

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Sem. I [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0782	Algebră Liniară	DF	2	2	-	-	56	Ex	5	69	
IETI-0193	Grafică asistată de calculator	DF	-	-	1	-	14	Vp	1	11	
IETI-0783	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IETI-0003	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	44	
IETI-0013	Fizică	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	44	
IETI-0140	Proiectare logica I	DD	2	1	1	-	56	Ex	5	69	
IETI-0784	Informatică aplicată I	DF	2	-	2	-	56	Vp	5	69	
	TOTAL		12	7	6	-	350		29	375	
	OBLIGATORII OPȚIONALE										
IETI-0539	Limbă străină I	DC	-	1	-	-	14	Vp	1	11	
	TOTAL		-	1	-	-	14		1	11	
IETI-0999	Educție fizică și sport I	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	11	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. II [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0009	Matematici speciale	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	44	
IETI-0785	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IETI-0141	Proiectare logica II	DD	2	-	1	1	56	Ex	5	69	
IETI-0262	Electrotehnică I	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
IETI-0948	Dispozitive electronice și electronică analogică	DD	2	-	2	-	56	Vp	4	44	
IETI-0786	Informatică aplicată II	DF	2	-	2	-	56	Vp	5	69	
IETI-1085	Teoria probabilităților și statistica matematică	DF	1	1	-	-	28	Ex	2	22	
	TOTAL		13	3	8	1	350		29	375	
	OBLIGATORII OPȚIONALE										
IETI-0541	Limbă străină II	DC	-	1	-	-	14	Vp	1	11	
	TOTAL		-	1	-	-	14		1	11	
IETI-1000	Educție fizică și sport II	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	11	
	FACULTATIVE										
IETI-0408	Inginerie mecanică	DC	2	-	1	-	42	Vp	3	33	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DG - Disciplină Generală; DF - Disciplină Fundamentală; DS - Disciplină de Specialitate; DC - Disciplină Complementară; DD - Disciplină de Domeniu; DP - Activități Practice; OU - Opțiunea Universității;
 Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
 Conf.Dr.Ing. Mirela PATER

RECTOR,
 Prof. univ. dr. BUNGAU Constantin



DECAN,
 Prof.univ.dr.Ing. GORDAN Ioan Mircea



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu II

Cod	Discipline*	Tip	Sem. III [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verific.	Credite	SI [ore / sem.]	Condiționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-0263	Electrotehnică II	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
IETI-0210	Metode numerice	DF	2	-	2	-	56	Vp	4	44	
IETI-0116	Electronică digitală I	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
IETI-0145	Proiectarea interfețelor utilizator	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	69	
IETI-1091	Programare Java	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IETI-0156	Structuri de date	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IETI-0795	Masuratori electronice, senzori si traductoare	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	33	
TOTAL			14	-	10	1	350		29	375	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
IETI-0591	Limbă străină III	DC	-	1	-	-	14	Vp	1	11	
TOTAL			-	1	-	-	14		1	11	
IETI-1003	Educație fizică și sport III	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	11	
FACULTATIVE											
IETI-0511	Filosofie	DC	2	1	-	-	42	Vp	3	33	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. IV [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verific.	Credite	SI [ore / sem.]	Condiționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-1092	Structura și organizarea calculatoarelor	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
IETI-0118	Electronică digitală II	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
IETI-0159	Teoria sistemelor	DD	2	-	1	-	42	Vp	4	58	
IETI-0119	Elemente de grafică pe calculator	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
IETI-0132	Programare orientată pe obiecte	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
IETI-0104	Baze de date	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
IETI-1037	Practica de domeniu	DD	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
TOTAL			12	-	9	2	412		28	288	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
PACHET 1											
IETI-0592	Limbă străină IV	DC	-	1	-	-	14	Vp	1	11	
PACHET 2											
IETI-1108	Etică și integritate academică	DC	1	-	-	-	14	Vp	1	11	
IETI-1010	Protecția mediului	DC	1	-	-	-	14	Vp	1	11	
TOTAL			1	1	-	-	28		2	22	
IETI-1006	Educație fizică și sport IV	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	11	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DG - Disciplină Generală; DF - Disciplină Fundamentală; DS - Disciplină de Specialitate; DC - Disciplină Complementară; DD - Disciplină de Domeniu; DP - Activități Practice; OU - Opțiunea Universității;
 Felul verific. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - numar credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
 Conf.Dr.Ing. Mirela PATER

RECTOR,
 Prof. univ. dr. BUNGĂU Constantin

DECAN,
 Prof.univ.dr.ing. GORDAN Ioan Mircea

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu III

Cod	Discipline*	Tip	Sem. V [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Credite	SI [ore / sem.]	Condiționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-0460	Sisteme cu microprocesoare	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
IETI-0101	Arhitectura sistemelor de calcul	DD	2	-	2	1	70	Ex	6	86	
IETI-1093	Utilizarea bazelor de date	DS	2	-	2	1	70	Ex	6	86	
IETI-0142	Proiectarea asistată de calculator	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
IETI-0465	Sisteme de operare	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
IETI-0129	Limbaje formale și translaatoare	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	36	
IETI-0949	Programare funcțională	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	36	
TOTAL			14	-	12	2	392		30	388	
FACULTATIVE											
IETI-0573	Sociologie	DC	2	-	-	-	28	Vp	2	24	
IETI-0593	Limbă străină V	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	24	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VI [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Credite	SI [ore / sem.]	Condiționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-0155	Sisteme multimedia	DS	2	-	2	-	56	Vp	3	22	
IETI-0121	Ingineria programării I	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	62	
IETI-1095	Proiectarea cu microprocesoare	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	48	
IETI-1094	Sisteme de operare avansate	DS	2	-	2	1	70	Ex	4	34	
IETI-0164	Inteligență artificială	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	36	
IETI-0126	Interfețe și echipamente periferice	DS	2	-	2	1	70	Ex	4	34	
IETI-0919	Cloud Computing	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
IETI-1038	Practica de specialitate	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	14	
TOTAL			14	-	11	3	482		30	298	
FACULTATIVE											
IETI-0594	Limbă străină VI	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	24	
IETI-0558	Managementul calității	DC	2	1	-	-	42	Vp	3	36	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DG - Disciplină Generală; DF - Disciplină Fundamentală; DS - Disciplină de Specialitate; DC - Disciplină Complementară; DD - Disciplină de Domeniu; DP - Activități Practice; OU - Opțiunea Universității;
 Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,
 Conf.Dr.Ing. Mirela PATER

RECTOR,
 Prof. univ. dr. BUNGĂU Constantin

DECAN,
 Prof.univ.dr.ing. GORDAN Ioan Mircea

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu IV

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre-dite	SI [ore / sem.]	Condi-ționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-0158	Tehnici de securitate a datelor	DS	2	-	1	1	56	Ex	4	48	
IETI-0917	Programare concurrentă	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
IETI-0122	Ingineria programării II	DD	2	-	1	1	56	Ex	5	74	
IETI-0937	Fiabilitatea sistemelor de calcul	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	62	
IETI-0449	Rețele de calculatoare	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	74	
TOTAL			10	-	7	2	266		22	306	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
PACHET 1											
IETI-0478	Tehnologii Web	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
IETI-0162	Administrarea aplicațiilor internet	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
PACHET 2											
IETI-1096	E-commerce	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	104	
IETI-0165	Proiectarea translaatoarelor	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
TOTAL			6	-	6	-	168		12	144	
FACULTATIVE											
IETI-0555	Management industrial	DC	2	1	-	-	42	Ex	3	36	
IETI-0575	Știința muncii și resurse umane I	DC	2	1	-	-	42	Vp	3	36	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VIII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre-dite	SI [ore / sem.]	Condi-ționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IETI-0806	Practica pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	-	60	Cv	3	18	
IETI-1045	Elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	4	56	Cv	4	48	
IETI-0504	Economie generală	DC	2	1	-	-	42	Vp	3	36	
IETI-0951	Tehnici de comunicare în IT	DC	2	1	-	-	42	Ex	3	36	
TOTAL			4	2	-	4	200		13	138	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
PACHET 1											
IETI-0922	Procesarea imaginilor	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	74	
IETI-0125	Interacțiunea om-calculator	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	74	
PACHET 2											
IETI-0950	Calcul reconfigurabil	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
IETI-0124	Integrarea sistemelor informaționale	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
PACHET 3											
IETI-0166	Sisteme expert	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
IETI-0807	Sisteme bazate pe reguli	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	48	
PACHET 4											
IETI-0167	Tehnici de modelare și simulare	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
IETI-0147	Realitate virtuală	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	48	
TOTAL			8	-	7	1	224		17	218	
LICENȚĂ											
IETI-0901	Examen de diplomă	DS	-	-	-	-	0	A/R	10	260	
FACULTATIVE											
IETI-0565	Marketing	DC	2	1	-	-	42	Ex	2	10	
IETI-0576	Știința muncii și resurse umane II	DC	2	1	-	-	42	Vp	3	36	
IETI-0514	Gestiunea economico-financiară	DC	2	1	-	-	42	Ex	2	10	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual; DG - Disciplină Generală; DF - Disciplină Fundamentală; DS - Disciplină de Specialitate; DC - Disciplină Complementară; DD - Disciplină de Domeniu; DP - Activități Practice; OU - Opțiunea Universității;
 Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

