. I	sem. II
Anul I	DA	DA
Anul II	DA	DA
Anul III	DA	DA
Anul IV	DA	DA

Numar ore/credit

Anul		
	sem. I	sem. II
Anul I	25.00	25.00
Anul II	25.00	25.00
Anul III	25.00	25.00
Anul IV	25.00	25.00

II. Structura Anului Universitar (în nr. săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni					Practică*
	sem. I	sem. II	Iarnă	Restanțe iarnă	Vară	Restanță vară	Restanță Toamnă	
Anul I	14	14	3	1	3	1	2	2
Anul II	14	14	3	1	3	1	2	2
Anul III	14	14	3	1	3	1	2	2
Anul IV	14	7	3	1	2	1		

* Practica se elaborează pe baza unor programe elaborate în departamente și aprobate de Consiliul Facultății. Practica se desfășoară în cadrul facultății sau în unități economice de profil, pe baza unor convenții de practică. În semestrul VIII cele două săptămâni de practică sunt distribuite în timpul întregului semestru.

III. Examinare

		procent:	
Nr. total discipline obligatorii:	64	100%	
Nr. discipline finalizate cu Examen:	33	51.56%	min 50%
Nr. discipline finalizate cu Evaluare Distribuită:	27	42.19%	
Nr. discipline finalizate cu Colocviu:	4	6.25%	

IV. Ponderile disciplinelor

Număr total de ore obligatorii (impuse+opționale):	3334 ore	100.00%	min 3152 max 3376
Discipline impuse:	2697 ore	80.89%	max 90%
Discipline opționale:	637 ore	19.11%	min 10%
Discipline fundamentale (DF):	588 ore	17.64%	min 17%
Discipline în domeniu (DD):	1476 ore	44.27%	min 38%
Discipline de specialitate (DS):	1130 ore	33.89%	min 25%
Discipline complementare (DC):	140 ore	4.20%	max 8%
Discipline facultative:	364 ore	10.92%	min 10%
Raport ore curs / ore aplicații	0.939		0.8 - 1.2

V. Distribuția orelor la disciplinele obligatorii pe săptămână

Anul	ore / săptămână	
	sem. I	sem. II
Anul I	28	27
Anul II	28	28
Anul III	28	28
Anul IV	28	26

26-28 ore/săptămână
26-28 ore/săptămână
26-28 ore/săptămână
26-28 ore/săptămână

Număr total ore practică	275 ore	min 240 ore
--------------------------	----------------	-------------

VI. Examenul de finalizare a studiilor

1. Comunicarea temei proiectului de diplomă - semestrul VII
2. Elaborarea proiectului de diplomă - semestrul VIII
3. Susținerea proiectului de diplomă: sesiuni iunie, septembrie, februarie