

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii - Licență:

Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice

Domeniul fundamental (DFI):

Științe ingineresti

Ramura de stiinta (RSI):

Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management

Domeniul de licenta (DL):

Inginerie Mecanică

Durata studiilor / Numărul de credite:

4 ani / 240 credite

Forma de învățământ:

IF - Invatamant cu frecventa

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

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA

Misiunea programului de studii:

proiectarea, execuția, exploatarea și întreținerea mașinilor și echipamentelor hidromecanice, aeroenergetice, acționărilor și automatizărilor hidropneumatice și a rețelelor de transport și alimentare cu apă

Obiectivele programului de studii:

echipamentelor hidromecanice; proiectarea sistemelor de mentenanță și fiabilitate și de asigurare a calității mașinilor și echipamentelor hidromecanice; proiectarea, fabricația și exploatarea echipamentelor mecanice din sistemele din hidro și

Competențele programului de studii:

Competențe profesionale:

C1. Identificarea, definirea, utilizarea noțiunilor din științele fundamentale specifice domeniului ingineriei.

C2. Utilizarea principiilor și instrumentelor grafice pentru descrierea și proiectarea sistemelor și proceselor mecanice

C3. Alegerea, instalarea, exploatarea și mentenanța sistemelor din domeniul ingineriei mecanice.

C4. Interpretarea și fundamentarea tehnică prin investigații teoretice și experimentale în scopul rezolvării de probleme tehnice din domeniul mașinilor și sistemelor hidraulice și pneumatice

C5. Aplicarea de metode analitice și simulări numerice în scopul rezolvării de probleme tehnice din domeniul mașinilor și sistemelor hidraulice și pneumatice

Competențe transversale:

CT1. Respectarea principiilor, normelor și valorilor codului de etică profesională prin abordarea unei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă în rezolvarea problemelor și luarea deciziilor

CT2. Aplicarea tehnicilor de relaționare și muncă eficientă în echipa multidisciplinară, pe diverse paliere ierarhice, în cadrul colectivului de lucru-managementul de proiect specific

CT3. Utilizarea adecvată a metodelor și tehnicilor eficiente de învățare pe durata întregii vieți; utilizarea adecvată de informații și comunicarea orală și scrisă într-o limbă de circulație europeană.

Finalități:

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

Cod COR: 214411 / Denumire cor: inginer masini hidraulice si pneumatice / Cod COR: 214459 / Denumire cor: asistent de cercetare in masini hidraulice si pneumatice / Cod COR: 214443 / Denumire cor: specialist mentenanta mecanica echipamente industriale

Domeniul fundamental (DFI): Științe Inginerești
 Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management
 Domeniul de licență (DL): Inginerie Mecanică
 Programul de studii - Licență: Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice

Cod DFI	CodRSI	CodDL	Cod S	ciclu	c1c2c3	a1a2
20	70	180	20	L	433	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2019-2022

	ANUL I (2019-2020)														ANUL II (2020-2021)																													
	SEMESTRUL 1							SEMESTRUL 2							SEMESTRUL 3							SEMESTRUL 4																						
1	Analiza matematica							Matematici speciale							Fundamente de ing. Electrică și electronică							Fundamente de automatizări																						
	L433.19.01.F1	4	E	28	28	0	0	0	0	DF	44	L433.19.02.F1	4	D	28	28	0	0	0	0	DF	44	L433.19.03.D1	5	E	42	0	28	0	0	0	DD	55	L433.19.04.D1	2	D	14	0	14	0	0	0	DD	22
2	Algebră și geometrie							Grafică tehnică asistată de calculator I							Matematici asistate de calculator							Microeconomie																						
	L433.19.01.F2	4	E	28	28	0	0	0	0	DF	44	L433.19.02.F2	5	E	28	0	35	0	0	0	DF	62	L433.19.03.F2	5	D	28	14	14	0	0	0	DF	69	L433.19.04.C2	4	D	28	28	0	0	0	0	DC	44
3	Fizica							Știința materialelor I							Tehnologia materialelor II							Toleranțe și control dimensional																						
	L433.19.01.F3	5	E	42	14	14	0	0	0	DF	55	L433.19.02.D3	5	E	28	0	28	0	0	0	DD	69	L433.19.03.D3	3	D	28	0	14	0	0	0	DD	33	L433.19.04.D3	3	D	28	0	14	0	0	0	DD	33
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor							Fundamente de mecanică							Mecanică I							Vibrațiile sistemelor mecanice																						
	L433.19.01.D4	5	D	28	0	35	0	0	0	DD	62	L433.19.02.D4	5	E	35	28	0	0	0	0	DD	62	L433.19.03.D4	4	E	28	21	0	0	0	0	DD	51	L433.19.04.D4	5	E	28	21	14	0	0	0	DD	62
5	Geometrie descriptivă și desen tehnic							Tehnologia materialelor I							Rezistența materialelor I							Rezistența materialelor II																						
	L433.19.01.F5	5	D	28	0	35	0	0	0	DF	62	L433.19.02.D5	5	E	42	0	28	0	0	0	DD	55	L433.19.03.D5	6	E	35	35	14	0	0	0	DD	66	L433.19.04.D5	6	E	35	28	14	0	0	0	DD	73
6	Chimie generală							Cultură și civilizație							Știința materialelor II							Mecanisme																						
	L433.19.01.F6	3	E	28	0	14	0	0	0	DF	33	L433.19.02.C6	2	D	14	14	0	0	0	0	DC	22	L433.19.03.D6	3	E	28	0	14	0	0	0	DD	33	L433.19.04.D6	3	E	28	14	14	0	0	0	DD	19
7	Limbi moderne 1 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)							Limbi moderne 2 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)							Desen tehnic și infografică							Mașini și sisteme de producție																						
	L433.19.01.C7	2	D	0	28	0	0	0	0	DC	22	L433.19.02.C7	2	D	0	28	0	0	0	0	DC	22	L433.19.03.D7	2	D	0	0	21	0	0	0	DD	29	L433.19.04.D7	4	E	28	0	14	0	0	0	DD	58
8	Educație fizică I							Educație fizică II							Educație fizică III							Educație fizică IV																						
	L433.19.01.C8	2	C	0	14	0	0	0	0	DC	36	L433.19.02.C8	2	C	0	14	0	0	0	0	DC	36	L433.19.03.C8	2	C	0	14	0	0	0	0	DC	36	L433.19.04.C8	1	D	0	14	0	0	0	0	DC	11
9																						Practica 1 de domeniu																						
																						L433.19.04.D9	2	C	0	0	0	0	0	0	40	DD	10											
10																																												
11								Disciplină facultativă														Disciplină facultativă																						
								L433.19.02.11-j														L433.19.04.11-j																						
total/sem.	ore didactice: 392		VPI: 358		ore: 378		VPI: 372		ore: 378		VPI: 372		ore: 378		VPI: 332																													
	credite: 30		evaluări: 4E,3D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,3D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,3D,1C		credite: 30		evaluări: 4E,4D,1C																													
total/săpt.	ore didactice: 28.0		ore: 27		ore: 27		ore: 27		ore: 27		ore: 27		ore: 27		ore: 27																													
	din care: 13.0 8.0 7.0 0.0 (c, s, l, p)		din care: 12.5 8.0 6.5 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 6.0 7.5 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 6.0 7.5 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 7.5 6.0 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 7.5 6.0 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 7.5 6.0 0.0 (c, s, l, p)		din care: 13.5 7.5 6.0 0.0 (c, s, l, p)																													

Observatii:

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

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2019-2022

	ANUL III (2021-2022)													ANUL IV (2022-2023)																																																														
	SEMESTRUL 5						SEMESTRUL 6							SEMESTRUL 7						SEMESTRUL 8																																																								
1	Organe de mașini și mecanisme						Organe de mașini și tribologie							Management						Marketing																																																								
	L433.19.05.D1	5	E	42	0	28	0	0	DD	55	L433.19.06.D1	5	E	28	0	14	28	0	DD	55	L433.19.07.C1	2	D	14	14	0	0	0	DC	22	L433.19.08.C1	2	E	14	14	0	0	0	DC	22																																				
2	Mecanica fluidelor și mașini hidraulice I						Mecanica fluidelor și mașini hidraulice II							Opțional 4 independent						Comunicare																																																								
	L433.19.05.D2	5	E	28	21	14	0	0	DD	62	L433.19.06.D2	4	E	28	21	14	0	0	DD	37	L433.19.07.S2-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L433.19.08.C2	1	D		14	0	0	0	DC	11																																				
3	Termotehnică I						Termotehnică II							Opțional 5 independent						Opțional 10 independent																																																								
	L433.19.05.D3	5	E	28	21	14	0	0	DD	62	L433.19.06.D3	4	E	28	14	7	0	0	DD	51	L433.19.07.S3-ij	6	E	28	0	14	28	0	DS	80	L433.19.08.S3-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58																																				
4	Acționări hidraulice și pneumatice						Dinamica mașinilor și utilajelor							Opțional 6 independent						Opțional 1-impachetat																																																								
	L433.19.05.D4	3	E	28	0	14	0	0	DD	33	L433.19.06.D4	4	D	28	0	14	0	0	DD	58	L433.19.07.S4-ij	4	D	28	0	28	0	0	DS	44	L433.19.08.S4-ij	4	E	28	0	21	0	0	DS	51																																				
5	Metoda elementului finit						Opțional 1 independent							Opțional 7 independent						Opțional 2-impachetat																																																								
	L433.19.05.D5	3	D	14	0	28	0	0	DD	33	L433.19.06.S5-ij	3	E	28	0	0	14	0	DS	33	L433.19.07.S5-ij	6	E	35	0	14	21	0	DS	80	L433.19.08.S5-ij	4	E	28	0	21	0	0	DS	51																																				
6	Tehnologia de fabricație, mentenanță și recuperare						Opțional 2 independent							Opțional 8 independent						Elaborare proiect de diplomă ¹⁾																																																								
	L433.19.05.D6	3	D	28	0	7	7	0	DD	33	L433.19.06.S6-ij	3	E	28	0	14	0	0	DS	33	L433.19.07.S6-ij	5	E	35	0	0	21	0	DS	69	L433.19.08.S6	5	D	0	0	0	182	0	DS	0																																				
7	Ingineria sistemelor de proces						Opțional 3 independent							Opțional 9 independent						Examen de diplomă*																																																								
	L433.19.05.D7	3	D	28	0	14	0	0	DD	33	L433.19.06.S7-ij	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L433.19.07.S7-ij	3	D	28	0	0	14	0	DS	33	L433.19.08.7	10	E																																											
8	Practica 2 de domeniu						Practica 3 de specialitate																																																																					
	L433.19.05.D8	3	C	0	0	0	0	100	DD	0	L433.19.06.S8	3	C	0	0	0	0	100	DS	0																																																								
9																																																																												
10																																																																												
11	Disciplină facultativă						Disciplină facultativă							Disciplină facultativă						Disciplină facultativă																																																								
	L433.19.05.11-ij										L433.19.06.11-ij										L433.19.07.11-ij																																																							
total/sem.	ore:	364			VPI:			311			ore:	364			VPI:			311			ore:	364			VPI:			386			ore:	364			VPI:			193																																						
	credite:	30			evaluări:			4E,3D,1C			credite:	30			evaluări:			5E,2D,1C			credite:	30			evaluări:			4E,3D,0C			credite:	30			evaluări:			5E,2D,0C																																						
total/săpt.	ore:	26									ore:	26									ore:	26									ore:	26																																												
	din care:				14.0			3.0			8.5			0.5			(c, s, l, p)			din care:				14.0			2.5			5.5			4.0			(c, s, l, p)			din care:				14.0			1.0			5.0			6.0			(c, s, l, p)			din care:				7.0			2.0			4.0			13.0			(c, s, l, p)		

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

¹⁾ Obiectivul: 1) Durata: 7 săptămâni x 20 ore din care stagiul de practică x săptămâni x 20 ore.

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)												
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												
s=nr.ore seminar												
l=nr.ore laborator												
p=nr.ore proiect												
Pr - volum de ore necesar activitatilor partial asistate / practica												
CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina												
CF ∈ {DC, DD, DF, DS}												
DC - disciplina complementara												
DD - disciplina in domeniu												
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	44			

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

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA

Domeniul fundamental (DFI): Științe ingineresti
 Ramura de știință (RSI): Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management
 Domeniul de licență (DL): Inginerie Mecanică
 Programul de studii - Licență: Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2019-2022

	ANUL I (2019-2020)												ANUL II (2020-2021)											
	SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4					
01																								
02																								
03																								
04																								
05																								
06																								
07																								
08																								
09																								
10																								
11																								
12																								

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,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2019-2022

	ANUL III (2021-2022)											ANUL IV (2022-2023)																							
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6						SEMESTRUL 7						SEMESTRUL 8																	
01						Opțional 1 independent Mecanica rupei și deformării plastice *						Opțional 4 independent Metode experimentale în ingineria mecanică (*)						Opțional 10 independent Vane, stavile, conducte și armături *																	
						L433.19.06.S5-01	3	E	28	0	0	14	0	DS	33	L433.19.07.S2-01	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L433.19.08.S3-01	4	E	28	0	14	0	0	DS	58
02						Opțional 1 independent Materiale compozite						Opțional 4 independent Tehnici de măsură în inginerie						Opțional 10 independent Incercarea masinilor și sistemelor hidropneumatice																	
						L433.19.06.S5-02	3	E	28	0	0	14	0	DS	33	L433.19.07.S2-02	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L433.19.08.S3-02	4	E	28	0	14	0	0	DS	58
03						Opțional 2 independent Instalații frigorifice și pompe de caldura *						Opțional 5 independent Pompe și ventilatoare *						Opțional 1-impachetat Turbine și centrale eoliene, conducerea automatizată a CE. *																	
						L433.19.06.S6-03	3	E	28	0	14	0	0	DS	33	L433.19.07.S3-03	6	E	28	0	14	28	0	DS	80	L433.19.08.S4-03	4	E	28	0	21	0	0	DS	51
04						Opțional 2 independent Transfer de căldură și masă						Opțional 5 independent Pompe și sisteme pentru vehicularea fluidelor complexe						Opțional 1-impachetat Instalatii edilitare si echipamente pentru depoluarea apei si aerului, ventilatie si climatizare																	
						L433.19.06.S6-04	3	E	28	0	14	0	0	DS	33	L433.19.07.S3-04	6	E	28	0	14	28	0	DS	80	L433.19.08.S4-04	4	E	28	0	21	0	0	DS	51
05						Opțional 3 independent Acționări hidraulice și pneumatice II *						Opțional 6 independent Simulări numerice în mașini și echipamente hidraulice *						Opțional 2-impachetat Cavitația *																	
						L433.19.06.S7-05	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L433.19.07.S4-05	4	D	28	0	28	0	0	DS	44	L433.19.08.S5-05	4	E	28	0	21	0	0	DS	51
06						Opțional 3 independent Echipamente și instalații hidropneumatice						Opțional 6 independent Metode numerice de calcul la turbomasini						Opțional 2-impachetat Strat limita si turbulenta																	
						L433.19.06.S7-06	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L433.19.07.S4-06	4	D	28	0	28	0	0	DS	44	L433.19.08.S5-06	4	E	28	0	21	0	0	DS	51
07												Opțional 7 independent Turbine hidraulice *																							
												L433.19.07.S5-07	6	E	35	0	14	21	0	DS	80														
08												Opțional 7 independent Turbine - motoare hidrodinamice																							
												L433.19.07.S5-08	6	E	35	0	14	21	0	DS	80														
09												Opțional 8 independent Tehnologia fabricatiei si montajului masinilor hidraulice *																							
												L433.19.07.S6-09	5	E	35	0	0	21	0	DS	69														
10												Opțional 8 independent Montarea și exploatarea instalațiilor hidropneumatice																							
												L433.19.07.S6-10	5	E	35	0	0	21	0	DS	69														
11												Opțional 9 independent Instalații și echipamente pentru transport hidropneumatic (*)																							
												L433.19.07.S7-11	3	D	28	0	0	14	0	DS	33														
12												Opțional 9 independent Transport hidropneumatic neconventional																							
												L433.19.07.S7-12	3	D	28	0	0	14	0	DS	33														
13																																			

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

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2019-2022

	ANUL III (2021-2022)				ANUL IV (2022-2023)			
	SEMESTRUL 5		SEMESTRUL 6		SEMESTRUL 7		SEMESTRUL 8	
14								
15								
16								
17								
18								
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 în anul univ. 2020-2021

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2019-2022

		ANUL I (2019-2020)										ANUL II (2020-2021)																																																																
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																																																											
01							Voluntariat										Responsabilitate socială și activism civic																																																											
		L433.19.02.C11-01					2 C 0 0 28 0 0 DC 22										L433.19.04.C11-01																																																											
																	L433.19.04.C11-02																																																											
02																	Voluntariat																																																											
																	L433.19.04.C11-02																																																											
03																																																																												
04																																																																												
total/sem.	ore:	0					VPI:					0					ore:					28					VPI:					22					ore:					0					VPI:					0					ore:					84					VPI:					22				
	credite:	0					evaluări:					0E,0D,0C					credite:					2					evaluări:					0E,0D,1C					credite:					0					evaluări:					0E,0D,0C					credite:					4					evaluări:					1E,0D,1C				
total/săpt.	ore:	0										ore:					2										ore:					0										ore:					6																													
	din care:	0.0 0.0 0.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					0.0 0.0 2.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					0.0 0.0 0.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					2.0 2.0 2.0 0.0 (c, s, l, p)																																												

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2019-2022

		ANUL III (2021-2022)										ANUL IV (2022-2023)																																																																
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																																																											
01		Limbaje de programare avansate *					Baze de date *					Limbi de circulație internațională în comunicarea interprofesională *					Didactica specialității																																																											
		L433.19.05.D11-01					L433.19.06.D11-01					L433.19.07.C11-01					L433.19.08.C11-01																																																											
		4 D 28 0 28 0 0 DD 44					4 D 28 0 28 0 0 DD 44					3 D 14 0 28 0 0 DC 33					5 E 28 28 0 0 0 DC 69																																																											
02		Pedagogia educației					Pedagogie II. Teoria și metodologia instruirii, Teoria și metodologia evaluării					Instruire asistată de calculator					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (I)																																																											
		L433.19.05.C11-02					L433.19.06.C11-02					L433.19.07.C11-02					L433.19.08.C11-02																																																											
		4 D 28 0 28 0 0 DC 44					4 D 28 0 28 0 0 DC 44					3 D 14 0 14 0 0 DC 47					2 D 0 0 36 0 0 DC 14																																																											
03		Pedagogie I Fundamentele pedagogiei, Teoria și metodologia curriculumului					Managementul clasei de elevi					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (I)					Voluntariat																																																											
		L433.19.05.C11-03					L433.19.06.C11-03					L433.19.07.C11-03					L433.19.08.C11-03																																																											
		4 D 28 0 28 0 0 DC 44					4 D 28 0 28 0 0 DC 44					3 D 14 0 42 0 0 DC 19					2 C 0 0 28 0 0 DC 22																																																											
04							Voluntariat																																																																					
							L433.19.06.C11-04																																																																					
							2 C 0 0 28 0 0 DC 22																																																																					
total/sem.	ore:	168					VPI:					132					ore:					126					VPI:					99					ore:					120					VPI:					105																								
	credite:	12					evaluări:					0E,3D,0C					credite:					14					evaluări:					0E,3D,1C					credite:					9					evaluări:					0E,3D,0C					credite:					9					evaluări:					1E,1D,1C				
total/săpt.	ore:	12										ore:					14										ore:					9										ore:					9																													
	din care:	6.0 0.0 6.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					6.0 0.0 8.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					3.0 0.0 6.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:					2.0 2.0 4.6 0.0 (c, s, l, p)																																												

Observatii:

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

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA

I. Credite

Numărul de credite alocate conform legislației	240	240
Credite pentru disciplinele obligatorii:	240	
Credite pentru disciplinele opționale:	50	
Credite la practică (în cadrul disciplinelor obligatorii):	8	min 4 credite
Credite pentru elaborarea proiectului de diplomă:	5	min 4 credite
Credite pentru promovarea examenului de diplomă:	10	10 credite
Credite pentru disciplinele de Educație Fizică:	7	

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	30	60

Au toate disciplinele 25 ore/credit?

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

Numar ore/credit

Anul		
	sem. I	sem. II
Anul I	25.00	25.00
Anul II	25.00	25.00
Anul III	25.83	25.83
Anul IV	25.00	27.85

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

Nr. total discipline obligatorii:	63	procent: 100%	
Nr. discipline finalizate cu Examen:	34	53.97%	min 50%
Nr. discipline finalizate cu Evaluare Distribuită:	23	36.51%	
Nr. discipline finalizate cu Colocviu:	6	9.52%	

IV. Ponderile disciplinelor

Număr total de ore obligatorii (impuse+opționale):	3222 ore	100.00%	min 3152 max 3376
Discipline impuse:	2606 ore	80.88%	max 90%
Discipline opționale:	616 ore	19.12%	min 10%
Discipline fundamentale (DF):	462 ore	14.34%	min 17%
Discipline în domeniu (DD):	1546 ore	47.98%	min 38%
Discipline de specialitate (DS):	948 ore	29.42%	min 25%
Discipline complementare (DC):	266 ore	8.26%	max 8%
Discipline facultative:	722 ore	22.41%	min 10%
Raport ore curs / ore aplicații	0.910		0.8 - 1.2

V. Distribuția orelor la disciplinele obligatorii pe săptămână

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

Număr total ore practică **240** 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