



**GHIDUL
STUDENTULUI**
pentru anul universitar
2013-2014

**Facultatea de
Inginerie Electrică și
Tehnologia Informației**



ECHIPA

Conf. univ.dr. Simona TRIP

Secretar Monica HAVA

Studenti:

Olah Roland

Filip Romeo

Delczeg Claudia

Reprezentanti Facultatea I.E.T.I.:

Decan: Prof. univ. dr. ing. Teodor LEUCA

Prodecani: Prof. univ. dr. ing. Daniel TRIP

Conf. univ. dr. ing. Eugen GERGELY

Reprezentanti Departamente:

Director D.C.T.I.: Conf. univ. dr. ing. Mirela PATER

Director D.E.T.: Prof. univ. dr. ing. Cornelia GORDAN

Director D.I.S.A.M.: Prof. univ. dr. ing. Helga SILAGHI

Director D.I.E.: Prof. univ. dr. ing. Dorel HOBLE

Studenti Facultatea I.E.T.I.:

Florin AVRAM

Bogdan Constantin BALEA

Arthur Daniel KÖTELES-POPA

Delia Violeta MATEAȘ

Ioana Andrada OLAH

Cuprins

DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE STUDENTULUI	4
DISCIPLINELE DIN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT	7
SERVICII PUSE LA DISPOZIȚIE DE UNIVERSITATE	45
PROCEDURI DE EVALUARE A STUDENȚILOR	48
CUANTUMUL TAXELOR.....	53
BAZA MATERIALĂ A UNIVERSITĂȚII ȘI A FACULTĂȚILOR..	55
INFORMAȚII DESPRE ASOCIAȚIILE STUDENȚEȘTI LEGAL CONSTITUITE	57
MODALITĂȚI DE ACCES LA BURSE ȘI ALTE MIJLOACE DE FINANȚARE	65

DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE STUDENTULUI

Drepturile și obligațiile studentului sunt stipulate în Ordinul MECTS 3666/30.03.2012 și adoptate în regulamentul intern *Codul universitar al drepturilor și obligațiilor studenților*, HS (Hotărârea de Senat) 10/18.06.2012, Anexa 10 și HS 16/27.09.2012, Anexa 8.

Studenții au următoarele drepturi:

- să beneficieze de gratuitatea învățământului, conform legilor și hotărârilor de guvern în vigoare. Toți cetățenii au dreptul la educație subvenționată în totalitate de către stat, în limita locurilor disponibile
- studentul are dreptul de a fi informat, în primele ore de curs, în legătură cu structura și obiectivele cursului, competențele generate de acesta, precum și modalitățile de evaluare și examinare. Studenții au dreptul de a participa la evaluarea cursurilor, seminarelor, lucrărilor practice și a cadrelor didactice;
- să utilizeze spațiile universității (laboratoarele, sălile de cursuri, proiect și seminare, bibliotecile, sălile de lectură, baza sportivă, etc) și toate mijloacele puse la dispoziție de către universitate pentru o cât mai temeinică pregătire profesională, în condițiile stabilite de Senatul universității. Studenții au dreptul la acces gratuit la toate spațiile care aparțin universității, ce permit desfășurarea de activități sociale, sportive și culturale după un program prestabilit de conducerea instituției. Accesul gratuit peste programul stabilit de universitate se poate facilita organizațiilor studențești, grupurilor informale de studenți, care prin activitățile desfășurate permit crearea unui cadru propice implicării active, dezvoltării pe plan social, cultural și sportiv al studenților din universitate.
- să participe la activitatea științifică studențească, la activitatea formațiilor artistice din facultate sau universitate, a cenaclurilor literare, cluburilor studențești, caselor de cultură ale studenților, la activitatea sportivă universitară de masă și de performanță din cadrul universității, cluburilor și asociațiilor sportive universitare. Studenții au dreptul de a se asocia în structuri sau organizații studențești cu caracter social, sindical, profesional, cultural sau sportiv;
- să primească burse și alte forme de sprijin material, în conformitate cu normele legale și regulamentele stabilite de către universitate și legislația în vigoare. Studenții au dreptul de a beneficia de burse indexate, din alocații bugetare sau venituri proprii extrabugetare ale universităților precum și alte tipuri de burse speciale, conform criteriilor stabilite de legislația în vigoare.

Suma bugetară trebuie să acopere un minim de masă și cazare. În cazul burselor sociale, alocația bugetară trebuie să acopere un minim de masă și cazare iar acestea pot fi cumulate cu bursele de performanță;

- să beneficieze de asistența medicală gratuită conferită prin lege;
- să fie cazat în cămine și să ia masa la cantina universității în condițiile prevăzute de regulamentele în vigoare. Studenții au dreptul la subvenție pentru regia de cămin indexată la rata inflației, ce se va aloca individual, excepție făcând studenții care învață în localitatea de domiciliu.
- să aleagă și să fie ales, ca reprezentant al studenților, în Consiliul facultății și în Senatul universității sau în alte structuri ale universității.
- să beneficieze de burse de mobilitate, pentru studii la alte universități din țară și străinătate.
- să beneficieze de consilierea unui cadru didactic stabilit de către Consiliul facultății în probleme de educație, credite și pregătire profesională. Studenții au dreptul de a beneficia de un îndrumător de an/secție/grupă, în funcție de dimensiunea acestor structuri.
- să beneficieze de tarife reduse în toate situațiile prevăzute de legile și reglementările în vigoare.
- studenții au dreptul la practică în conformitate cu obiectivele programei precum și dreptul la baza materială: transport, masă, asigurare. Studenții au dreptul la recunoașterea practicii efectuate individual, după evaluarea gradului de îndeplinire a obiectivelor de practică în conformitate cu aria curriculară școlară;
- studenții au dreptul să primească la începutul primului an de studiu un **“Ghid al studentului”** cu informații referitoare la drepturile și obligațiile studentului, la detaliile legate de materii și facilitati ale universitatii, modalitatea de evaluare, modalitatea de stabilire a taxelor, baza materială a universității și a facultății, informații despre asociațiile studențești legal constituite, modalități de acces la burse, mobilități, precum și alte facilități și subvenții acordate. Orarul va fi afișat cu cel puțin 3 zile înainte de începerea semestrului și va fi contrasemnat de șeful anului respectiv sau șeful de grupă. Orarele se vor elabora cu participarea și consultarea studenților sau a reprezentanților lor;
- studenții au dreptul la o evaluare obiectivă a activității sale academice, precum și dreptul de a cunoaște baremul după care a fost evaluat. Studenții au dreptul la contestarea notelor din examen, rezolvarea contestației fiind făcută de către o comisie din care nu fac parte cadrele didactice care au evaluat inițial, în prezența studentului contestatar, în cazul în care studentul solicită acest lucru;
- studenții beneficiază de tarif redus cu cel puțin 50% pentru transportul local în comun.

- studentul are dreptul de a refuza să participe la procesul educațional mai mult de 8 ore pe zi, reprezentând cursuri, laboratoare și seminare, exceptând cazurile de pregătire practică. Studenții pot beneficia de o pauză de masă de două ore, în intervalul orar 12-15, în funcție de orarul fiecărei specializări/an de studiu.
- examinarea printr-o metodă alternativă, atunci când suferă de o dizabilitate temporară sau permanentă, certificată medical.
- drepturi de autor și proprietate intelectuală pentru rezultatele obținute prin activitățile de cercetare, dezvoltare, creație artistică și inovare, conform legislației în vigoare.
- dreptul de a beneficia de un proces educațional centrat pe student în vederea dezvoltării personale, integrării în societate și dezvoltării capacității de angajare, păstrării locului de muncă și mobilității pe piața muncii. Planurile de învățământ vor fi întocmite în urma consultării cu studenții reprezentanți aferenți fiecărei facultăți (din consiliile facultăților și membri în senatul universitar).
- reducere de 75% pentru accesul la muzee, concerte, spectacole de teatru, operă, film, și alte manifestări culturale și sportive organizate de instituții publice, conform Art.205, alin.3 din LEN nr.1/2011 cu modificările și completările ulterioare.
- studenții sunt încurajați să participe la acțiuni de voluntariat, pentru care vor primi un număr de credite, conform Art.203, alin.9, din LEN nr.1/2011 cu modificările și completările ulterioare.
- studenții care provin din medii dezavantajate sau cei care au rezultate remarcabile și studenții reprezentanți de la nivelul facultăților sau universității, beneficiază de locuri în taberele tematice, în limita bugetului acordat în acest scop. În cadrul acestor tabere tematice se pot organiza sesiuni de formare profesională, nonformal, pentru care studenții pot primi un număr de credite ECVET sau ECTS conform cartei universitare.
- candidații la admitere proveniți din medii dezavantajate socio-economic sau marginalizate din punct de vedere social, inclusiv absolvenți ai liceelor din mediul rural sau din orașe cu mai puțin de 10 000 locuitori, pot beneficia de un număr de locuri bugetate, garantate, în condițiile legii.
- dreptul la suport de curs gratuit, în format fizic sau electronic și acces la toate materialele didactice disponibile, în mod gratuit, în biblioteca universitară sau pe site-urile facultăților.

Studenții au următoarele obligații:

- să îndeplinească cu exigență, în bune condiții și la timp, toate obligațiile ce le revin potrivit planului de învățământ și programelor universitare, în scopul unei temeinice pregătiri profesionale;
- să respecte ordinea, moralitatea și drepturile celorlalți, atât pe teritorii universității cât și în afara acesteia. Studentul este responsabil pentru întregul său comportament;

- să respecte prevederile Cartei Universității și regulamentelor interne derivate din aceasta. Studenții au obligația de a sesiza sub protecția anonimatului identității, abuzurile și neregulile, precum și dreptul de a cere verificarea și evaluarea acestor sesizări de către organisme specializate prevăzute de legislația în vigoare;
- să folosească cu grijă bunurile materiale existente în spațiile de învățământ, cămine, cantine etc. Producerea unor daune va fi sancționată conform regulamentelor în vigoare;
- să respecte autoritatea personalului didactic, de cercetare și administrativ, cât și autoritatea structurilor de conducere din facultăți și universitate;
- să achite în termen taxele stabilite. Quantumul taxelor și scutirea/reducerea de la plata acestora se hotărăsc de către Senat;
- de a informa autoritățile competente cu privire la existența oricărei situații care ar putea influența buna desfășurare a activităților de studiu individual și general;
- de a utiliza în mod corespunzător, conform destinației stabilite, toate facilitățile și subvențiile primite;
- de a respecta curățenia, liniștea și ordinea în spațiul universitar;
- de a participa la procesul de evaluare a calității învățământului din România;
- propaganda politică precum și orice formă de discriminare individuală sau de grup sunt interzise în cadrul instituțiilor de învățământ superior;
- de a semna Contractul de școlarizare și Anexele la acesta, pentru a putea beneficia de drepturile care li se cuvin în procesul de pregătire profesională.

Documentul ***Codul universitar al drepturilor si obligatiilor studentilor*** poate fi găsit la următoarea adresă: <http://info.uoradea.ro/article/1104.html>.

DISCIPLINELE DIN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programele de studii universitare de licență pe care le urmează studenții Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației se încadrează în domeniul fundamental **Științe ingineresti**, la forma de **învățământ cu frecvență (IF)**, au o durată de **4 ani** și implică acumularea a **240 credite**.

Aceste programe de studii se grupează pe următoarele domenii de licență:

1. Domeniul de licență **CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI** cuprinde programele de studii:
 - CALCULATOARE (C);
 - TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI (TI);

2. Domeniul de licență **INGINERIA SISTEMELOR** cuprinde programul de studii:
 - AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ (AIA);
3. Domeniul de licență **INGINERIE ELECTRICĂ** cuprinde programele de studii:
 - ELECTROMECHANICĂ (EM);
 - SISTEME ELECTRICE (SE);
 - ELECTROMECHANICĂ BEIUȘ (EMB);
4. Domeniul de licență **INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII** cuprinde programele de studii:
 - ELECTRONICĂ APLICATĂ (EA);
 - REȚELE ȘI SOFTWARE DE TELECOMUNICAȚII (RST);
5. Domeniul de licență **INGINERIE ȘI MANAGEMENT** cuprinde programul de studii:
 - INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL ELECTRIC, ELECTRONIC ȘI ENERGETIC (IEE).

În continuare se prezintă disciplinele din planul de învățământ aferente fiecărui program de studii.

1. Programul de studii CALCULATOARE (C)

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UOIETI.CTILDF.01.01	Algebră liniară	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4	
UOIETI.CTILDF.01.02	Grafică asistată de calculator	DF	-	-	2	-	28	28	Vp	2	
UOIETI.CTILDF.01.03	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
UOIETI.CTILDF.01.04	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4	
UOIETI.CTILDF.01.05	Fizică	DF	2	1	-	-	42	42	Ex	3	
UOIETI.CTILDD.01.06	Proiectare logică I	DD	2	1	1	-	56	84	Ex	5	
UOIETI.CTILDF.01.07	Informatică aplicată I	DF	2	-	2	-	56	84	Vp	5	
UOIETI.CTILDC.01.08	Educație fizică I	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
UOIETI.CTILDC.01.09	Limbă străină I	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
TOTAL			12	9	7	0	392	476		30+1	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UOIETI.CTILDC.01.10	Inginerie mecanică	DC	2	-	1	-	42	42	Vp	3	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28											

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UOIETI.CTILDF.02.01	Matematici speciale	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4	
UOIETI.CTILDF.02.02	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
UOIETI.CTILDD.02.03	Proiectare logică II	DD	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UOIETI.CTILDD.02.04	Electrotehnică I	DD	2	1	1	-	56	84	Ex	5	
UOIETI.CTILDD.02.05	Dispozitive electronice și electronică analogică I	DD	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UOIETI.CTILDF.02.06	Informatică aplicată II	DF	2	-	2	-	56	84	Vp	5	
UOIETI.CTILDC.02.07	Educație fizică II	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
UOIETI.CTILDC.02.08	Limbă străină II	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
TOTAL			12	6	7	1	364	504		30+1	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 26											

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)										
UO.IETI.CT.LDD.03.01	Electrotehnică II	DD	2	1	1	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.CT.LDF.03.02	Metode numerice	DF	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.CT.LDD.03.03	Electronică digitală I	DD	2	-	1	-	42	70	Ex	4	
UO.IETI.CT.LDD.03.04	Teoria sistemelor	DD	2	-	1	-	42	70	Ex	4	
UO.IETI.CT.LDF.03.05	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare III	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
UO.IETI.CT.LDD.03.06	Elemente de grafică pe calculator	DD	2	-	1	1	56	56	Ex	4	
UO.IETI.CT.LDD.03.07	Dispozitive electronice și electronică analogică II	DD	2	-	1	-	42	42	Vp	3	
UO.IETI.CT.LDC.03.08	Educație fizică III	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1	
	DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)										
UO.IETI.CT.LDC.03.09	Limbă străină III	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
	TOTAL		14	4	9	1	392	476		30+1	
	DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETI.CT.LDC.03.10	Filosofie	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
	Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28										

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi- ționări	
			C	S	L	P						
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)												
UO.IETI.CT.LDD.04.01	Arhitectura sistemelor de calcul I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CT.LDD.04.02	Electronică digitală II	DD	2	-	1	1	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CT.LDD.04.03	Proiectarea cu microprocesoare I	DD	2	-	1	-	42	42	Ex	3		
UO.IETI.CT.LDD.04.04	Măsurători electronice, senzori și traductoare	DD	2	-	1	-	42	42	Vp	3		
UO.IETI.CT.LDD.04.05	Structuri de date	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CT.LDD.04.06	Baze de date I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CT.LDS.04.07	Proiectarea interfețelor utilizator	DS	2	-	1	1	56	56	Vp	4		
UO.IETI.CT.LDD.04.08	Practică I	DD	-	-	-	-	70	14	Cv	3		
UO.IETI.CT.LDC.04.09	Educație fizică IV	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1		
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)												
UO.IETI.CT.LDC.04.10	Limbă străină IV	DC	-	1	-	-	14	14	Vp	1		
TOTAL			14	2	10	2	462	406		30+1		
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28												

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.C.DD.05.01	Proiectarea cu microprocesoare II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6	
UO.IETI.C.DD.05.02	Arhitectura sistemelor de calcul II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6	
UO.IETI.C.DD.05.03	Baze de date II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6	
UO.IETI.C.DD.05.04	Programare orientată pe obiecte	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DS.05.05	Proiectarea asistată pe calculator	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.C.DS.05.06	Programarea în limbaj de asamblare	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
TOTAL			12	0	12	3	378	462		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.C.DC.05.07	Sociologie	DC	1	1	-	-	28	28	Vp	2	
UO.IETI.C.DC.05.08	Limbă străină V	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 27											

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Preg. Indiv	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.C.DD.06.01	Sisteme de operare I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DD.06.02	Ingineria programării I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DC.06.03	Proiectarea aplicațiilor pentru dispozitive mobile și Web	DS	2	-	1	1	56	56	Vp	4	
UO.IETI.C.DS.06.04	Programare concurrentă	DS	2	-	1	1	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DS.06.05	Sisteme de intrare-ieșire și transmiterea datelor	DS	2	-	2	-	56	28	Ex	3	
UO.IETI.C.DD.06.06	Cloud Computing	DS	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DS.06.07	Tehnici de securitate a datelor	DS	2	-	1	1	56	56	Vp	4	
UO.IETI.C.DD.06.08	Practică II	DD	-	-	-	-	70	14	Cv	3	
TOTAL			14	-	11	3	462	378		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.C.DC.06.09	Limbă străină VI	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
UO.IETI.C.DC.06.10	Dreptul afacerilor și dreptul muncii	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28											

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	SI ore	Fehlul verif	Cre-dite	Condi- ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.C.DD.07.01	Sisteme de operare II	DD	2	-	2	1	70	70	Ex	5	
UO.IETI.C.DD.07.02	Algoritmi paraleli și distribuți	DD	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UO.IETI.C.DD.07.03	Ingineria programării II	DD	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UO.IETI.C.DS.07.04	Sisteme tolerante la defecte	DS	2	-	1	-	42	70	Ex	4	
UO.IETI.C.DD.07.05	Rețele de calculatoare	DD	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
Pachet A											
UO.IETI.C.DS.07.06	Performanța sistemelor de calcul	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.C.DS.07.07	Coduri corectoare de erori	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
Pachet B											
UO.IETI.C.DC.07.08	Management	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
UO.IETI.C.DC.07.09	Managementul proiectelor	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
TOTAL			14	1	9	2	364	476		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.C.DC.07.10	Marketing	DC	2	1	-	-	42	42	Ex	3	
UO.IETI.C.DC.07.11	Știința muncii și resurse umane I	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 26											

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	SI ore	Fehlul verif	Cre-dite	Condi- ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.C.DS.08.01	Practica pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	-	100	180	Cv	10	
UO.IETI.C.DS.08.02	Comunicare multimedia	DS	2	2	-	-	56	28	Ex	3	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
Pachet A											
UO.IETI.C.DS.08.03	Proiectarea rețelilor de calculatoare	DS	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UO.IETI.C.DS.08.04	Sisteme percepționale	DS	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
Pachet B											
UO.IETI.C.DS.08.05	Sisteme distribuite de calcul	DS	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UO.IETI.C.DS.08.06	Sisteme încorporate	DS	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
Pachet C											
UO.IETI.C.DS.08.07	Sisteme de recunoaștere a formelor	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.C.DS.08.08	Sisteme de descoperire a cunoștințelor	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
Pachet D											
UO.IETI.C.DS.08.09	Sisteme de achiziție și prelucrare a datelor	DS	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.C.DS.08.10	Arhitectura aplicațiilor distribuite	DS	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
TOTAL			10	2	6	1	366	474		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.C.DC.08.11	Managementul industrial	DC	2	1	-	-	42	14	Ex	2	
UO.IETI.C.DC.08.12	Gestiunea economico-financiară	DC	2	1	-	-	42	14	Ex	2	
UO.IETI.C.DC.08.13	Știința muncii și resurse umane II	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
EXAMEN DE DIPLOMĂ											
	Cunoștințe fundamentale și de specialitate									5	
	Susținerea proiectului de diplomă									5	
TOTAL										10	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 19											

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

2. Programul de studii TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI (TI)

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări	
			C	S	L	P						
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)												
UO.IETI.CTLD.F.01.01	Algebră liniară	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLD.F.01.02	Grafică asistată de calculator	DF	-	-	2	-	28	28	Vp	2		
UO.IETI.CTLD.F.01.03	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5		
UO.IETI.CTLD.F.01.04	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLD.F.01.05	Fizică	DF	2	1	-	-	42	42	Ex	3		
UO.IETI.CTLD.D.01.06	Proiectare logică I	DD	2	1	1	-	56	84	Ex	5		
UO.IETI.CTLD.F.01.07	Informatică aplicată I	DF	2	-	2	-	56	84	Vp	5		
UO.IETI.CTLD.C.01.08	Educație fizică I	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1		
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)												
UO.IETI.CTLD.C.01.09	Limbă străină I	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2		
TOTAL			12	9	7	0	392	476		30+1		
DISCIPLINE FACULTATIVE												
UO.IETI.CTLD.C.01.10	Inginerie mecanică	DC	2	-	1	-	42	42	Vp	3		
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28												

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.CT.LDF.02.01	Matematici speciale	DF	2	2	-	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.CT.LDF.02.02	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
UO.IETI.CT.LDD.02.03	Proiectare logică II	DD	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UO.IETI.CT.LDD.02.04	Electrotehnică I	DD	2	1	1	-	56	84	Ex	5	
UO.IETI.CT.LDD.02.05	Dispozitive electronice și electronică analogică I	DD	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UO.IETI.CT.LDF.02.06	Informatică aplicată II	DF	2	-	2	-	56	84	Vp	5	
UO.IETI.CT.LDC.02.07	Educație fizică II	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
UO.IETI.CT.LDC.02.08	Limbă străină II	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
TOTAL			12	6	7	1	364	504		30+1	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 26											

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări	
			C	S	L	P						
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)												
UO.IETI.CTLDD.03.01	Electrotehnică II	DD	2	1	1	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDF.03.02	Metode numerice	DF	2	-	2	-	56	56	Vp	4		
UO.IETI.CTLDD.03.03	Electronică digitală I	DD	2	-	1	-	42	70	Ex	4		
UO.IETI.CTLDD.03.04	Teoria sistemelor	DD	2	-	1	-	42	70	Ex	4		
UO.IETI.CTLDF.03.05	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare III	DF	2	-	2	-	56	84	Ex	5		
UO.IETI.CTLDD.03.06	Elemente de grafică pe calculator	DD	2	-	1	1	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDD.03.07	Dispozitive electronice și electronică analogică II	DD	2	-	1	-	42	42	Vp	3		
UO.IETI.CTLDC.03.08	Educație fizică III	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1		
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)												
UO.IETI.CTLDC.03.09	Limbă străină III	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2		
TOTAL			14	4	9	1	392	476		30+1		
DISCIPLINE FACULTATIVE												
UO.IETI.CTLDC.03.10	Filosofie	DC	2	1	-	-	42	-	Vp	3		
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28												

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre-dite	Condi-ționări	
			C	S	L	P						
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)												
UO.IETI.CTLDD.04.01	Arhitectura sistemelor de calcul I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDD.04.02	Electronică digitală II	DD	2	-	1	1	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDD.04.03	Proiectarea cu microprocesoare I	DD	2	-	1	-	42	42	Ex	3		
UO.IETI.CTLDD.04.04	Măsurători electronice, senzori și transductoare	DD	2	-	1	-	42	42	Vp	3		
UO.IETI.CTLDD.04.05	Structuri de date	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDD.04.06	Baze de date I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.CTLDS.04.07	Proiectarea interfețelor utilizator	DS	2	-	1	1	56	56	Vp	4		
UO.IETI.CTLDD.04.08	Practică I	DD	-	-	-	-	70	14	Cv	3		
UO.IETI.CTLDC.04.09	Educație fizică IV	DC	-	1	-	-	14	14	A/R	1		
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)												
UO.IETI.CTLDC.04.10	Limbă străină IV	DC	-	1	-	-	14	14	Vp	1		
TOTAL			14	2	10	2	462	406		30+1		
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28												

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	SI ore	Felul verif	Credite	Condiționări	
			C	S	L	P						
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)												
UO.IETI.TI.DD.05.01	Proiectarea cu microprocesoare II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6		
UO.IETI.TI.DD.05.02	Arhitectura sistemelor de calcul II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6		
UO.IETI.TI.DD.05.03	Baze de date II	DD	2	-	2	1	70	98	Ex	6		
UO.IETI.TI.DD.05.04	Programare orientată pe obiecte	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4		
UO.IETI.TI.DS.05.05	Proiectarea asistată pe calculator	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4		
UO.IETI.TI.DS.05.06	Sisteme multimedia	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4		
TOTAL			12	0	12	3	378	462		30		
DISCIPLINE FACULTATIVE												
UO.IETI.TI.DC.05.07	Sociologie	DC	1	1	-	-	28	28	Vp	2		
UO.IETI.TI.DC.05.08	Limba străină V	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2		
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 27												

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Preg. Indiv	Felul verif	Credite	Condiționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.TI.DD.06.01	Sisteme de operare I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.TI.DD.06.02	Ingineria programelor I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.TI.DC.06.03	Economie generală	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
UO.IETI.TI.DS.06.04	Programarea aplicațiilor în timp real	DS	2	-	1	1	56	56	Ex	4	
UO.IETI.TI.DS.06.05	Interfețe și echipamente periferice	DS	2	-	2	1	70	42	Ex	4	
UO.IETI.TI.DD.06.06	Testarea sistemelor de calcul	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.TI.DS.06.07	Tehnici de securitate a datelor	DS	2	-	1	1	56	56	Vp	4	
UO.IETI.TI.DD.06.08	Practică II	DD	-	-	-	-	70	14	Cv	3	
TOTAL			14	1	10	3	462	378		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.TI.DC.06.09	Limba străină VI	DC	-	2	-	-	28	28	Vp	2	
UO.IETI.TI.DC.06.10	Dreptul afacerilor și dreptul muncii	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 28											

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre- dite	Condi- ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.TLDD.07.01	Sisteme de operare II	DD	2	-	2	1	70	70	Ex	5	
UO.IETI.TLDD.07.02	Limbașe formale și translatorare	DD	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UO.IETI.TLDD.07.03	Ingineria programelor II	DD	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UO.IETI.TLDS.07.04	Sisteme tolerante la defecte	DS	2	-	1	-	42	70	Ex	4	
UO.IETI.TLDD.07.05	Rețele de calculatoare	DD	2	-	2	-	56	84	Ex	5	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
Pachet A											
UO.IETI.TLDS.07.06	Sisteme expert	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.TLDS.07.07	Sisteme bazate pe reguli	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
Pachet B											
UO.IETI.TLDC.07.08	Management financiar	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
UO.IETI.TLDC.07.09	Managementul calității	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
TOTAL			14	1	9	2	364	476		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.TLDC.07.10	Marketing	DC	2	1	-	-	42	42	Ex	3	
UO.IETI.TLDC.07.11	Știința muncii și resurse umane I	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 26											

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	SI ore	Felul verif	Cre- dite	Condi- ționări
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.TLDS.08.01	Practica pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	-	100	180	Cv	10	
UO.IETI.TLDS.08.02	Tehnici de comunicare	DS	2	2	-	-	56	28	Ex	3	
DISCIPLINE OBLIGATORII (OPȚIONALE)											
Pachet A											
UO.IETI.TLDS.08.03	Procesarea imaginilor	DS	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
UO.IETI.TLDS.08.04	Interacțiunea om-calculator	DS	2	-	1	1	56	84	Ex	5	
Pachet B											
UO.IETI.TLDS.08.05	Tehnici de inteligență artificială	DS	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
UO.IETI.TLDS.08.06	Integrarea sistemelor informaționale	DS	2	-	1	-	42	70	Vp	4	
Pachet C											
UO.IETI.TLDS.08.07	Tehnologii Web	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
UO.IETI.TLDS.08.08	Administrarea aplicațiilor internet	DS	2	-	2	-	56	56	Vp	4	
Pachet D											
UO.IETI.TLDS.08.09	Tehnici de modelare și simulare	DS	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
UO.IETI.TLDS.08.10	Realitatea virtuală	DS	2	-	2	-	56	56	Ex	4	
TOTAL			10	2	6	1	366	474		30	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.TLDC.08.11	Management industrial	DC	2	1	-	-	42	14	Ex	2	
UO.IETI.TLDC.08.12	Gestiunea economico-financiară	DC	2	1	-	-	42	14	Ex	2	
UO.IETI.TLDC.08.13	Știința muncii și resurse umane II	DC	2	1	-	-	42	42	Vp	3	
EXAMEN DE DIPLOMĂ											
Cunoștințe fundamentale și de specialitate										5	
Sustinerea proiectului de diplomă										5	
TOTAL										10	
Total ore activități didactice obligatorii (impuse și opționale) pe săptămână = 19											

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

3. Programul de studii AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ (AIA)

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I			Total ore	Felul verif	Cre dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)										
UO.IETLIS.01.01	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	2	-	56	Ex	4	42	
UO.IETLIS.01.02	Analiză matematică	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETLIS.01.03	Fizică	DF	2	2	-	56	Ex	4	42	
UO.IETLIS.01.04	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	DF	2	-	2	56	Vp	4	56	
UO.IETLIS.01.05	Grafică asistată de calculator	DF	2	-	1	42	Vp	4	42	
UO.IETLIS.01.06	Utilizarea calculatoarelor	DF	2	-	2	56	Vp	5	56	
UO.IETLIS.01.07	Inginerie mecanică	DD	2	-	1	42	Ex	3	28	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
UO.IETLIS.01.08	Limbă străină I	DC	-	1	-	14	Vp	2	28	
	TOTAL		14	7	6	378		30	350	
UO.IETLIS.01.09	Educație fizică I	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETLIS.01.10	Istoria științei și civilizațiilor	DC	2	1	-	42	Vp	3		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ					28				

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II			Total ore	Felul verif	Cre ditate	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)										
UO.IETLIS.02.01	Metode numerice	DF	2	-	3	70	Ex	4	56	
UO.IETLIS.02.02	Matematici speciale	DF	2	2	-	56	Vp	4	42	
UO.IETLIS.02.03	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	DF	2	-	3	70	Ex	5	56	
UO.IETLIS.02.04	Electrotehnică I	DD	2	1	2	70	Ex	5	70	
UO.IETLIS.02.05	Dispozitive si circuite electronice I	DD	2	-	1	42	Ex	5	42	
UO.IETLIS.02.06	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice I	DS	2	-	1	42	Vp	5	42	
DISCIPLINE OPTIONALE										
UO.IETLIS.02.07	Limbă străină II	DC	-	1	-	14	Vp	2	28	
	TOTAL		12	4	10	364		30	336	
UO.IETLIS.02.08	Educație fizică II	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ					27				

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III			Tot al ore	Felul verif	Cre dite	SI	Condi- tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)										
UO.IETI.IS.03.01	Programarea calculatoarelor III	DF	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IS.03.02	Teoria sistemelor I	DD	2	1	-	42	VP	5	56	
UO.IETI.IS.03.03	Măsurări electrice și electronice	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IS.03.04	Electrotehnică II	DD	2	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IS.03.05	Electronică digitală I	DD	2	-	1	42	Ex	3	56	
UO.IETI.IS.03.06	Dispozitive și circuite electronice II	DD	2	-	1	42	VP	3	42	
UO.IETI.IS.03.07	Sisteme de operare în automatizări	DS	2	-	1	42	VP	4	56	
UO.IETI.IS.03.08	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice II	DS	2	-	1	42	VP	3	28	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
UO.IETI.IS.03.09	Limbi străine III	DC	-	1	-	14	VP	2	28	
TOTAL			16	4	7	378		30	406	
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ										
UO.IETI.IS.03.10	Educație fizică III	DC	-	1	-	14	VP	1		

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	Felul verif	Cre dite	SI	Condi- tionari
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII (IMPUSE)											
UO.IETI.IS.04.01	Teoria sistemelor II	DD	2	2	2	-	84	VP	6	70	
UO.IETI.IS.04.02	Electronică digitală II	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	56	
UO.IETI.IS.04.03	Semnale, circuite și sisteme	DD	2	-	1	-	42	VP	3	42	
UO.IETI.IS.04.04	Electrotehnică industrială	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	42	
UO.IETI.IS.04.05	Arhitectura sistemelor de calcul	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IS.04.06	Proiectarea asistată în automatizări	DS	2	-	1	1	56	VP	4	56	
UO.IETI.IS.04.07	Electronică de putere	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IS.04.08	Practică I	DD	-	-	-	-	78	Cv	2		
DISCIPLINE OPȚIONALE											
UO.IETI.IS.04.09	Limbi străine IV	DC	-	1	-	-	14	VP	2	28	
TOTAL			14	4	8	1	456		30	378	
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ											
UO.IETI.IS.04.10	Educație fizică IV	DC	-	1	-	-	14	VP	1		
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.IS.04.11	Comunicare profesională	DC	2	1	-	-	42	VP	3		

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Preg. indiv	Felul verif	Credite	
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETI.AIA.05.01	Sisteme cu circuite integrate programabile I	DD	2	-	2	-	56	56	Ex	5	
UO.IETI.AIA.05.02	Modelare și simulare	DD	2	-	2	-	56	42	Ex	4	
UO.IETI.AIA.05.03	Traductoare și senzori	DD	2	-	1	-	42	42	Ex	3	
UO.IETI.AIA.05.04	Acționări electrice în automatizări I	DD	2	-	2	1	70	56	Ex	6	
UO.IETI.AIA.05.05	Identificarea experimentală a sistemelor	DD	2	-	1	-	42	42	Ex	4	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul A											
UO.IETI.AIA.05.06	Echipamente electro-hidro-pneumatice de automatizare	DS	2	-	2	-	56	56	VP	4	
UO.IETI.AIA.05.07	Tehnologii WEB										
Pachetul B											
UO.IETI.AIA.05.08	Programare în timp real	DS	2	-	2	-	56	42	VP	4	
UO.IETI.AIA.05.9	Rețele de calculatoare în automatizări										
TOTAL			14	0	12	1	378	336		30	
TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ							27				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.AIA.05.10	Dreptul afacerilor	DC	2	1	-	-	42		VP	3	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Preg. indiv	Felul verif	Credite	
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETI.AIA.06.01	Sisteme cu circuite integrate programabile II	DD	2	-	2	1	70	56	Ex	5	
UO.IETI.AIA.06.02	Ingineria reglării automate I	DD	2	-	1	-	42	56	Ex	4	
UO.IETI.AIA.06.03	Automate programabile	DD	2	-	2	1	70	42	Ex	5	
UO.IETI.AIA.06.04	Acționări electrice în automatizări II	DD	2	-	2	-	56	42	VP	4	
UO.IETI.AIA.06.05	Practică II	DS	-	-	-	-	78		Cv	2	
UO.IETI.AIA.06.06	Economie generală	DC	2	-	1	-	42	28	VP	3	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul A											
UO.IETI.AIA.06.07	Microcontrolere în automatizări	DS	2	-	2	-	56	42	Ex	4	
UO.IETI.AIA.06.08	Sisteme automate cu eșantionare										
Pachetul B											
UO.IETI.AIA.06.09	Ingineria sistemelor de programe	DS	2	-	1	-	42	42	Ex	3	
UO.IETI.AIA.06.10	Sisteme cu evenimente discrete										
TOTAL			14	0	11	2	456	308		30	
TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ							27				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.AIA.06.12	Știința muncii și resurse umane	DC	2	1	-	-	42		VP	3	

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Preg. indiv.	Felul Verif	Cre dite	
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETI.AIA.07.01	Sisteme adaptive și optimale	DD	2	-	2	-	56	3	VP	4	
UO.IETI.AIA.07.02	Ingineria reglării automate II	DD	2	-	2	-	56	3	Ex	4	
UO.IETI.AIA.07.03	Ingineria reglării automate II - Proiect	DD	-	-	-	1	14	2	VP	2	
UO.IETI.AIA.07.04	Robotica	DD	2	-	2	-	56	4	Ex	5	
UO.IETI.AIA.07.05	Fiabilitatea sistemelor automate	DS	2	-	-	-	28	2	Ex	3	
UO.IETI.AIA.07.06	Fiabilitatea sistemelor automate - Proiect	DS	-	-	-	1	14	1	VP	1	
UO.IETI.AIA.07.07	Management	DC	2	-	1	-	42	2	VP	3	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul A											
UO.IETI.AIA.07.08	Interfețe de proces	DS	2	-	1	-	42	3	Ex	3	
UO.IETI.AIA.07.09	Calitatea energiei în sistemele de acționare electrică										
Pachetul B											
UO.IETI.AIA.07.10	Instrumentație virtuală	DS	2	-	2	1	70	4	Ex	5	
UO.IETI.AIA.07.11	Sisteme de comandă și reglare a acționărilor electrice										
TOTAL			14	0	10	3	378	336		30	
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ							27				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETI.AIA.07.12	Metodologia cercetării științifice	DS	2	-	1	-	42		VP	3	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	Preg. indiv.	Felul Verif	Cre dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETI.AIA.08.01	Conducerea roboșilor industriali	DS	2	-	-	2	56	4	Ex	6
UO.IETI.AIA.08.02	Informatica sistemelor de conducere	DS	3	-	1	1	70	4	Ex	6
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachetul A										
UO.IETI.AIA.08.03	Sisteme informatice industriale	DS	2	-	2	-	56	4	Ex	5
UO.IETI.AIA.08.04	Informatică biomedicală									
Pachetul B										
UO.IETI.AIA.08.05	Inteligența artificială	DS	2	-	1	-	42	4	VP	5
UO.IETI.AIA.08.06	Sisteme fuzzy și rețele neuronale									
Pachetul C										
UO.IETI.AIA.08.07	Sisteme de reglare avansate	DS	3	-	2	-	70	5	VP	6
UO.IETI.AIA.08.08	Sisteme de conducere distribuite									
UO.IETI.AIA.08.09	Practică pentru elaborarea proiectului de licență	DS	-	-	-	-	84		VP	2
TOTAL			12	0	6	3	378	294		30
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ							21			
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETI.AIA.08.10	Ingineria sistemelor de producție	DC	2	1	-	-	42		VP	3
UO.IETI.AIA.08.11	Invenția	DS	2	1	-	-	42		VP	3

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

4. Programul de studii ELECTROMECHANICĂ (EM)

Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul I				Total ore	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0003	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
IETI-0002	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	1	-	-	42	Ex	3	42	
IETI-0769	Informatică aplicată	DF	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
IETI-0013	Fizică	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	70	
IETI-0180	Desen tehnic	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0016	Chimie generală	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0189	Elemente de inginerie mecanică	DD	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
IETI-0212	Metode și procedee tehnologice	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0539	Limba străină I	DC	-	1	-	-	14	Vp	2	42	
	TOTAL		16	5	6	-	378		30	462	
IETI-0025	Educație fizică I	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul II				Total ore	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0009	Matematici speciale	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	70	
IETI-0138	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	84	
IETI-0193	Grafică asistată de calculator	DF	2	-	2	-	56	Vp	4	56	
IETI-0409	Rezistența materialelor și organe de mașini	DS	2	1	1	-	56	Ex	4	56	
IETI-0247	Teoria câmpului electromagnetic	DD	3	1	1	-	70	Ex	6	98	
IETI-0209	Metode de calcul pentru ingineri	DF	2	2	-	-	56	Vp	5	84	
IETI-0590	Limba străină II	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		13	7	6	-	364		30	476	
IETI-0026	Educație fizică II	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III			Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L				
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UO.JET.U.E.F.08.01	Tehnologii electrice	S	2	-	2	56	84	Ex	5
UO.JET.U.E.F.05.02	Metode numerice pentru ingineri	F	2	-	2	56	84	VP	5
UO.JET.U.E.D.03.03	Măsurări electrice și electronice I	D	2	-	2	56	84	Ex	5
UO.JET.U.E.D.03.04	Electronică analogică și digitală I	D	2	-	2	56	84	Ex	5
UO.JET.U.E.D.03.05	Teoria circuitelor electrice I	D	3	1	2	84	84	Ex	6
UO.JET.U.E.C.05.06	Comunicare profesională	C	1	1	-	28	28	VP	2
UO.JET.U.E.C.05.07	Limbi străine III	C	-	2	-	28	28	VP	2
	TOTAL		12	4	10	364			30
UO.JET.U.E.C.05.08	Educație fizică III	C	-	1	-	14	42	VP	1
	Total ore pe săptămână		27						
DISCIPLINE FACULTATIVE									
UO.JET.U.E.C.05.09	Filozofie	C	2	1	-	42		VP	2

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV			Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L				
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UO.JET.U.E.D.04.01	Teoria circuitelor electrice II	D	3	1	2	84	56	Ex	5
UO.JET.U.E.D.04.02	Mașini electrice I	D	2	-	2	56	56	Ex	4
UO.JET.U.E.D.04.03	Electronică analogică și digitală II	D	2	-	1	42	70	Ex	4
UO.JET.U.E.D.04.04	Materiale electrotehnice	D	2	-	2	56	84	Ex	5
UO.JET.U.E.D.04.05	Măsurări electrice și electronice II	D	2	-	2	56	56	Ex	4
UO.JET.U.E.D.04.06	Practică I	D	-	-	-	84		VP	2
UO.JET.U.E.C.04.07	Limbi străine IV	C	-	1	-	14	42	VP	2
DISCIPLINE OPȚIONALE									
	Pachetul A								
UO.JET.U.E.F.04.09	Grafuri de legătură în electrotehnică	F	2	-	2	56	56	VP	4
UO.JET.U.E.F.04.10	Tehnici de programare								
	TOTAL		13	2	11	448			30
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UO.JET.U.E.C.04.08	Educație fizică IV	C	-	1	-	14	42	VP	2
	Total ore pe săptămână		27						

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Cre-dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.JETI.JE.EM.D.06.01	Mașini electrice II	D	2	-	1	-	42	1	Ex	3
UO.JETI.JE.EM.D.06.02	Mașini electrice II - Proiect	D	-	-	-	1	14	1	Pr	2
UO.JETI.JE.EM.D.06.03	Echipamente electrice	D	2	-	2	-	56	2	Ex	5
UO.JETI.JE.EM.D.06.04	Fiabilitates echipamentelor electrice	D	2	1	-	-	42	1	VP	3
UO.JETI.JE.EM.S.06.05	Bazele proiectării asistate	S	2	-	1	-	42	2	Ex	3
UO.JETI.JE.EM.S.06.06	Servosisteme	S	2	1	-	-	42	2	VP	3
DISCIPLINE OPȚIONALE										
	Pachetul A									
UO.JETI.JE.EM.S.06.07	Tehnica microundelor	S	2	-	-	2	56	2	Ex	5
UO.JETI.JE.EM.S.06.08	Traductoare interfețe și achiziții de date									
	Pachetul B									
UO.JETI.JE.EM.D.06.09	Elemente constructive de mecanică fină	D	2	-	1	-	42	1	VP	3
UO.JETI.JE.EM.D.06.10	Mecanisme									
	Pachetul C									
UO.JETI.JE.EM.S.06.11	Sisteme electro-hidro-pneumatice	S	2	-	1	-	42	2	VP	3
UO.JETI.JE.EM.S.06.12	Mașini termice									
	TOTAL		16	2	6	3	378	14		30
	Total ore pe săptămână				27					
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.JETI.JE.EM.C.05.13	Limbi străine V	C	-	2	-		28		VP	2

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI			Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Cre- dite	
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UOJETIJEEM.D.06.01	Sisteme de acționare electrică	D	2	-	2	56	2	Ex	4	
UOJETIJEEM.D.06.02	Marketing	D	2	-	1	42	2	VP	2	
UOJETIJEEM.D.06.03	Practică II	D	-	-	-	84		VP	2	
UOJETIJEEM.S.06.04	Instalații electrice	S	2	-	2	56	2	Ex	5	
UOJETIJEEM.S.06.05	Sisteme cu microprocesoare	S	2	-	1	42	2	VP	3	
UOJETIJEEM.C.06.06	Economie generală	C	2	-	1	42	2	VP	2	
UOJETIJEEM.S.06.07	Sisteme moderne de tracțiune electrică	S	2	-	1	42	2	Ex	4	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
	Pachetul A									
UOJETIJEEM.S.06.08	Roboți	S	2	-	1	42	1	VP	4	
UOJETIJEEMS.06.09	Mașini și agregate									
	Pachetul B									
UOJETIJEEM.S.06.10	Utilaje electromecanice industriale	S	2	-	2	56	1	Ex	4	
UOJETIJEEM.S.06.11	Proiectarea sistemelor numerice									
TOTAL			16	-	11	462	14		30	
Total ore pe săptămână					27					
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UOJETIJEEM.C.06.12	Limbi străine VI	C	-	2	-	28		VP	2	
UOJETIJEEM.D.06.13	Învenția și proprietatea industrială	D	2	1	-	42		VP	3	
UOJETIJEEM.S.06.14	Norme și standarde ecologice în sistemele energetice	S	2	-	2	56		VP	3	

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Preg.i nd. stud.	Felul verif	Cre dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.JETI.IE.EM.D.07.01	Acționări electrice speciale	D	2	-	1	1	56	1	Ex	4
UO.JETI.IE.EM.D.07.02	Tehnici moderne de comutație	D	2	-	1	-	42	1	Ex	4
UO.JETI.IE.EM.S.07.08	Automatizări industriale	S	2	-	1	-	42	2	VP	3
UO.JETI.IE.EM.S.07.04	Sisteme avansate de producție	S	2	-	1	-	42	1	VP	3
UO.JETI.IE.EM.S.07.05	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	S	2	-	1	-	42	2	Ex	4
UO.JETI.IE.EM.S.07.06	Exploatarea și mentenanța sistemelor electromecanice	S	2	-	1	-	42	2	VP	3
UO.JETI.IE.EM.C.07.07	Dreptul afacerilor	C	1	1	-	-	28	1	VP	3
DISCIPLINE OPȚIONALE										
	Pachetul A									
UO.JETI.IE.EM.S.07.08	Proiectarea sistemelor electrice ind.	S	2	-	-	1	42	2	VP	3
UO.JETI.IE.EM.S.07.09	Modelarea numerică a sistemelor electrotehnice	S				-				
	Pachetul B									
UO.JETI.IE.EM.S.07.10	Electrotermie	S	2	-	1	-	42	1	Ex	2
UO.JETI.IE.EM.S.07.11	Electrotermie - Proiect	S	-	-	-	1	14	1	Pr	1
UO.JETI.IE.EM.S.07.12	Transfer de căldură și masă									
UO.JETI.IE.EM.S.07.13	Transfer de căldură și masă - Proiect									
	TOTAL		17	1	7/3		392	14		30
	Total ore pe săptămână		28							
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.JETI.IE.EM.C.07.14	Politici și strategii în afaceri	C	2	-	2	-	56		VP	2
UO.JETI.IE.EM.C.07.15	Știința muncii și resurse umane	C	2	-	1	-	42		VP	3

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	Preg. i nd.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UOJETI.IE.EM.D.08.01	Managementul	D	2	1	-		42	2	VP	3
UOJETI.IE.EM.S.08.02	Microsisteme electromecanice	S	2	-	1		42	2	VP	3
UOJETI.IE.EM.S.08.03	Tehnologii cu microunde	S	2	-	2	1	70	3	Ex	4
UOJETI.IE.EM.S.08.04	Surse noi de energie	S	2	-	2		56	2	Ex	3
UOJETI.IE.EM.S.08.05	Sisteme flexibile de fabricație	S	2	-	1		42	2	VP	3
UOJETI.IE.EM.S.08.06	Utilizarea energiei electrice	S	2	-	1	1	56	3	Ex	4
UOJETI.IE.EM.S.08.07	Practică pentru elaborarea lucrării de licență	S	-	-	-		84	14	VP	10
	TOTAL		12	1	7/2		392			30
	Total ore pe săptămână		22							

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S – Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

5. Programul de studii SISTEME ELECTRICE (SE)

Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul I				Total ore	Felul verific.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0003	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
IETI-0002	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	1	-	-	42	Ex	3	42	
IETI-0769	Informatică aplicată	DF	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
IETI-0013	Fizică	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	70	
IETI-0180	Desen tehnic	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0016	Chimie generală	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0189	Elemente de inginerie mecanică	DD	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
IETI-0212	Metode și procedee tehnologice	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IETI-0539	Limbă străină I	DC	-	1	-	-	14	Vp	2	42	
	TOTAL		16	5	6	-	378		30	462	
IETI-0025	Educație fizică I	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul II				Total ore	Felul verific.	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IETI-0009	Matematici speciale	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	70	
IETI-0138	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	84	
IETI-0193	Grafică asistată de calculator	DF	2	-	2	-	56	Vp	4	56	
IETI-0409	Rezistența materialelor și organe de mașini	DS	2	1	1	-	56	Ex	4	56	
IETI-0247	Teoria câmpului electromagnetic	DD	3	1	1	-	70	Ex	6	98	
IETI-0209	Metode de calcul pentru ingineri	DF	2	2	-	-	56	Vp	5	84	
IETI-0590	Limbă străină II	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		13	7	6	-	364		30	476	
IETI-0026	Educație fizică II	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III				Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETLIE.F.03.01	Tehnologii electrice	DS	2	-	2		56	Ex	5	84
UO.IETLIE.F.03.02	Metode numerice pentru ingineri	DF	2	-	2		56	VP	5	84
UO.IETLIE.D.03.03	Măsurări electrice și electronice I	DD	2	-	2		56	Ex	5	84
UO.IETLIE.D.03.04	Electronică analogică și digitală I	DD	2	-	2		56	Ex	5	84
UO.IETLIE.D.03.05	Teoria circuitelor electrice I	DD	3	1	2		84	Ex	6	84
UO.IETLIE.C.03.06	Comunicare profesională	DC	1	1	-		28	VP	2	28
UO.IETLIE.C.03.07	Limbi străine III	DC	-	2	-		28	VP	2	28
	TOTAL		12	4	10		364		30	
UO.IETLIE.C.03.08	Educație fizică III	DC	-	1	-		14	VP	1	14
	Total ore pe săptămână		27							
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETLIE.C.03.09	Filozofie	DC	2	1	-		42		2	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETLIE.D.04.01	Teoria circuitelor electrice II	DD	3	1	2		84	Ex	5	56
UO.IETLIE.D.04.02	Mașini electrice I	DD	2	-	2		56	Ex	4	56
UO.IETLIE.D.04.03	Electronică analogică și digitală II	DD	2	-	1		42	Ex	4	70
UO.IETLIE.D.04.04	Materiale electrotehnice	DD	2	-	2		56	Ex	5	84
UO.IETLIE.D.04.05	Măsurări electrice și electronice II	DD	2	-	2		56	Ex	4	56
UO.IETLIE.D.04.06	Practică I	DD	-	-	-		84	VP	2	
UO.IETLIE.C.04.07	Limbi străine IV	DC	-	1	-		14	VP	2	42
DISCIPLINE OPȚIONALE										
	Pachetul A									
UO.IETLIE.F.04.09	Grafuri de legătură în electrotehnică	DS	2	-	2		56	VP	4	56
UO.IETLIE.F.04.10	Tehnici de programare									
	TOTAL		13	2	11		448		30	
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETLIE.C.04.08	Educație fizică IV	DC	-	1	-		14	VP	1	
	Total ore pe săptămână		27							

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Credite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETUIE.SE.D.05.01	Bazele proiectării asistate	S	2	-	1	-	42	2	Ex	3
UO.IETUIE.SE.D.05.02	Mașini electrice II	D	2	-	1	-	42	1	Ex	3
UO.IETUIE.SE.D.05.03	Mașini electrice II - Proiect	D	-	-	-	1	14	1	Pr	2
UO.IETUIE.SE.D.05.04	Sisteme digitale	S	2	-	1	-	42	2	VP	3
UO.IETUIE.SE.D.05.05	Echipamente electrice	D	2	-	1	-	42	2	Ex	4
UO.IETUIE.SE.D.05.06	Fiabilitatea echipamentelor electrice	D	2	1	-	-	42	1	VP	3
UO.IETUIE.SE.S.05.07	Servosisteme	S	2	-	2	-	56	1	VP	4
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachetul A										
UO.IETUIE.SE.S.05.08	Tehnica microundelor	S	2	-	-	2	56	2	Ex	4
UO.IETUIE.SE.S.05.09	Controlul proceselor industriale									
Pachetul B										
UO.IETUIE.SE.S.05.10	Convertoare electromagnetice	D	2	-	1	-	42	2	VP	4
UO.IETUIE.SE.S.05.11	Convertoare statice									
TOTAL			16	1	7	3	378			30
Total ore pe săptămână			27					14		
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETUIE.SE.C.05.12	Limbi străine V	C	-	2	-		28		VP	2

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI			Total ore	Preg. ind. stud.	Felul verif	Credite
			C	S	L				
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UO.IETUIE.SE.D.06.01	Sisteme de acționare electrică	D	2	-	1	42	2	Ex	3
UO.IETUIE.SE.D.06.02	Instalații electrice	S	2	-	2	56	2	Ex	4
UO.IETUIE.SE.D.06.03	Supraconductori și sisteme supraconductoare	S	2	-	1	42	2	VP	3
UO.IETUIE.SE.D.06.04	Marketing	S	2	-	1	42	2	VP	3
UO.IETUIE.SE.D.06.05	Practică II	D	-	-	-	84		VP	3
UO.IETUIE.SE.S.06.06	Modelarea numerică a circuitelor electrice	S	2	-	2	56	2	Ex	4
UO.IETUIE.SE.S.06.07	Sisteme cu microprocesoare	D	2	-	1	42	2	Ex	3
UO.IETUIE.SE.C.06.08	Economie generală	C	2	-	1	42	1	VP	3
DISCIPLINE OPȚIONALE									
Pachetul A									
UO.IETUIE.SE.S.06.09	Asigurarea calității în sistemele electrice	S	2	-	1	42	1	VP	4
UO.IETUIE.SE.S.06.10	Sisteme energetice								
TOTAL			16	-	10	448			30
Total ore pe săptămână			26				14		
DISCIPLINE FACULTATIVE									
UO.IETUIE.SE.C.06.11	Limbi străine VI	C	-	2	-	28		VP	2
UO.IETUIE.SE.D.06.12	Invenția și proprietatea industrială	D	2	1	-	42		VP	3
UO.IETUIE.SE.S.06.13	Norme și standarde ecologice în sistemele energetice	S	2	-	2	56		VP	3

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Preg. ind. Stud.	Felul verif	Cre dite	
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETJ.E.S.E.T.07.01	Acționări electrice speciale	T	2	-	1	1	56	2	Ex	4	
UO.IETJ.E.S.E.07.02	Electrotermie	S	2	-	1	-	56	2	Ex	4	
UO.IETJ.E.S.E.07.03	Electrotermie - Proiect	S	-	-	-	1	14	1	Pr	1	
UO.IETJ.E.S.E.07.04	Automatizări industriale	S	2	-	1	-	42	2	VP	4	
UO.IETJ.E.S.E.07.05	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	S	2	-	1	-	42	2	VP	3	
UO.IETJ.E.S.E.07.06	Sisteme avansate de producție	S	2	-	1	-	42	1	VP	3	
UO.IETJ.E.S.E.07.07	Tehnici moderne de comutație	S	2	-	1	-	42	2	VP	4	
UO.IETJ.E.S.E.07.08	Dreptul afacerilor	C	1	1	-	-	28	1	VP	2	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul A											
UO.IETJ.E.S.E.07.09	Echipamente pentru încălzire, ventilație și aer condiționat	S	2	-	1	-	42	1	Ex	3	
UO.IETJ.E.S.E.07.10	Aparatură electrică utilitară										
Pachetul B											
UO.IETJ.E.S.E.07.11	Proiectarea sistemelor electrice	S	2	-	-	1	42	1	Ex	3	
UO.IETJ.E.S.E.07.12	Software în timp real										
TOTAL			17	1	7	3	392			30	
Total ore pe săptămână			28					14			
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETJ.E.S.E.07.13	Instalații industriale	T	2	-	1/-	-	42		VP	3	
UO.IETJ.E.S.E.07.14	Știința muncii și resurse umane	C	2	-	2/-	-	56		VP	3	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	Preg. ind. Stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETJ.E.S.E.7.08.01	Managementul	T	2	-	2		56	2	VP	3
UO.IETJ.E.S.E.5.08.02	Energetică industrială și surse nepoluante de energie	S	2	-	2		56	2	VP	4
UO.IETJ.E.S.E.5.08.03	Tehnologii cu microunde	S	2	-	2		56	3	Ex	3
UO.IETJ.E.S.E.5.08.04	Utilizarea energiei electrice	S	2	-	1		42	2	Ex	3
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachetul A										
UO.IETJ.E.S.E.5.08.05	Tehnologii și echipamente electrice neconvenționale	S	2	-	1	1	56	3	Ex	4
UO.IETJ.E.S.E.5.08.06	Electrotehnologii									
Pachetul B										
UO.IETJ.E.S.E.5.08.07	Tracțiune electrică	S	2	-	1		42	2	VP	3
UO.IETJ.E.S.E.5.08.08	Echipamente electrice pentru vehicule									
UO.IETJ.E.S.E.5.08.09	Practică pentru elaborarea proiectului de licență	S	-	-	-		84		VP	10
TOTAL			12	-	9	1	392			30
Total ore pe săptămână			22					14		
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETJ.E.S.E.7.08.10	Protecția industrială la perturbări și competiții neloiale	T	2	1	-		42		VP	3

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși

28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs;

S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

6. Programul de studii ELECTROMECHANICĂ BEIUȘ (EMB)

Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul I				Total ore	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IFTI-0003	Analiză matematică	DF	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
IFTI-0002	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	1	-	-	42	Ex	3	42	
IFTI-0769	Informatică aplicată	DF	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
IFTI-0013	Fizică	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	70	
IFTI-0180	Desen tehnic	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IFTI-0016	Chimie generală	DF	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IFTI-0189	Elemente de Inginerie mecanică	DD	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IFTI-0212	Metode și procedee tehnologice	DD	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
IFTI-0539	Limbă strălină I	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		16	6	5	-	378		30	462	
IFTI-0025	Educație fizică I	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul II				Total ore	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII IMPUSE										
IFTI-0009	Matematici speciale	DF	2	2	-	-	56	Ex	5	84	
IFTI-0819	Programarea calculatoarelor	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	84	
IFTI-0193	Grafică asistată de calculator	DF	2	-	2	-	56	Vp	6	112	
IFTI-0767	Rezistența materialelor și mecanisme	DS	2	1	1	-	56	Ex	5	84	
IFTI-0247	Teoria câmpului electromagnetic	DD	3	1	1	-	70	Ex	7	126	
IFTI-0590	Limbă strălină II	DC	-	2	-	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		11	6	6	-	322		30	518	
IFTI-0026	Educație fizică II	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III			Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L				
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UOJETI.E.EMB.F.03.01	Ecuatiile fizice matematice	F	2	2	-	56	2	VP	4
UOJETI.E.EMB.D.03.02	Materiale electrotehnice	D	2	-	1	42	2	Ex	5
UOJETI.E.EMB.D.03.03	Măsurări electrice și electronice I	D	2	-	2	56	2	Ex	5
UOJETI.E.EMB.D.03.04	Electronică analogică și digitală I	D	2	-	2	56	2	Ex	5
UOJETI.E.EMB.D.03.05	Teoria circuitelor electrice I	D	3	1	2	84	3	Ex	7
UOJETI.E.EMB.C.03.06	Comunicare profesională	C	1	1	-	28	1	VP	2
UOJETI.E.EMB.C.03.07	Limbi străine III	C	-	2	-	28	1	VP	2
	TOTAL		12	7	7	350	13		30
UOJETI.E.EMB.C.03.08	Educație fizică III	C	-	1	-	14	1	VP	1
	Total ore pe săptămână				26				
DISCIPLINE FACULTATIVE									
UOJETI.E.EMB.C.03.09	Filozofie	C	2	1	-	42		VP	2

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV			Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L/P/p				
DISCIPLINE OBLIGATORII									
UO.JETI.E.EMB.D.04.01	Teoria circuitelor electrice II	D	3	1	2	84	2	Ex	5
UO.JETI.E.EMB.D.04.02	Mașini electrice I	D	2	-	2	56	2	Ex	5
UO.JETI.E.EMB.D.04.03	Electronică analogică și digitală II	D	2	-	1	42	2	Ex	4
UO.JETI.E.EMB.D.04.04	Tehnologii electrice	D	2	-	2	56	2	Ex	5
UO.JETI.E.EMB.D.04.05	Măsurări electrice și electronice II	D	2	-	2	56	2	Ex	4
UO.JETI.E.EMB.D.04.06	Practică I	D	-	-	-	84	1	VP	2
UO.JETI.E.EMB.C.04.07	Limbi străine IV	C	-	1	-	14	1	VP	2
DISCIPLINE OPȚIONALE									
	Pachetul A								
UO.JETI.E.EMB.S.04.09	Grafuri de legătură în electrotehnică	S	2	-	2	56	1	VP	3
UO.JETI.E.EMB.S.04.10	Tehnici de programare								
DISCIPLINE OBLIGATORII									
	TOTAL		13	2	11	462	14		30
UO.JETI.E.EMB.C.04.08	Educație fizică IV	C	-	1	-	14	1	VP	1
Total ore pe săptămână			27						

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif.	Cre- dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO-ITL.R.FMR.D.05.01	Mașini electrice II	D	2	-	1	-	42	1	Ex	3
UO-ITL.R.FMR.D.05.02	Mașini electrice II - Proiect	D	-	-	-	1	14	1	Pr	2
UO-ITL.R.FMR.D.05.03	Echipamente electrice	D	2	-	2	-	56	3	Ex	5
UO-ITL.R.FMR.D.05.04	Fiabilitate	D	2	1	-	-	42	1	VP	3
UO-ITL.R.FMR.S.05.05	Bazele proiectării asistate	S	2	-	1	-	42	2	Ex	3
UO-ITL.R.FMR.D.05.06	Compatibilitate electromagnetica	D	2	1	-	-	42	1	VP	3
DISCIPLINE OPTIONALE										
Pachetul A										
UO-ITL.R.FMR.S.05.07	Tehnica microundelor	S	2	-	-	2	56	2	Ex	5
UO-ITL.R.FMR.S.05.08	Traductoare interfețe și achiziții de date	S								
Pachetul B										
UO-ITL.R.FMR.D.05.09	Elemente constructive de mecanică fină	D	2	-	1	-	42	1	VP	3
UO-ITL.R.FMR.D.05.10	Organe de mașini	D								
Pachetul C										
UO-ITL.R.FMR.D.06.11	Sisteme electro-hidro-pneumatice	D	2	-	1	-	42	2	VP	3
UO-ITL.R.FMR.D.06.12	Mașini termice									
TOTAL			16	2	6	3	378	14		30
Total ore pe săptămână			27							
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO-ITL.R.FMR.C.06.13	Limbi străine V	C	-	2	-		28		VP	2

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul VI			Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif.	Cre- dite	
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO-ITL.R.FMR.D.06.01	Sisteme de acționare electrică	D	2	-	2	56	2	Ex	4	
UO-ITL.R.FMR.S.06.02	Marketing	S	2	-	1	42	1	VP	2	
UO-ITL.R.FMR.D.06.03	Practică II	D	-	-	-	84	1	VP	2	
UO-ITL.R.FMR.S.06.04	Instalații electrice	S	2	-	2	56	2	Ex	5	
UO-ITL.R.FMR.D.06.05	Sisteme cu microprocesoare	D	2	-	1	42	1	Ex	3	
UO-ITL.R.FMR.C.06.06	Economie generală	C	2	-	1	42	1	VP	2	
UO-ITL.R.FMR.S.06.07	Metode numerice pentru ingineri	F	2	-	2	56	2	Ex	4	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachetul A										
UO-ITL.R.FMR.S.06.08	Roboți	S	2	-	1	42	2	VP	4	
UO-ITL.R.FMR.S.06.09	Mașini și agregate	S								
Pachetul B										
UO-ITL.R.FMR.S.06.10	Utilaje electromecanice industriale	S	2	-	2	56	2	Ex	4	
UO-ITL.R.FMR.S.06.11	Proiectarea sistemelor numerice	S								
TOTAL			16	-	12	476	14		30	
Total ore pe săptămână			28							
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO-ITL.R.FMR.C.06.12	Limbi străine VI	C	-	2	-	28		VP	2	
UO-ITL.R.FMR.C.06.13	Invenția și proprietatea industrială	C	2	1	-	42		VP	3	
UO-ITL.R.FMR.S.06.14	Norme și standarde ecologice în sistemele energetice	S	2	-	2	56		VP	3	

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UD.ETLIG.RMB.S.07.01	Acționări electrice speciale	S	2	-	1	1	56	2	Ex	4
UD.ETLIG.RMB.S.07.02	Tehnici moderne de comutație	S	2	-	1	-	42	2	Ex	4
UD.ETLIG.RMB.S.07.03	Automatizări industriale	D	2	-	1	-	42	1	VP	3
UD.ETLIG.RMB.S.07.04	Sisteme avansate de producție	S	2	-	1	-	42	1	VP	3
UD.ETLIG.RMB.S.07.05	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	D	2	-	1	-	42	2	Ex	4
UD.ETLIG.RMB.S.07.06	Exploatarea și mentenanța sistemelor electromecanice	S	2	-	1	-	42	1	VP	3
UD.ETLIG.RMB.C.07.07	Dreptul afacerilor	C	1	1	-	-	28	1	VP	3
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachetul A										
UD.ETLIG.RMB.S.07.08	Proiectarea sistemelor electrice ind.	S	2	-	-	1	42	2	VP,Pr	2, 1
UD.ETLIG.RMB.S.07.09	Modelarea numerică a sistemelor electrotehnice	S								
Pachetul B										
UD.ETLIG.RMB.S.07.10	Electrotermie	S	2	-	1	-	42	1	Ex	2
UD.ETLIG.RMB.S.07.11	Electrotermie - Proiect	S	-	-	-	1	14	1	Pr	1
UD.ETLIG.RMB.S.07.12	Transfer de căldură și masă	S								
UD.ETLIG.RMB.S.07.13	Transfer de căldură și masă - Proiect	S								
TOTAL			17	1	7	3	392	14		30
Total ore pe săptămână			28							
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UD.ETLIG.RMB.C.07.14	Politici și strategii în afaceri	C	2	-	2	-	56		VP	2
UD.ETLIG.RMB.C.07.15	Știința muncii și resurse umane	C	2	-	1	-	42		VP	3

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	Preg. Ind. Stud.	Felul verif	Cre- dite
			C	S	L	P				
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UD.ETLIG.AMB.D.08.01	Managementul	D	2	1	-	-	42	1	VP	2
UD.ETLIG.AMB.S.08.02	Microsisteme electromecanice	S	2	-	1	-	42	2	VP	3
UD.ETLIG.AMB.S.08.03	Tehnologii cu microunde	S	2	-	1	1	56	2	Ex	4
UD.ETLIG.AMB.D.08.04	Surse noi de energie	D	2	-	2	-	56	2	Ex	3
UD.ETLIG.AMB.S.08.05	Sisteme flexibile de fabricație	S	2	-	1	-	42	1	VP	3
UD.ETLIG.AMB.S.08.06	Utilizarea energiei electrice	S	2	-	1	1	56	2	Ex	3
UD.ETLIG.AMB.S.08.07	Practică pentru elaborarea lucrării de licență	S	-	-	-	-	84	4	VP	10
TOTAL			12	1	6	2	378	14		30
Total ore pe săptămână			21							

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

7. Programul de studii ELECTRONICĂ APLICATĂ (EA)

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I			Total ore	Felul verif	Cre- dite	SI [ore]	Condiți- onări
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETI.IET.EA.01.01	Analiză matematică	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.EA.01.02	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.EA.01.03	Fizică	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.EA.01.04	Informatica aplicată în electronică	DF	2	-	2	56	VP	4	56	
UO.IETI.IET.EA.01.05	Materiale pentru electronică	DD	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.EA.01.06	Desen tehnic	DF	2	-	2	56	VP	3	28	
UO.IETI.IET.EA.01.07	Componente și circuite pasive	DD	2	2	-	56	VP	4	56	
UO.IETI.IET.EA.01.08	Limbă străină I	DC	-	1	-	14	VP	3	70	
	TOTAL		14	9	5	392		30	448	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANA					28				
UO.IETI.IET.EA.01.09	Educație fizică I	DC	-	1	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		14	10	5	406		31	462	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANA					29				
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETI.IET.EA.01.10	Psihologia educației	DC	2	1	-	42	VP	2	14	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II			Total ore	Felul verif	Cre- dite	SI [ore]	Condiți- onări
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETI.IET.EA.02.01	Matematici speciale	DF	2	2	-	56	Ex	3	28	
UO.IETI.IET.EA.02.02	Structuri de date și algoritmi	DD	2	-	1	42	VP	4	70	
UO.IETI.IET.EA.02.03	Servicii de internet	DD	2	-	1	42	VP	3	42	
UO.IETI.IET.EA.02.04	Dispozitive electronice	DD	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.EA.02.05	Bazele electrotehnicii I	DD	2	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.EA.02.06	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	DF	2	-	2	56	VP	3	28	
UO.IETI.IET.EA.02.07	Tehnologie electronică	DS	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.EA.02.08	Inginerie mecanică	DS	2	-	1	42	VP	3	42	
UO.IETI.IET.EA.02.09	Limbă străină II	DC	-	1	-	14	VP	2	42	
	TOTAL		16	4	8	392		30	448	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ					28				
UO.IETI.IET.EA.02.10	Educație fizică II	DC	-	1	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		16	5	8	406		31	462	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ					29				
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETI.IET.EA.02.11	Pedagogie I	DS	2	1	-	42	VP	2	14	

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III		Total ore	Felu verif	Cre- dite	SI [ore]	Condiții ntri		
			C	S							
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IET.IET.EA.03.01	Circuite electronice fundamentale	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IET.IET.EA.03.02	Analiza și sinteza circuitelor logice	DD	2	-	1	42	VP	3	42		
UO.IET.IET.EA.03.03	Grafică asistată de calculator în electronică	DF	2	-	2	56	Ex	4	56		
UO.IET.IET.EA.03.04	Semnale și sisteme I	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IET.IET.EA.03.05	Programare obiect-orientată	DD	2	-	1	42	VP	3	42		
UO.IET.IET.EA.03.06	Bazele electrotehnicii II	DD	2	1	1	56	Ex	3	28		
UO.IET.IET.EA.03.07	Circuite integrate analogice I	DD	2	-	1	42	VP	4	70		
UO.IET.IET.EA.03.08	Măsurări în electronica și telecomunicații	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IET.IET.EA.03.09	Limba străină III	DC	-	1	-	14	VP	1	14		
	TOTAL		16	2	9	378		30	462		
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ					27					
UO.IET.IET.EA.03.10	Educație fizică III	DC	-	1	-	14	A/R	1	14		
	TOTAL		16	3	9	392		31	476		
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ					28					
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IET.IET.EA.03.11	Metodologia cercetării științifice	DC	2	1	-	42	VP	2	14		
UO.IET.IET.EA.03.12	Pedagogie II	DC	2	1	-	42	VP	2	14		
Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	Felu verif	Cre- dite	SI [ore]	Condiții ntri
			C	S	L	Pr					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IET.IET.EA.04.01	Modele ale componentelor electronice SPICE	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.EA.04.02	Circuite integrate analogice II	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IET.IET.EA.04.03	Semnale și sisteme II	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IET.IET.EA.04.04	Metode numerice	DF	2	1	2	-	70	VP	4	42	
UO.IET.IET.EA.04.05	Circuite integrate digitale	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IET.IET.EA.04.06	Electrotehnică industrială	DS	2	-	1	-	42	VP	3	42	
UO.IET.IET.EA.04.07	Teoria transmiterii informației	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IET.IET.EA.04.08	Practică I	DD	-	-	-	-	90	Cv	3	-	
UO.IET.IET.EA.04.09	Limba străină IV	DC	-	1	-	-	14	VP	1	14	
UO.IET.IET.EA.04.10	Grafică asistată de calculator în electronică-Proiect	DF	-	-	-	2	28		2	28	
	TOTAL		1	2	8	3	468		30	378	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ						27				
UO.IET.IET.EA.04.11	Educație fizică IV	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		1	3	8	3	482		31	392	
	TOTAL ORE/SAPTĂMANĂ						28				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IET.IET.EA.04.12	Managementul proiectelor	DC	2	1	-	-	42	VP	2	14	
UO.IET.IET.EA.04.13	Didactica specialității	DC	2	1	-	-	42	VP	2	14	

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Fehl. verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționtri
			C	S	L	Pr					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
JO.IETI.IET.EA.05.01	Electronică industrială	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
JO.IETI.IET.EA.05.02	Electronică industrială - Proiect	DS	-	-	-	2	28	VP	2	22	
JO.IETI.IET.EA.05.03	Microunde	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
JO.IETI.IET.EA.05.04	Economie generală	DC	2	-	1	-	42	VP	2	8	
JO.IETI.IET.EA.05.05	Bazele sistemelor de achiziție a datelor	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
JO.IETI.IET.EA.05.06	Prelucrarea digitală a semnalelor	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
JO.IETI.IET.EA.05.07	Acționări electrice	DS	2	-	1	-	42	VP	3	33	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachet A											
JO.IETI.IET.EA.05.08	Microprocesoare si microcontrolere	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
JO.IETI.IET.EA.05.09	Proiectare cu microcontrolere										
JO.IETI.IET.EA.05.10	Microprocesoare si microcontrolere - Proiect	DD	-	-	-	1	14	VP	1	11	
JO.IETI.IET.EA.05.11	Proiectare cu microcontrolere - Proiect										
TOTAL			14	-	9	3	364		30	386	
TOTAL ORE/SAPTAMANA							26				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
JO.IETI.IET.EA.05.12	Surse noi de energie	DS	2	-	1	-	42	VP	4	70	
JO.IETI.IET.EA.05.13	Limbă străină V	DC	-	2	-	-	28	VP	2	28	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Fehl. verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționtri
			C	S	L	Pr					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
JO.IETI.IET.EA.06.01	Fiabilitate	DS	2	1	-	-	42	VP	2	14	
JO.IETI.IET.EA.06.02	Televiziune	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
JO.IETI.IET.EA.06.03	Prelucrarea și analiza imaginilor	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	84	
JO.IETI.IET.EA.06.04	Convertoare electronice de putere	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
JO.IETI.IET.EA.06.05	Management	DC	2	-	-	-	28	VP	2	28	
JO.IETI.IET.EA.06.06	Nano și microtehnologii pentru electronică	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
JO.IETI.IET.EA.06.07	Nano și microtehnologii pentru electronică	DS	-	-	-	1	14	Pr	1	14	
JO.IETI.IET.EA.06.08	Practică II	DD	-	-	-	-	90	CV	2	-	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachet A											
JO.IETI.IET.EA.06.09	Transmisii analogice și digitale	DS	2	-	1	-	42	VP	3	42	
JO.IETI.IET.EA.06.10	Sisteme de comunicații mobile										
Pachet B											
JO.IETI.IET.EA.06.11	Arhitectura calculatoarelor	DS	2	-	1	-	42	VP	3	42	
JO.IETI.IET.EA.06.12	Rețele de calculatoare										
TOTAL			16	1	7	2	454		30	420	
TOTAL ORE/SAPTAMANA							26				
DISCIPLINE FACULTATIVE											
JO.IETI.IET.EA.06.13	Limbă străină VI	DC	-	2	-	-	28	VP	2	28	
JO.IETI.IET.EA.06.14	Invenică	DC	2	-	-	-	28	VP	2	28	

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Felul verif	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L	Pr					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IET.I.ET.EA.07.01	Procesoare numerice de semnal	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	84	
UO.IET.I.ET.EA.07.02	Electronică medicală	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IET.I.ET.EA.07.03	Proiectarea sistemelor automate	DS	2	-	1	-	42	VP	4	70	
UO.IET.I.ET.EA.07.04	Proiectarea sistemelor automate - Proiect	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IET.I.ET.EA.07.05	Comanda echipamentelor electronice	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IET.I.ET.EA.07.06	Instrumentație virtuală pentru sisteme electronice	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachet A											
UO.IET.I.ET.EA.07.07	Sisteme electronice în robotică	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IET.I.ET.EA.07.08	Roboți mobili										
Pachet B											
UO.IET.I.ET.EA.07.09	Vedere artificială	DS	2	-	2	-	56	VP	4	56	
UO.IET.I.ET.EA.07.10	Vedere activă										
TOTAL			14	-	9	2	350		30	490	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IET.I.ET.EA.07.11	Aparatură electronică complexă	DS	2	-	1	-	42	VP	3	42	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII			Total ore	Felul verif	Cre- dite	SI [ore]	Condi- ționări
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IET.I.ET.EA.08.01	Aplicații ale ultrasunetelor	DS	2	-	2	56	Ex	3	28	
UO.IET.I.ET.EA.08.02	Rețele neuronale	DS	2	-	1	42	VP	3	42	
UO.IET.I.ET.EA.08.03	Recunoașterea formelor	DS	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IET.I.ET.EA.08.04	Electronică cuantică	DS	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IET.I.ET.EA.08.09	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	DD	-	-	-	84	VP	10	196	
TOTAL			8	-	5	266		23	378	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
Pachet A										
UO.IET.I.ET.EA.08.05	Comunicații optice	DS	2	-	1	42	VP	3	42	
UO.IET.I.ET.EA.08.06	Transmiterea optică a informației									
Pachet B										
UO.IET.I.ET.EA.08.07	Testarea echipamentelor electronice	DS	2	-	2	56	Ex	4	56	
UO.IET.I.ET.EA.08.08	Echipamente electronice complexe									
TOTAL			4	-	3	98	-	7	98	
UO.IET.I.ET.EA.08.10	Susținerea examenului de licență	DS	-	-	-	-	Ex	10	280	
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IET.I.ET.EA.08.11	Limbi străine VII	DC	-	2	-	28	VP	2	28	

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S – Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

8. Programul de studii REȚELE ȘI SOFTWARE DE TELECOMUNICAȚII (RST)

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I			Total ore	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore]	Condi- onări
			C	S	L					
OBLIGATORII ÎMPUSE										
UO.IET.IET.RST.01.01	Analiză matematică	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.01.02	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.01.03	Fizică	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.01.04	Informatică aplicată în electronică	DF	2	-	2	56	VP	4	56	
UO.IET.IET.RST.01.05	Materiale pentru electronică	DD	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IET.IET.RST.01.06	Desen tehnic	DF	2	-	2	56	VP	3	28	
UO.IET.IET.RST.01.07	Componente și circuite pasive	DD	2	1	-	42	VP	4	70	
UO.IET.IET.RST.01.08	Limba străină I	DC	-	1	-	14	VP	3	70	
	TOTAL		14	8	5	378		30	462	
	TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ					27				
	OBLIGATORIE COMPLEMENTARĂ									
UO.IET.IET.RST.01.09	Educație fizică I	DC	-	1	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		14	9	5	392		31	476	
	TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ					28				
	FACULTATIVE									
UO.IET.IET.RST.01.10	Psihologia educației	DC	2	1	-	42	VP	2	14	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II			Total ore	Felul verif	Cre- dite	SI [ore]	Comdiți- onări
			C	S	L					
OBLIGATORII ÎMPUSE										
UO.IET.IET.RST.02.01	Matematici speciale	DF	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.02.02	Structuri de date și algoritmi	DD	2	-	1	42	VP	4	70	
UO.IET.IET.RST.02.03	Servicii internet	DD	2	-	1	42	VP	4	70	
UO.IET.IET.RST.02.04	Dispozitive electronice	DD	2	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.02.05	Bazele electrotehnicii I	DD	2	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IET.IET.RST.02.06	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	DF	2	-	2	56	VP	4	56	
UO.IET.IET.RST.02.07	Tehnologie electronică	DS	2	-	1	42	Ex	4	70	
UO.IET.IET.RST.02.08	Limba străină II	DC	-	1	-	14	VP	2	42	
	TOTAL		14	5	7	364		30	476	
	TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ					26				
OBLIGATORIE COMPLEMENTARĂ										
UO.IET.IET.RST.02.09	Educație fizică II	DC	-	1	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		14	6	7	378		31	490	
	TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ					27				
FACULTATIVE										
UO.IET.IET.RST.02.10	Pedagogie I	DC	2	1	-	42	VP	2	14	

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III			Total ore	Felul verif.	Credite	Săpt. [ore]	Condiționări	
			C	S	L						
OBLIGATORII ÎMPUSE											
UO.IETI.IET.RST.03.01	Circuite electronice fundamentale	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IETI.IET.RST.03.02	Analiza și sinteza circuitelor logice	DD	2	-	1	42	VP	3	42		
	Grafică asistată de calculator în electronică	DF	2	-	2	56	VP	4	56		
UO.IETI.IET.RST.03.03											
UO.IETI.IET.RST.03.04	Semnale și sisteme I	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IETI.IET.RST.03.05	Programare obiect-orientată	DD	2	-	1	42	VP	3	42		
UO.IETI.IET.RST.03.06	Bazele electrotehnicii II	DD	2	1	1	56	Ex	3	28		
UO.IETI.IET.RST.03.07	Circuite integrate analogice I	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IETI.IET.RST.03.08	Măsurări în electronică și telecomunicații	DD	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IETI.IET.RST.03.09	Limba străină III	DC	-	1	-	14	VP	1	14		
	TOTAL		16	2	9	378		30	462		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ					27					
OBLIGATORII COMPLEMENTARE											
UO.IETI.IET.RST.03.10	Educație fizică III	DC	-	1	-	14	A/R	1	14		
	TOTAL		16	3	9	392		31	476		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ					28					
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.RST.03.11	Metodologia cercetării științifice	DC	2	1	-	42	VP	2	14		
UO.IETI.IET.RST.03.12	Pedagogie II	DC	2	1	-	42	VP	2	14		

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV				Total ore	Felul verif.	Credite	Săpt. [ore]	Condiționări
			C	S	L	Pr					
OBLIGATORII ÎMPUSE											
UO.IETI.IET.RST.04.01	Modele ale componentelor electronice pentru SPICE	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.RST.04.02	Circuite integrate analogice II	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.RST.04.03	Semnale și sisteme II	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.RST.04.04	Metode numerice	DF	2	1	2	-	70	VP	4	42	
UO.IETI.IET.RST.04.05	Circuite integrate digitale	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.RST.04.06	Instrumentație electronică de măsură	DD	2	-	1	-	42	VP	3	42	
UO.IETI.IET.RST.04.07	Teoria transmiterii informației	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.RST.04.08	Practică I	DD	-	-	-	-	90	Cv	3	-	
UO.IETI.IET.RST.04.09	Limba străină IV	DC	-	1	-	-	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.RST.04.10	Grafică asistată de calculator în electronică (P)	DF	-	-	-	2	28	VP	2	28	
	TOTAL		14	2	8	3	468		30	378	
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						27				
OBLIGATORII COMPLEMENTARE											
UO.IETI.IET.RST.04.11	Educație fizică IV	DC	-	1	-	-	14	A/R	1	14	
	TOTAL		14	3	8	3	482		31	392	
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						28				
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.RST.04.12	Managementul proiectelor	DC	2	1	-	-	42	VP	2	14	
UO.IETI.IET.RST.04.13	Didactica specialității	DC	2	1	-	-	42	VP	2	14	

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V				Total ore	Felul verif	Credite	Sl [ore]	Condiții-onări
			C	S	L	Pr					
OBLIGATORII ÎMPUSE											
UO.IETI.IET.R.ST.05.01	Electronică industrială	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.R.ST.05.02	Electronică industrială (P)	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.R.ST.05.03	Microunde	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.R.ST.05.04	Economie generală	DC	2	1	-	-	42	VP	4	70	
UO.IETI.IET.R.ST.05.05	Bazele sistemelor de achiziție de date	DD	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.R.ST.05.06	Prelucrarea digitală a semnalelor	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.R.ST.05.07	Circuite de telecomunicații	DS	2	-	1	-	42	VP	3	42	
UO.IETI.IET.R.ST.05.08	Microprocesoare și microcontrolere	DD	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.R.ST.05.09	Microprocesoare și microcontrolere(P)	DD	-	-	-	1	14	VP	1	14	
TOTAL			14	1	7	2	336		26	392	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
Pachet A											
UO.IETI.IET.R.ST.05.10	Radio comunicații	DS	2	-	1	-	42	VP	4	70	
UO.IETI.IET.R.ST.05.11	Surse electronice de alimentare										
TOTAL			16	1	8	2	378		30	462	
TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ							27				
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.R.ST.05.12	Surse noi de energie	DS	2	-	1	-	42	Cv	4	70	
UO.IETI.IET.R.ST.05.13	Limba străină V	DC	-	2	-	-	28	Cv	2	14	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Felul verif	Credite	Sl [ore]	Condiții-onări
			C	S	L	Pr					
OBLIGATORII ÎMPUSE											
UO.IETI.IET.R.ST.06.01	Fiabilitate	DS	2	1	-	-	42	VP	2	14	
UO.IETI.IET.R.ST.06.02	Televiziune	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.R.ST.06.03	Prelucrarea și analiza imaginilor	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	84	
UO.IETI.IET.R.ST.06.04	Management	DC	2	1	-	-	42	VP	2	28	
UO.IETI.IET.R.ST.06.05	Practică II	DD	-	-	-	-	90	Cv	2		
UO.IETI.IET.R.ST.06.06	Nano și microtehnologii pentru electronică	DS	2	-	1	1	56	Ex	5	84	
TOTAL			10	2	4	2	342		20	266	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
Pachet A											
UO.IETI.IET.R.ST.06.07	Inginerie audio	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.R.ST.06.08	Comprezia și codarea informației										
UO.IETI.IET.R.ST.06.09	Inginerie audio(P)	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.R.ST.06.10	Comprezia și codarea informației(P)										
Pachet B											
UO.IETI.IET.R.ST.06.11	Arhitectura sistemelor de calcul	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	84	
UO.IETI.IET.R.ST.06.12	Rețele de calculatoare										
TOTAL			14	2	7	3	454		30	434	
TOTAL ORE/SAPTĂMÂNĂ							26				
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.R.ST.06.13	Limba străină VI	DC	-	2	-	-	28	Cv	2	28	
UO.IETI.IET.R.ST.06.14	Invenția	DC	2	-	-	-	28	Cv	2	28	

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Fe/lul verif	Credite	SI [ore]	Condiționări
			C	S	L	Pr					
OBLIGATORII IMPUSE											
UO.IETI.IET.RST.07.01	Procesare numerice de semnal	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.RST.07.02	Software de telecomunicații	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.RST.07.03	Software de telecomunicații(P)	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.RST.07.04	Rețele și servicii	DS	2	-	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETI.IET.RST.07.05	Rețele și servicii(P)	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.RST.07.06	Tehnici și sisteme de comutație	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	70	
UO.IETI.IET.RST.07.07	Tehnici și sisteme de comutație(P)	DS	-	-	-	1	14	VP	1	14	
UO.IETI.IET.RST.07.08	Instrumentație virtuală pentru sisteme electronice	DS	2	-	1	-	42	VP	4	70	
	TOTAL		10	-	6	3	266		22	350	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
	Pachet A										
UO.IETI.IET.RST.07.09	Protocol de comunicații	DS	2	-	2	-	56	VP	4	56	
UO.IETI.IET.RST.07.10	Sisteme de radiocomunicații										
	Pachet B										
UO.IETI.IET.RST.07.11	Tehnici și sisteme de transmisii multiplex	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETI.IET.RST.07.12	Comunicații prin satelit										
	TOTAL		14	-	10	3	378		30	462	
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						27				
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.RST.07.13	Comunicații 4G	DS	2	-	1	-	42	Cv	3	42	

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII			Total ore	Fe lul verif	Cre- dite	SI [ore]	Comdi- gna- ri	
			C	S	L						
OBLIGATORII IMPUSE											
UO.IETI.IET.RST.08.01	Rețele de comunicații mobile	DS	2	-	1	42	Ex	4	70		
UO.IETI.IET.RST.08.02	Rețele neuronale	DS	2	-	1	42	VP	3	42		
UO.IETI.IET.RST.08.03	Arhitecturi de comunicații și internet	DS	2	-	1	42	Ex	3	42		
UO.IETI.IET.RST.08.04	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	DD	-	-	6	84	VP	10	196		
TOTAL			6	-	3	210		20	350		
OBLIGATORII OPȚIONALE											
Pachet A											
UO.IETI.IET.RST.08.05	Comunicații optice	DS	2	-	2	56	Ex	4	56		
UO.IETI.IET.RST.08.06	Rețele optice sincrone										
Pachet B											
UO.IETI.IET.RST.08.07	Securitatea comunicațiilor de date	DS	2	-	1	42	VP	3	42		
UO.IETI.IET.RST.08.08	Algoritmi de criptare în rețelele de telecomunicații										
Pachet C											
UO.IETI.IET.RST.08.09	Ingineria traficului	DS	2	-	2	56	Ex	3	28		
UO.IETI.IET.RST.08.10	Testarea echipamentelor de telecomunicații										
TOTAL			12	-	14	364		30	476		
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						26					
UO.IETI.IET.RST.08.11	Sustinerea examenului de licență	DS	-	-	-	-	Ex	10	280		
FACULTATIVE											
UO.IETI.IET.RST.08.12	Limba străină VII	DC	-	2	-	28	Cv	2	28		

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucrări practice (laborator); P - Proiect

9. Programul de studii **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL ELECTRIC,** **ELECTRONIC ȘI ENERGETIC (IEE)**

Anul de studiu I

Cod	Discipline	Tip	Semestrul I			Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETIM.IEE.01.01	Analiză matematică	DF	2	1	-	42	Ex	4	42	
UO.IETIM.IEE.01.02	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	DF	2	1	-	42	Ex	4	42	
UO.IETIM.IEE.01.03	Fizică	DF	2	1	-	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.01.04	Chimie generală	DF	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.01.05	Utilizarea calculatoarelor	DF	2	-	2	56	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.01.06	Desen tehnic	DF	2	-	1	42	Vp	4	28	
UO.IETIM.IEE.01.07	Elemente de inginerie mecanică	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.01.08	Metode și procedee tehnologice	DD	2	-	1	42	Vp	3	42	
UO.IETIM.IEE.01.09	Limbă străină I	DC	-	2	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		16	5	6	378		30	364	
UO.IETIM.IEE.01.10	Educație fizică I	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMANĂ					28				

Cod	Discipline	Tip	Semestrul II			Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO IETILM.IEE.02.01	Matematici speciale	DF	2	2	-	56	Ex	4	42	
UO IETILM.IEE.02.02	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	DF	2	-	2	56	Ex	4	56	
UO IETILM.IEE.02.03	Grafică asistată de calculator	DF	2	-	2	56	Vp	4	42	
UO IETILM.IEE.02.04	Bazele economiei	DF	2	2	-	56	Ex	5	56	
UO IETILM.IEE.02.05	Bazele electrotehnicii I	DD	2	2	2	84	Ex	6	56	
UO IETILM.IEE.02.06	Limbă străină II	DC	-	2	-	28	Vp	2	28	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
UO IETILM.IEE.02.07	Informatică economică	DD	2	-	1	42	Vp	5	42	
UO IETILM.IEE.02.08	Tehnici multimedia și internet									
TOTAL			12	8	7	378		30	322	
UO IETILM.IEE.02.09	Educație fizică II	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO IETILM.IEE.02.10	Istoria științei și civilizațiilor	DC	2	1	-	42	Vp	3		
TOTAL ORE/SĂPTĂMANĂ						28				

Anul de studiu II

Cod	Discipline	Tip	Semestrul III			Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETIM.IEE.03.01	Metode numerice pentru ingineri	DF	2	-	3	70	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.03.02	Comunicare managerială	DC	1	1	-	28	Vp	3	28	
UO.IETIM.IEE.03.03	Economie generală	DS	2	2	-	56	Ex	5	42	
UO.IETIM.IEE.03.04	Măsurări electrice și electronice I	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.03.05	Electronică analogică și digitală I	DD	2	-	1	42	Ex	4	42	
UO.IETIM.IEE.03.06	Bazele electrotehnicii II	DD	2	1	2	70	Ex	6	56	
UO.IETIM.IEE.03.07	Drept	DD	2	1	-	42	Vp	3	42	
UO.IETIM.IEE.03.08	Limba străină III	DC	-	2	-	28	Vp	2	28	
	TOTAL		13	7	7	378		30	336	
UO.IETIM.IEE.03.09	Educație fizică III	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETIM.IEE.03.10	Filozofie	DC	2	1	-	42	Vp	3		
	TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ					28				

Cod	Discipline	Tip	Semestrul IV			Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETIM.IEE.04.01	Mașini electrice	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.04.02	Tehnologii electrice	DD	2	-	2	56	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.04.03	Electronică analogică și digitală II	DD	2	-	1	42	Vp	3	42	
UO.IETIM.IEE.04.04	Contabilitate	DD	2	2	-	56	Ex	5	56	
UO.IETIM.IEE.04.05	Finanțe și credit	DD	2	1	-	42	Vp	4	42	
UO.IETIM.IEE.04.06	Dreptul muncii	DD	2	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETIM.IEE.04.07	Limba străină IV	DC	-	2	-	28	Vp	2	28	
UO.IETIM.IEE.04.09	Practică I	DD	-	-	-	84	Cv	2		
DISCIPLINE OPȚIONALE										
UO.IETIM.IEE.04.10	Măsurări electrice și electronice II	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.04.11	Traductoare și senzori									
TOTAL			14	7	5	448		30	364	
UO.IETIM.IEE.04.08	Educație fizică IV	DC	-	1	-	14	Vp (A/R)	1		
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						27				

Anul de studiu III

Cod	Discipline	Tip	Semestrul V			Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L					
DISCIPLINE OBLIGATORII										
UO.IETIM.IEE.05.01	Echipamente electrice	DD	2	-	2	56	Ex	4	56	
UO.IETIM.IEE.05.02	Fiabilitate	DS	2	-	1	42	Vp	3	42	
UO.IETIM.IEE.05.03	Bazele proiectării asistate	DS	2	-	1	42	Ex	5	56	
UO.IETIM.IEE.05.04	Marketing	DD	2	2	-	56	Vp	4	42	
UO.IETIM.IEE.05.05	Management general	DD	2	2	-	56	Ex	5	42	
UO.IETIM.IEE.05.06	Tehnici de negociere	DS	2	1	-	42	Vp	3	42	
UO.IETIM.IEE.05.07	Dreptul afacerilor	DD	2	1	-	42	Vp	3	42	
DISCIPLINE OPȚIONALE										
UO.IETIM.IEE.05.08	Convertoare statice	DD	2	-	1	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.05.09	Convertoare electromagnetice									
TOTAL			16	6	5	378		30	364	
DISCIPLINE FACULTATIVE										
UO.IETIM.IEE.05.10	Sociologie	DC	2	2	-	56	Vp	3		
UO.IETIM.IEE.05.11	Limba străină V	DC	-	2	-	28	Vp	2		
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ						27				

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VI				Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETIM.IEE.06.01	Sisteme de acționare electrică	DD	2	-	2	1	70	Ex	5	56	
UO.IETIM.IEE.06.02	Sisteme cu microprocesoare	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.06.03	Material electrotehnice	DD	2	-	2	-	56	Ex	4	56	
UO.IETIM.IEE.06.04	Introducere în automatizată	DS	2	-	-	2	56	Ex	4	56	
UO.IETIM.IEE.06.05	Management logistic	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	42	
UO.IETIM.IEE.06.06	Analiză economico-financiară	DS	2	1	-	-	42	Vp	4	42	
UO.IETIM.IEE.06.07	Dreptul comerțului internațional	DS	2	2	-	-	56	Ex	3	56	
UO.IETIM.IEE.06.08	Practică II	DS	-	-	-	-	84	Cv	2		
TOTAL			14	3	8	3	476		30	364	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETIM.IEE.06.09	Limba străină VI	DC	-	2	-	-	28	Vp	2		
UO.IETIM.IEE.06.10	Invenția și proprietate industrială	DD	2	1	-	-	42	Vp	3		
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ							28				

Anul de studiu IV

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VII				Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETIM.IEE.07.01	Proiectarea sistemelor electrice industriale	DS	2	-	-	2	56	Ex	5	56	
UO.IETIM.IEE.07.02	Electrotehnie	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	42	
UO.IETIM.IEE.07.03	Sisteme avansate de producție	DS	2	-	2	-	56	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.07.04	Cultură organizațională	DS	2	2	-	-	56	Vp	4	42	
UO.IETIM.IEE.07.05	Managementul calității	DD	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul 1											
UO.IETIM.IEE.07.06	Contracte economice și comerciale	DS	2	2	-	-	56	Vp	4	56	
UO.IETIM.IEE.07.07	Legislație economică										
Pachetul 2											
UO.IETIM.IEE.07.08	Management internațional	DD	2	2	-	-	56	Ex	5	56	
UO.IETIM.IEE.07.09	Management financiar										
TOTAL			14	8	4	2	392		30	364	
DISCIPLINE FACULTATIVE											
UO.IETIM.IEE.07.10	Marketing strategic	DS	2	-	2	-	56	Vp	3		
UO.IETIM.IEE.07.11	Știința muncii și resurse umane	DS	2	-	1	-	42	Vp	2		
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ							28				

Cod	Discipline	Tip	Semestrul VIII				Total ore	Felul verif	Cre-dite	SI	Condi-tionari
			C	S	L	P					
DISCIPLINE OBLIGATORII											
UO.IETIM.IEE.08.01	Managementul cercetării și dezvoltării produselor	DD	2	1	-	-	42	Ex	3	42	
UO.IETIM.IEE.08.02	Bazele managementului proiectelor	DS	2	-	-	2	56	Ex	4	56	
UO.IETIM.IEE.08.03	Managementul resurselor umane	DD	2	1	-	-	42	Ex	4	42	
UO.IETIM.IEE.08.04	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	6	84	Vp	10		
DISCIPLINE OPȚIONALE											
Pachetul 1											
UO.IETIM.IEE.08.05	Surse noi de energie	DS	2	-	2	-	56	Vp	3	56	
UO.IETIM.IEE.08.06	Comanda automată a acționărilor electrice										
Pachetul 2											
UO.IETIM.IEE.08.07	Tehnologii cu microunde	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	56	
UO.IETIM.IEE.08.08	Utilizarea energiei electrice										
Pachetul 3											
UO.IETIM.IEE.08.09	Managementul inovației și tehnologiei	DS	2	2	-	-	56	Vp	3	56	
UO.IETIM.IEE.08.10	Management industrial										
TOTAL			12	4	4	8	392		30	308	
TOTAL ORE/SĂPTĂMÂNĂ							28				

* Disciplinele din semestrul 8 (cu excepția disciplinei „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă”) vor fi distribuite în săptămânile 1-10 fără a depăși 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ. Disciplina „Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă” se va desfășura în ultimele 4 săptămâni (săptămânile 11 – 14), câte 28 ore/săptămână.

Legendă: DF – Disciplină Fundamentală; DS – Disciplină de Specialitate; DC – Disciplină Complementară; DD – Disciplină de Domeniu; SI – Studiu Individual; C – curs; S - Seminar; L – Lucări practice (laborator); P - Proiect

SERVICII PUSE LA DISPOZIȚIE DE UNIVERSITATE

Căminele studențești

Cazarea pentru o parte din studenții universității noastre este asigurată în spațiile destinate acestui scop. Capacitatea totală de cazare este în prezent de 1564 locuri, după cum urmează:

- 2 cămine proprii situate în campus, capacitate de cazare: 656 locuri;
- 1 cămin închiriat situat în Oradea, capacitate de cazare: 500 locuri;
- un nou cămin situat în campus - fază de finalizare (402 locuri).

Dotate la nivelul cerințelor actuale, se estimează că ele vor satisface în mare parte necesarul de cazare a viitorilor studenți. Repartizarea locurilor în cămine se face de către fiecare facultate în parte. Prioritate la cazare au studenții orfani, studenții proveniți din plasamente sau case de copii, studenții cu situație materială dificilă, studenții cu rezultate școlare bune în ordinea descrescătoare a mediilor.



Completarea formularului de cerere și depunerea lui la secretariatul facultății se poate realiza începând cu luna iunie până la data de 19 septembrie pentru studenții din ani superiori, iar pentru studenții anului I licență și master în momentul confirmării locurilor. Cazarea efectivă în cămin a studenților se face de către Comitetul de Administrare

al Căminului. Activitatea de cazare se va finaliza înainte de prima zi a noului an universitar.

Cererea tip de cazare se găsește în Regulamentul de cazare al Universității din Oradea, site: www.uoradea.ro

Centrul de servicii privind cariera

Centrul de Servicii privind Cariera (CSC.) își desfășoară activitatea, începând cu data de 1 iulie 2005, în incinta Universității din Oradea. Misiunea centrului este să faciliteze dezvoltarea carierei studenților și absolvenților Universității din

Oradea ca o parte integrată a programului lor academic. Obiectivul general al centrului este consilierea carierei ca exercițiu activ de comunicare între angajator și candidat, centrul asumându-și rolul de facilitator, consultant, coordonator, furnizor de informații și agent de legătură între studenți, absolvenți și piața muncii.

Date de contact:

str. Universității nr 1, Clădirea Nouă, Birou F007, Parter

De luni pana joi între orele 11-13

0259-408798

csc@uoradea.ro



Centrul de Consiliere Psihologică și Orientare în Carieră „EGO PLUS”

Centrul de Consiliere Psihologică și Orientare în Carieră „EGO PLUS” a fost înființat la 1 octombrie 2002 pe lângă Universitatea din Oradea, pentru a veni în sprijinul studenților, dar și a angajaților universității în adaptarea acestora la condițiile tot mai solicitante ale vieții contemporane. În acest sens, centrul EGO PLUS oferă o serie de servicii: 1. Consiliere și optimizare personală, 2. Informare școlară și profesională, 3. Consiliere în carieră, 4. Evaluare și testare, 5. Optimizare în învățare. Centrul este implicat în activitatea de evaluare a nevoilor studenților Universității din Oradea, pe baza rezultatelor dezvoltând programe de prevenție și intervenție.

Date de contact:

Adresa: Str. Universității nr. 1

Campus 2, Cladirea Psihologiei

E-mail: egoplus@uoradea.ro

Cabinetul medical

Cabinetul medical asigură asistență medicală preventivă și asistență medicală curativă atât studenților, cât și personalului angajat al universității. Asistența medicală în cadrul cabinetului este asigurată de medici specialiști Medicină de Familie și de personal mediu (asistenți medicali).

Date de contact:

Adresa: Str. Universității nr. 1

Campus 1, pavilion D

0259-408175

Clubul Studențesc

Clubul studențesc asigură cadrul organizatoric al activităților culturale, artistice și recreativ-distractive pentru studenții care studiază în Universitatea din Oradea. Clubul studențesc își desfășoară activitatea în baza programului elaborat de Comisia Activități Studențești Sportive și Artistice din cadrul Consiliului Serviciilor Studențești și Sociale. Baza materială este reprezentată de sala M 017 și sala de consumație a Cantinei Universității.

Cantina Studențească

Cantina Universității din Oradea este sub administrație privată selectată în urma unei licitații publice. Prorectorul responsabil cu managementul serviciilor studențești și sociale împreună cu președintele studenților în Senat și membrii comisiei de analiză a nevoilor studențești din cadrul Consiliului Serviciilor Studențești și Sociale urmăresc respectarea de către administrația privată a cantinei a cerințelor impuse de universitate cu privire la oferta de produse alimentare pentru studenți și angajații Universității din Oradea. Aceștia vor organiza controale săptămânale în vederea verificării celor mai sus menționate.



PROCEDURI DE EVALUARE A STUDENȚILOR

Evaluarea pregătirii profesionale a studentului se face:

- pe întreg parcursul studiilor, în cadrul seminariilor, al lucrărilor practice, al proiectelor și al altor forme prevăzute în planurile de învățământ;
- prin verificările pe parcurs (VP), precum și prin examenele și colocviile care se susțin în sesiunile stabilite în conformitate cu structura anului universitar.

Formele de verificare prevăzute în planurile de învățământ sunt: examen (scris sau/și oral) conform fișei de disciplină, colocviu (o dezbateră cu un grup de studenți a unor teme propuse de examinator din tematica disciplinei) și verificare pe parcurs (cel puțin două teste pe parcursul semestrului).

Modul de susținere a examenelor – probă scrisă, probă orală sau probă scrisă și probă orală – se stabilește pentru fiecare disciplină în parte, prin fișa disciplinei.

Examinarea o va face obligatoriu cadrul didactic care a predat disciplina respectivă, asistat de cadrul didactic care a condus seminariile, lucrările practice, stagiile etc. sau de un alt cadru didactic de specialitate. În cazul în care, din motive bine întemeiate, titularul de disciplină lipsește, decanul va aproba, pentru desfășurarea examenului o comisie formată din trei cadre didactice, comisie propusă de către departamentul de specialitate.

Activitățile de practică în specialitate sunt obligatorii pentru studentul a cărui specializare cuprinde și acest tip de activitate, conform cerințelor ARACIS. Verificarea cunoștințelor dobândite de student în activitatea practică se face prin examinare. Comisia de examinare este formată din cadrele didactice care au coordonat și îndrumat această activitate. Practica pedagogică se va desfășura conform planurilor de învățământ și metodologiei elaborate de Departamentul pentru Pregătirea și Perfecționarea Personalului Didactic, cu respectarea prevederilor Legii educației naționale.

Studentul care încearcă să promoveze examenul prin fraudă va fi exmatriculat prin decizia rectorului, cu avizul consiliului facultății, la propunerea cadrului didactic examinator.

Rezultatele unui examen sau ale unei evaluări pot fi anulate de către decanul facultății în temeiul prevederilor din Carta universitară, atunci când se dovedește că acestea au fost obținute în mod fraudulos sau prin încălcarea prevederilor Codului de etică și deontologie universitară. Decanul poate

dispune reorganizarea examenului (art.144, alin. 4 din Legea educației naționale).

Notarea răspunsurilor studentului la examene, colocvii, verificări pe parcurs, proiecte se face, de regulă, cu note de la 10 la 1, exprimate prin numere întregi, nota minimă de promovare fiind 5 (cinci). În unele cazuri, stabilite prin cerințe specifice ARACIS, evaluările pot fi apreciate și cu calificative (admis sau respins), după caz.

Cadrul didactic examinator va motiva studenților nota acordată.

Pe parcursul semestrelor, în cadrul orelor de activitate didactică se pot organiza analize de caz, susțineri de referate, dezbateri tematice etc. Participarea studenților la acestea și rezultatele obținute vor fi luate în considerare la evaluările finale cu o anumită pondere, în funcție de specificul disciplinei, conform fișei disciplinei.

Studenții se prezintă la formele de verificare având asupra lor carnetul de student și un act de identitate. Cadrul didactic examinator va consemna, la finalizarea examinării, nota obținută.

La discipline la care se susțin mai multe probe examinatorul va stabili o singură notă, cifră întreagă, pentru aprecierea tuturor rezultatelor obținute de student (inclusiv pentru proiecte). Ponderea fiecărei probe este prevăzută în fișa disciplinei.

În cazul examinărilor în scris, cadrul didactic este obligat să afișeze rezultatele la avizierul facultății cel târziu în ziua următoare examinării.

Cataloagele completate la toate rubricile și semnate de către cadrul didactic examinator și cadrul didactic care asistă la examen vor fi depuse obligatoriu la secretariat, cel târziu a doua zi de la susținerea examenului oral și în maximum trei zile de la data examenului scris.

Încheierea situației școlare semestriale la disciplinele prevăzute în planul de învățământ cu verificare pe parcurs se va face în săptămâna dinainte de sesiunea de examene programată.

Studentul de la învățământul cu frecvență, cu frecvență redusă și ID va susține examenele și colocviile în cele două sesiuni stabilite prin structura anului universitar (de iarnă și vară) și în sesiunile de restanțe.

Cerințele de promovare și modalitatea de stabilire a notei finale sunt prevăzute în fișa disciplinei și se comunică studenților, la începutul fiecărui semestru, de către titularul disciplinei.

Studentul care nu se prezintă la examenele planificate într-o sesiune se trece "absent" în catalogul de examen. Excepție fac cei care beneficiază de prelungirea încheierii situației școlare.

Un an de studii se consideră promovat, dacă studentul obține toate cele 60 de credite aferente. În această situație studentul se consideră student integralist.

Unitatea de bază în planul de învățământ este semestrul cu, de regulă, 14 săptămâni de activitate didactică și 3 săptămâni sesiune de examene, care se completează cu câte o sesiune de examene de restanțe de o săptămână. În luna septembrie se organizează o sesiune de restanțe, cu durată, de regulă de două săptămâni, și o săptămână pentru anii terminali.

În oricare dintre sesiuni, studentul se poate prezenta o singură dată la examen pentru o anumită disciplină.

În ultimul semestru se pot prevedea 2 săptămâni destinate pregătirii lucrării de licență/disertație.

Un procent de maximum 5% din numărul studenților cu frecvență dintr-un program de studii universitare de licență poate parcurge, cu aprobarea consiliului facultății, 2 ani de studii într-un singur an, cu excepția instituțiilor de învățământ superior medical și al ultimului an de studii, în condițiile prevăzute de regulamentele de organizare și desfășurare a programelor de studii și cu respectarea legislației în vigoare.

Înscrierea la disciplinele obligatorii, opționale și facultative se face prin Contractul anual de studii încheiat între decanul facultății și student. Studentul este liber în alegerea cursurilor opționale și facultative din planul de învățământ. În cazul în care numărul studenților care optează pentru o anumită disciplină opțională nu este suficient pentru formarea unei grupe, toți studenții vor parcurge disciplina opțională aleasă de majoritate. În cazul în care numărul studenților care optează pentru o anumită disciplină facultativă nu este suficient pentru formarea unei grupe, disciplina facultativă nu se normează.

Studenții vor alege, prin solicitare scrisă, disciplinele opționale și facultative până în ultima săptămână de activitate didactică a anului universitar precedent. Studenții anului I se vor înscrie la aceste cursuri în prima săptămână din semestrul întâi al anului universitar.

Într-un an universitar studenții se pot prezenta la examen de două ori la fiecare disciplină ce figurează în Contractul anual de studii pentru acel an universitar, o dată în sesiunea de examene programată la finele fiecărui semestru și o dată în sesiunea de restanțe programată pe durata unei săptămâni la sfârșitul fiecărei sesiuni de examene sau în sesiunea de restanțe din toamnă.

Pentru sesiunile de iarnă și de vară se prevăd din timp datele examenelor și se precizează grupa de studenți care urmează să se prezinte pentru examen la data respectivă, studentul având obligația să se prezinte cu

grupa din care face parte. În cazuri bine justificate examinatorul poate aproba studentului să se prezinte cu o altă grupă.

Examenele din iarnă nepromovate se reprogramează numai în sesiunea de restanțe de la sfârșitul acesteia sau în sesiunea de restanțe din toamnă, cu excepția prevederilor aliniatului următor.

Studentii din anii terminali pot susține în sesiunea de restanțe din vară examenele restante la orice disciplină, indiferent de semestrul în care este cuprinsă în planul de învățământ.

În situații excepționale, bine justificate (certificate medicale de internare în spital, concedii de maternitate, deplasări la competiții sportive sau artistice, stagii de studiu în străinătate etc.), studenții se pot prezenta la examene după un program stabilit cu titularii de discipline, comunicat la secretariatul facultății și aprobat de către decan.

Pot beneficia de prelungirea perioadei de examinare studenții cuprinși în activități sportive de performanță, în conformitate cu legislația în vigoare, studenții cuprinși în activități artistice și cei care au participat la mobilități internaționale, în condițiile stabilite de consiliul facultății.

Examenele pentru mărirea notei pot fi susținute în sesiunea de restanțe din iarnă – pentru examenle promovate în sesiunea programată la finele semestrului I, în sesiunea de restanțe din vară - pentru examenle promovate în sesiunea programată la finele semestrului II, și în sesiunea de restanțe din toamnă – pentru examenle promovate în sesiunile de examene sau în sesiunile de restanțe anterioare. Nu se admit cereri de mărire a notei pentru examenle promovate în sesiunea de restanțe curentă. Facultățile stabilesc condițiile în care studenții se pot prezenta la aceste examene, nota modificându-se numai dacă este mai mare decât cea obținută anterior, după principiul „un examen promovat este definitiv promovat”.

În cazul în care, într-un an universitar, studentul nu a obținut notă de promovare după cea de a doua examinare sau a fost absent în sesiunile de examene și de restanțe, dar a realizat minimum de credite necesare înscrierii în anul următor de studii, el poate solicita din nou contractarea disciplinei respective, cu plata taxei de refacere a disciplinei, taxă care se stabilește astfel: taxa de școlarizare (anuală) împărțită la 60 (numărul anual de credite) se înmulțește cu numărul de credite din planul de învățământ alocat disciplinei care se reface (restante). La cerere, cadrul didactic titular de disciplină (pentru curs, lucrări practice, stagii, proiecte etc.) poate admite scutirea de refacere, parțială sau totală, a activității la o nouă contractare, dacă aceasta a fost parcursă anterior conform fișei disciplinei, în caz contrar studentul va reface

întreaga activitate didactică prevăzută în planul de învățământ, după care se poate prezenta din nou, de două ori, la examen.

Studentul care acumulează minimum 30 de credite din anul curent poate fi înscris în anul de studii următor. În caz contrar va fi exmatriculat sau, la cerere, poate fi reînscris în același an de studiu, în regim cu taxă de școlarizare, indiferent de anul de studii.

Studentii care nu au obținut creditele necesare înscrierii în anul de studii următor și sunt reînscrisi în același an de studii trebuie să satisfacă cerințele planului de învățământ al promoției respective (promoția cu care își reiau studiile).

Dacă la sfârșitul duratei legale a programului de studii studentul nu a obținut toate creditele stabilite prin planul de învățământ, dar a dobândit minimum 30 de credite din anul terminal, el poate solicita, prin cerere, reînscrierea în anul terminal, în regim cu taxă de disciplină, atât pentru disciplinele nepromovate, cât și pentru disciplinele apărute ca diferențe în urma eventualelor modificări ale planului de învățământ, discipline ce vor fi consemnate în Contractul anual de studii. Studentul care se află în această situație trebuie să satisfacă cerințele planului de învățământ al promoției cu care își încheie studiile. Prin urmare, el va fi considerat absolvent al promoției cu care își dobândește toate creditele necesare finalizării studiilor și va susține examenul de finalizare a acestora în sesiunea programată pentru această promoție. În cazul în care, la sfârșitul anului universitar, studentul aflat în această situație nu a dobândit toate creditele el va fi exmatriculat, sau la cerere, poate fi reînmatriculat, în regim cu taxă de școlarizare, într-un an de studii determinat în urma compatibilizării planurilor de învățământ, satisfăcând cerințele planului de învățământ al promoției cu care își finalizează studiile.

CUANTUMUL TAXELOR

Scutirea taxei de școlarizare – pot fi scutiți de taxă de școlarizare, o singură dată pentru fiecare program de studii:

- studenții proveniți din centrele de plasament, case de tip familial și orfanii de ambii părinți, cu vârsta până în 26 de ani, de la programe de studii de licență și masterat cu frecvență;
- studenții proveniți din centrele de plasament, case de tip familial și orfanii de ambii părinți, cu vârsta până în 28 de ani, de la programe de studii de doctorat;

Reducerea taxei de școlarizare

Pot beneficia de reducere de taxă de școlarizare cu 50%, o singură dată pentru fiecare program de studii:

- copiii angajaților titulari ai Universității din Oradea, cu vârsta până în 26 de ani, de la programe de studii cu frecvență de licență și master;
- copiii angajaților titulari ai Universității din Oradea, cu vârsta până în 28 de ani, de la programe de studii de doctorat;
- studenții considerați cazuri sociale cu vârsta până în 26 de ani, de la programe de studii de licență și masterat cu frecvență;
- studenții considerați cazuri sociale cu vârsta până în 28 de ani, de la programe de studii de doctorat;
- studenții considerați cazuri medicale foarte grave (Anexa 2 la H.G. 558/1998, art. 8c): studenții bolnavi de TBC, care se află în evidența unităților medicale, celor care suferă de diabet, boli maligne, sindromuri de malabsorbție grave, insuficiență renală cronică, astm bronșic, epilepsie, cardiopatii congenitale, hepatită cronică, glaucom, miopie gravă, boli imunologice, cei infestați cu virusul HIV sau bolnavi de SIDA, spondilită anchilozantă sau reumatism articular.

Dosarele pentru scutirea și reducerea taxei se depun și se evaluează anual.

Dosarele se vor depune la Prorectorul responsabil cu managementul serviciilor studențești și sociale, până în data de **20 octombrie** a anului universitar.

Eșalonarea taxei de școlarizare

Studentii cu dificultăți financiare pot beneficia de eșalonarea plății taxei de școlarizare anuală, până cel târziu la data de 30 iunie a anului universitar curent; taxa de școlarizare anuală datorată putând fi achitată în rate lunare, în funcție de posibilitățile financiare, nefiind calculate majorări de întârziere.

Dosarele pentru eșalonarea taxei de școlarizare se vor depune la Prorectorul responsabil cu managementul serviciilor studentești și sociale, până în data de **15 decembrie**, respectiv **15 aprilie** a anului universitar.

Actele necesare completării dosarului, cererea tip și declarația de venituri se pot găsi pe site-ul www.uoradea.ro – **Procedura privind fundamentarea, încasarea și evidența taxelor aferente procesului de învățământ.**

BAZA MATERIALĂ A UNIVERSITĂȚII ȘI A FACULTĂȚILOR

Baza sportivă a Universității din Oradea este constituită din: sala de jocuri sportive; sala de atletism (inclusiv sala de fitness); sala de gimnastică (gimnastică, aerobic); sala de culturism și forță (subsol pav. C), sala de culturism (medicină); poligonul de tir; stadion (teren de fotbal, pistă de atletism); teren de beach volley; teren de handbal; teren de baschet; terenuri de tenis (3); teren sintetic polivalent (în curs de amenajare) și vestiarele aferente.



Pentru comunitatea academică (angajații și studenții Universității din Oradea) utilizarea terenurilor în aer liber (excepție terenurile de tenis, terenul sintetic – în curs de amenajare) este gratuită, în condițiile în care nu afectează desfășurarea activităților prioritare menționate.

Studenții și angajații Universității din Oradea beneficiază de o reducere de 50% la tarifele de închiriere

Baza didactică și de cercetare “Gaudeamus” asigură cadrul necesar desfășurării unor activități didactice și de cercetare, precum și pentru agrement și odihnă; poate fi folosită și ca baza turistică a universității de la Stâna de Vale. Situată la 90 km de Municipiul Oradea, într-o zonă montană de un pitoresc deosebit, baza de aici dispune de spații de cazare și masă pentru 80 de persoane, o sală de curs și o pârtie de schi dotată cu baby-schi.



Biblioteca Universității din Oradea

Biblioteca Universității din Oradea dispune de spații generoase (7800 mp) pe cele 5 nivele ale clădirii. Acestea permit organizarea colecțiilor pe domenii și



specializări în cele 6 săli de lectură, cu un total de 640 de locuri și cu posibilitatea de consultare a fondului de publicații al bibliotecii în sistem de acces liber la raft. Fondul de publicații al bibliotecii cuprinde peste 265.000 de cărți, reviste, STAS-uri, brevete, CD-uri, DVD-uri. Sistemul OPAC, de

căutare on-line, permite găsirea acestor cărți, a periodicelor și a documentelor electronice în baza de date a bibliotecii.

Acte necesare eliberării permisului de bibliotecă pentru studenții de la licența și master sunt carnetul de student vizat pe anul universitar în curs (sau adeverință de la secretariatul facultății) și carte de identitate.

Date de contact:

Sediul Central

Str. Universității nr. 1

0259 408622

INFORMAȚII DESPRE ASOCIAȚIILE STUDENȚEȘTI LEGAL CONSTITUITE

Studentocrația



STUDENTOCRAȚIA

ZIAR STUDENȚESC ONLINE

Ziarul a luat ființă în cadrul Grupului de inițiativă al campaniei „*Student pentru Student*”. Noi, alături de colegii care ne reprezintă interesele, vom încerca să fim ochii, urechile și vocea voastră pentru că vrem să știți tot ce se întâmplă, când și cui se întâmplă.

Ziarul este deschis tuturor. Colaborează deja cu noi aproximativ 20 de studenți și și-au exprimat dorința de a se alătura și alți colegi. Poți deveni chiar tu unul dintre colaboratorii noștri, trimițându-ne fotografii, informații și articole, toate fără a face politică, într-un limbaj adecvat, neinstigator la violență, ură și rasism

Ne-am dori ca fiecare dintre voi să scrie măcar odată un articol și sperăm ca într-o zi dorința noastră să devină realitate pentru că noi considerăm că *fiecare are ceva de spus!*

Date de contact:

www.studentocratia.com

contact_studentocratia@yahoo.com

Sediu: Universității, nr. 1-3, Corpul A, Punctul de Informare.

AIESEC Oradea



AIESEC este cea mai mare organizație condusă de studenți la nivel internațional, fiind prezentă în peste 2.100 de universități din 113 țări și teritorii, creând împreună o puternică rețea globală de tineri. AIESEC oferă

tinerilor experiențe de dezvoltare personală prin oportunități de a fi membri în echipe, coordonatori ai echipelor, precum și prin stagiile de practică profesională și de voluntariat internațional.

În cadrul organizației, membrii își dezvoltă o serie de competențe, printre care: orientarea spre soluții originale care le vor crește performanța, punerea în aplicare a propriilor idei și contribuirea la dezvoltarea altora, transmitând mai departe cunoștințele și abilitățile dobândite; beneficiind de cunoștințe teoretice și practice, dezvoltare profesională și personală, acces la training-uri și pregătiri gratuite, conferințe, interacțiuni cu reprezentanți de la companii și prieteni din întreaga lume.

Date contact:

Zima Dan 0745944660

zima.dan@aiesecoradea.ro

Sediu: Universitate, Corp E sala E017

Association of International Students



AIMSO, Association of International Students, Oradea was founded in November 2006 to represent foreign students and their views. It is an integrated as a department of ASMO, the Association for Romanian Medical Students in Oradea. They represent the international students in the Faculty Council. They act as representatives and bring forward students' ideas to the administration while cooperating with them to ensure the quality of our education while minimizing any shortcomings. In addition, they organize activities and events which enable different nationalities to socialize. In the end, their goal is build relationships of mutual understanding. AIMSO is mainly funded by the income of the various seasonal activities and events, such as themed parties, intramural sport tournament and barbecues. We hope to see you there.

Date contact:

President: Hira Mir – president@aimso.org

E-mail: jimngoga@yahoo.com



Asociația Geografică „Simion Mehedinți” Oradea

Numele oficial al organizației este **Asociația Geografică „Simion Mehedinți” Oradea**, România. Ne-am înființat printr-o hotărâre judecătorească la data de 3 decembrie 1993. Asociația își are sediul în cadrul Facultății de Geografie, Turism și Sport. Scopul asociației este de a promova știința geografică, de a încuraja și dezvolta activități științifice, academice, educaționale și profesionale între studenții și tinerii geografi din România și întreaga lume. Organizăm excursii, aplicații de teren, sesiuni de comunicări, simpozioane, conferințe și congrese științifice, expoziții, acțiuni ecologice. Motto-ul nostru: „*Dacă și ție îți pasă, hai alături de noi!! Noi te așteptăm*”

Date contact:

Președinte: Dobai Mihai-Răzvan

Nr. de tel.: 0747882736

Asociația Studenților Mediciniști din Oradea



Asociația Studenților Mediciniști din Oradea (ASMO) este o organizație nonguvernamentală, care reprezintă studenții Facultății de Medicină și Farmacie din cadrul Universității din Oradea. Scopul asociației este acela de a sprijini studenții mediciniști orădeni și de a participa la dezvoltarea profesională a acestora. ASMO este membră a Uniunii Studenților din România. ASMO adună la un loc studenții Facultății de Medicină și Farmacie din Oradea, apărând interesele acestora, contribuind în același timp și la ridicarea prestigiului studentului medicinist orădean.

Date contact:

Facultatea de Medicină și Farmacie, sala 123,

președinte Tal Mircea 0726225881, mircea_tal@yahoo.ro



Asociația Studenților la Psihologie din Oradea (ASPO) este o organizație non-profit care are ca scop reprezentarea studenților de la specializările Psihologie și Psihopedagogie Specială. Obiectivul principal ASPO este promovarea și susținerea intereselor profesionale și sociale ale studenților, oferirea unor noi perspective asupra vieții studentești și șansa de a lupta pentru drepturile lor. Misiunea ASPO este facilitarea dezvoltării profesionale și personale a studenților.

Asociația Studenților la Psihologie din Oradea este structurată pe 6 departamente, Educațional, Științific, Human Resources, Public Relations, Training și Finanțe.

Date contact:

Președinte: Andrei Pușcas

puscas.andrei13@gmail.com

ASUO – Asociația Studenților din Universitatea Oradea, a fost



înființată în primăvara anului 2003, ca răspuns la dorința studenților de a avea o organizație studentască reprezentativă la nivel de

Universitate. ASUO a luat naștere din nevoia de informare, organizare, reprezentare și susținere a intereselor studenților. De asemenea, urmărește promovarea și valorificarea resurselor și a potențialului studenților. Scopul declarat al ASUO, așa cum este el specificat în Statutul asociației, este *de promovare a acțiunilor culturale civice ale studenților și de respectare a drepturilor care li se cuvin.*

Date contact:

Sediul ASUO: clădirea E, etajul 1, sala E117



Asociația „Liga Studenților din Oradea” s-a înființat în 2010, din dorința de a oferi tinerilor posibilitatea de a-și petrece studenția într-un mod constructiv, orientat spre redescoperirea și promovarea valorilor culturale și spirituale românești. În acest scop, Liga organizează conferințe, tabere, seri culturale, chiar și un cerc de poezie.

Date contact:

Sediu: Campusul II, Clădirea X, Sala X010.

Cseke Monika 0741 437 987



Asociația “Gheorghe Șincai” a studenților în Istorie a luat ființă la 25 aprilie 1994 iar din 2006 are și personalitate juridică. De atunci și până în prezent a întreprins o activitate intensă pe plan local, național și internațional.

Activitatea asociației constă în organizarea unor simpozioane, cercuri de istorie pe diferite teme, șantieri arheologice precum: “Inițiere în cercetarea istoriografică”, “Femeia la răscruce de secole”, “Știință. Cultură. Civilizație”, “Spațiul românesc în context național și european”, “Contribuții la cunoașterea istoriei Bihorului prin cercetări arheologice întreprinse pe șantierul de la Tășad”, “Muncă, bani, bănci, cultură și politică (1918 – 2007)”, “Frontierele spațiului românesc în context european. Oradea – Chișinău”, “Orașul și Biserica”, “Istoria între național și european”, “Sesiunea de comunicări științifice pentru liceeni”.

Date contact:

Adresa: str. Universității, nr.1-3, Oradea,

Președinte: Pădurean Călin-Daniel, Telefon 0743026351,

E-mail: padu_calin.daniel@yahoo.com



The European Law Students' Association

ORADEA

ELSA Oradea *European Law Student Association*, contribuie la formarea profesională a studenților din cadrul Facultății de Drept din Oradea prin organizarea unor evenimente academice : training-uri pe diferite teme pentru dezvoltarea membrilor asociației, stagii de practică, seminarii si conferințe, concursuri de eseuri juridice, club de debate, procese simulate, cât și evenimente care să faciliteze socializarea . ELSA Oradea are un singur scop dezvoltare profesională și culturală a tinerilor aparținând mediului juridic . Profesionalismul si spiritul inovativ definesc ELSA Oradea deoarece are în vedere impactul social și completarea noțiunilor teoretice dobândite in timpul facultății.

Date contact:

Sediul asociației este în cadrul Facultății de Drept, etaj 3 .

Președinte: Scorte Patricia

email: presedinte@oradea.elsa.ro, vpriu@oradea.elsa.ro

Asociatia Studentilor de la Relatii Internationale si Studii Europene din cadrul Universitatii din Oradea – ARISE Oradea

Prin intermediul asociațiilor studențești, studenții au ocazia să se cunoască și să participe, pe baza de voluntariat, activități variate, de la proiecte, training-uri, târguri până la școli de vară, festivaluri, etc. Făcând parte dintr-o

asociație studențească, studenții au ocazia de a face ceva plăcut și



ARISE
ORADEA

util cu timpul liber, de a fi ceva mai mult decat tipicul student care merge la cursuri și seminarii. Cu un program flexibil dar destul de variat, asociațiile studențești sunt o sursă foarte bună de a câștiga acea “experiență” atât de căutată de angajatori, chiar și când vine vorba de proaspăt absolvenți.

Date contact:

www.facebook.com/arise.oradea.bihor.arise.oradea.2012@gmail.com



A.S.C.O.R. este o asociație de misiune creștin-ortodoxă și de caritate, care funcționează, din 14 iunie 1990, cu binecuvântarea Sfântului Sinod al Bisericii Ortodoxe Române. A.S.C.O.R. filiala Oradea a luat ființă la 30. X .1996. Scopul A.S.C.O.R. este promovarea spiritualității creștin ortodoxe, nealterate, în societatea romanească, în duhul filocalic redescoperit de Pr. prof. dr. Dumitru Stăniloae. Ocrotitorul spiritual al A.S.C.O.R. este Sfântul Calinic de la Cernica, iar Filiala Oradea îl are ca protector pe Sfântul Apostol Andrei. În prezent există filiale A.S.C.O.R. în toate marile centre universitare din țară: București, Iași, Cluj, Timișoara, Sibiu, Galați, Constanța etc.

Date contact:

str. Universitatii, camin 1, camera 23

e-mail: ascor_oradea@yahoo.com



Asociația Studenților Stomatologi din Oradea (A.S.S.O.) a luat ființă în iulie 2012 la inițiativa studenților de la specializarea Medicină Dentară din cadrul Facultății de Medicină și Farmacie Oradea. Obiectivele principale ale acestei organizații reprezintă dorința de a avea o asociație proprie care să

apere interesele studențești, să faciliteze participarea la numeroase proiecte studențești specifice la nivel național și internațional precum și să ofere posibilitatea desfășurării unor proiecte pe teme specifice medicinei dentare de mare anvergură.

Activități desfășurate în cadrul A.S.S.O.:

1. Organizarea corului studenților de la specializarea Medicină Dentară și Tehnică Dentară în vederea susținerii unui concert de colinde având ca scop strângerea de fonduri pentru copiii defavorizați.
2. Desfășurarea unor activități specifice de profilaxie a cariei dentare adresate elevilor din ciclul primar și preșcolarilor într-un program intitulat, „Zâmbet de copil. Prevenție și îngrijire”,

realizat în colaborare cu ISJ Bihor, sub îndrumarea Ș.L. Dr. Dalai Camelia și Ș.L. Dr. Ignat-Romanul Ioana.

3. Organizarea lunară a unor cercuri studențești de tip hands-on, ocazie cu care cadre didactice vor coordona activități practice cu studenții mediciniști pe diverse teme specifice.
4. Încheierea unor parteneriate cu alte asociații studențești în vederea organizării unor proiecte comune (consultații stomatologice gratuite, cursuri, etc) și realizarea unor schimburi de experiență cu alte centre universitare într-un program numit Interdentis.
5. Redactarea și editarea revistei studențești Oradent student.

În concluzie, considerăm că această asociație, deși este numai la început, are toate șansele să devină foarte puternică și implicată în toate activitățile din domeniu.

Date contact:

Oradea, C.P. 242, O.P. 1

Telefon: +4 (0) 755 740 749

Bianca Maria Stanis - biancastanis@yahoo.com

MODALITĂȚI DE ACCES LA BURSE ȘI ALTE MIJLOACE DE FINANȚARE

Bursa de performanță

- se atribuie din fonduri proprii, studenților începând cu anul al II lea de studii (licență, masterat) pentru un an universitar. Universitatea din Oradea acordă anual 10 burse de performanță.
- dosarele pentru obținerea bursei de performanță se depun la secretariatul prorectorului responsabil managementul problemelor studentești și sociale, Clădirea rectoratului, et. III, tel: 0259-408184.

Bursa de merit

- se acordă studenților cu rezultate deosebite la învățătură în ordinea descrescătoare a mediilor generale (examene, verificări, proiecte - potrivit planului de învățământ) obținute în sesiunea de examene premergătoare semestrului în care solicită bursa.

Bursa de studiu

- se acordă în funcție de rezultatele obținute la învățătură în cadrul specializărilor, liniilor și anilor de studii după atribuirea burselor de merit, în ordinea descrescătoare a mediilor generale (examene, verificări, proiecte - potrivit planului de învățământ) obținute în sesiunea de examene premergătoare semestrului în care solicită bursa.

Bursa de ajutor social poate avea caracter permanent (pe întreaga durată a unui semestru universitar) sau ocazional (de cel mult două ori pe an universitar)

- pot beneficia de bursă de ajutor social cu caracter permanent, pe durata unui semestru, studenții de la învățământul de zi, care nu beneficiază de bursă de studiu sau bursă de merit, în ordinea de prioritate stabilită mai jos:
 - a) orfani de ambii părinți și centrul de plasament;
 - b) orfani de un părinte;

- c) cazurile medicale (Anexa 2 la H.G. 558/1998, art.8c): studenți bolnavi TBC, care se află în evidența unităților medicale, celor care suferă de diabet, boli maligne, sindromuri de malabsorbție grave, insuficiență renală cronică, astmă bronșic, epilepsie, cardiopatii congenitale, hepatită cronică, glaucom, miopie gravă, boli imunologice, cei infestați cu virusul HIV sau bolnavi de SIDA, spondilită anchilozantă sau reumatism articular;
 - d) studenții a căror familie nu a realizat nici un venit în cele 3 luni consecutive anterioare depunerii cererii;
 - e) studenții a căror familie nu a realizat în cele 3 luni consecutive anterioare depunerii cererii un venit lunar net mediu pe membru de familie mai mare decât salariul minim pe economie.
- se acordă bursa socială și studenților integraliști din instituțiile de învățământ superior de stat care atestă calitatea lor ori a unuia din părinți de luptători pentru Victoria Revoluției Române din Decembrie 1989 sau de Erou martir cu una din mențiunile: rănit, reținut, rănit și reținut, remarcat prin fapte deosebite, însoțit de brevet semnat de Președintele României.
 - pentru obținerea burselor sociale, studenții depun actele justificative menționate în Regulamentul de burse, site: www.uoradea.ro, în termen de 15 zile de la începerea semestrelor, la secretariatele facultăților / departamentelor.

Bursa de ajutor social ocazional pentru îmbrăcămintă, care se poate acorda studenților orfani, studenților defavorizați din punct de vedere social, studenților proveniți din centrele de plasament sau case de tip familial, a căror familie nu realizează pe ultimele 3 luni un venit lunar net mediu pe membru de familie mai mare decât 75% din salariul mediu pe economie.

- pentru obținerea unei burse de ajutor social ocazional studenții vor depune cerere și acte justificative menționate în Regulamentul de burse, site: www.uoradea.ro, la secretariatul Prorectorului responsabil cu probleme sociale și studenți în termen de 15 zile de la data anunțării acordării acestei categorii de bursă.
- bursa de ajutor social ocazional pentru îmbrăcămintă se acordă o dată pe semestru. Se poate acorda aceluiași student de 2 ori în decursul unui an universitar. Numărul de burse acordat este 10.

Bursă ocazională pentru rezultate deosebite obținute la manifestări științifice, cultural-artistice și sportive

- pentru obținerea acestei categorii de bursă studenții vor depune cerere și acte justificative la secretariatul prorectorului responsabil cu probleme sociale și studenți în termen de 15 zile de la data anunțării acordării acestei categorii de bursă.
- rezultatele obținute la manifestări științifice, cultural-artistice și sportive trebuie să fie aferente semestrului în care se acordă bursa. Se poate acorda aceluiași student de 2 ori în decursul unui an universitar. Numărul de burse acordate este 10.

Mobilități

Mobilitățile Erasmus oferă studenților posibilitatea de a studia sau a urma stagii practice la o instituție parteneră din străinătate. Durata mobilității trebuie să fie cuprinsă între minim 3 luni și maxim 12 luni.

Mobilitățile de studiu (SMS) presupun ca studentul să participe la cursuri și examene la o universitate parteneră deținătoare a EUC (Erasmus University Charter/Carta Erasmus), pe baza unui contract de studiu încheiat în prealabil între student și cele două universități partenere, urmând ca rezultatele obținute la universitatea gazdă să fie recunoscute în întregul la Universitatea din Oradea.

Tara	Universitatea	Cod. Univ.	Cod domeniu nou	Domeniu	TA*		SM*			Pers. de contact
					Nr. pers	Sapt. total	Nr. stud	Luni total	Nivel	
Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației										
Franta	Universite de Franche-Comte	F BESANCO01	213	Information and Communication Sciences	3	9	6	30	I,A	Sorin Curila
Franta	Institut Polytechnique de Grenoble	F GRENOBL22	523	Electronic Engineering, Telecommunication	2	2	3	24	I,A	Daniela Popescu
Franta	Universite Catholique de Lille - Institut Supérieur d'Electronique et du Numerique	F LILLE11	523	Electronics and Automation	3	6	2	20	I,A	Ovidiu Novac
Franta	Institut Catholique D'Arts et Metiers	F LILLE16	481	Computer Sciences	3	9	3	15	I,A	Robert Gyorodi
Franta	INSA Lyon	F LYON12	523	Electronic Engineering	2	12	5	25	I,A,D	Cristian Grava

Tara	Universitatea	Cod. Univ.	Cod domeniu nou	Domeniu	TA*		SM*			Pers. de contact
					Nr. pers	Sapt. total	Nr. stud	Luni total	Nivel	
Franta	INSA Lyon	F LYON12	522	Electrical Engineering	1	6	4	20	I,A	Cristian Grava
Franta	INSA Lyon	F LYON12	725	Medical Imaging	1	6				Cristian Grava
Franta	Universite de Pau et des Pays de l'Adour	F PAU01	52	Engineering and Engineering Professions	2	4	4	20	I,A	Sanda Dale
Franta	Universite de Reims Champagne Ardenne	F REIMS01	489	Image Treatment/ Informatics	2	6	2	10	I,A	Sorin Curila
Franta	Universite de Reims Champagne Ardenne	F REIMS01	481	Computer Sciences	2	8	2	10	I,A	Sorin Curila
Franta	Universiite de Reims Champagne Ardenne	F REIMS01	52	Engineering Technology	1	1	2	10	I,A	Carmen Buran
Germania	Hochschule fur Telekommunikation Leipzig	D LEIPZIG10	523	Electronics & Telecommunication	1	1	2	12	I,A,D	Carmen Buran
Grecia	Technological Educational Institution (TEI) of Pireaus	G EGALEO01	523	Electronic Engineering	2	6	3	12	I,A,D	Cornelia Gordan
Grecia	Technological Educational Institution (TEI) of Pireaus	G EGALEO01	522	Electrical Engineering	1	3	3	12	I,A,D	Cornelia Gordan

Tara	Universitatea	Cod. Univ.	Cod domeniu nou	Domeniu	TA*		SM*			Pers. de contact
					Nr. pers	Sapt. total	Nr. stud	Luni total	Nivel	
Polonia	Bronislaw Markiewicz State Higher School of Technology and Economics	PL JAROSLA02	523	Electronic Engineering, Telecommunications	2	4	2	10	I	Carmen Buran
Polonia	University of Rzeszow	PL RZESZOW02	52	Engineering Technology	1	1	2	18	I,A	Carmen Buran
Portugalia	Instituto Politecnico de Braganca	P BRAGANC01	481	Informatics and Computer Sciences	1	1	3	30	I,A	Daniela Popescu
Portugalia	Universidade de Coimbra	P COIMBRA01	52	Engineering Technology	1	1	1	9	I,A,D	Carmen Buran
Portugalia	Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro	P VILA-RE01	489	Artificial Inteligence	1	2	2	18	I,A	Daniela Popescu
Portugalia	Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro	P VILA-RE01	481	Computing	1	2	2	18	I,A	Daniela Popescu
Slovacia	Technical University of Kosice	SK KOSICE03	523	Electronics and Automation	12	72	4	24	I,A	Silaghi Alexandru Marius
Slovacia	Technical University of Kosice	SK KOSICE03	522	Electricity & Energy	12	72	4	24	I,A	Silaghi Alexandru Marius
Spania	Universidad de Jaen	E JAEN01	522	Electrical Engineering	2	4	2	12	I,A	Dorel Hoble

Tara	Universitatea	Cod. Univ.	Cod domeniu nou	Domeniu	TA*		SM*			Pers. de contact
					Nr. pers	Sapt. total	Nr. stud	Luni total	Nivel	
Spania	Universidad Politecnica de Valencia (Alcoy)	E VALENCI02	481	Informatics, Computer Science	2	2	2	18	I	Doina Zmaranda
Turcia	Istanbul Arel University	TR ISTANBU29	523	Electronics and Automation	1	1	2	10	I	Carmen Buran
Turcia	Gediz Universitesi	TR IZMIR07	523	Electrical and Electronics Engineering	3	3	2	18	I,A	Carmen Buran
UK	Moray College	UK ELGIN01	481	Computer Sciences	1	2	5	50	I	Carmen Buran
Ungaria	Pazmany Peter Catholic University	HU BUDAPES12	523	Electronics & Automation	2	12	2	12	I,A,D	Gacsadi Alexandru
Ungaria	Debreceni Egyetem	HU DEBRECE01	523	Electronics & Automation	3	18	3	15	I,A,D	Gergely Eugen
Ungaria	Debreceni Egyetem	HU DEBRECE01	481	Computer Sciences	1	2	4	20	I,A	Doina Zmaranda
Ungaria	Karoli Robert University College	HU GYONGY01	34	Business and Administration	2	4				Ovidiu Novac
Ungaria	Karoli Robert University College	HU GYONGY01	481	Computer Sciences	2	4	2	20	I,A	Ovidiu Novac

Mobilitățile de plasament (SMP) presupun ca studentul să participe la un stagiu practic fie la o universitate deținătoare a EUC (Erasmus University Charter/Carta Erasmus), fie la o întreprindere parteneră din străinătate, oferind astfel studenților oportunitatea de a dobândi abilități practice în domeniul ales.

Țara	Universitatea/ Instituția Parteneră	Cod Instituție	Cod Domeniu	Domeniu	ST*		SP*		Persoana de contact
					Nr. Pers	Sapt. (total)	Nr. Stud	Luni (total)	
Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației									
Finlanda	HAMK University of Applied Sciences	FI HAMEENL09	529	Others, Engineering Technologies			3	12	Sanda Dale
Franța	Universite de Franch Comte	F BESANCO01	213	Audiovisual Techniques and Media Production	3	9	2	6	Sorin Curilă
Franța	Grenoble Institut Polytechnique	F GRENOBL22	523	Electronic Engineering, Telecommunication	2	4	4	24	Daniela Popescu
Franta	Universite Catholique de Lille- Institut Superieur D'Electronique et du Numerique	F LILLE11	523	Electronics and Automation	6	24	2	24	Ovidiu Novac
Franța	INSA Lyon	F LYON12	523	Signal Processing	1	6	2	10	Cristian Grava
Franța	INSA Lyon	F LYON12	522	Electrical Engineering	1	6	2	10	Cristian Grava
Franța	INSA Lyon	F LYON12	725	Medical Imaging	1	6			Cristian Grava

Țara	Universitatea/ Instituția Parteneră	Cod Instituție	Cod Domeniu	Domeniu	ST*		SP*		Persoana de contact
					Nr. Pers	Sapt. (total)	Nr. Stud	Luni (total)	
Franța	Institut Catholique d'Arts et Metiers	F LILLE16	481	Computer Science	2	4	2	10	Robert Gyorodi
Franta	Universite Paris-Est - Val de Marne	F PARIS012	48	Computer Science and Communications	2	4	2	18	Daniela Popescu
Germania	Hochschule fur Telekommunikation Leipzig	D LEIPZIG10	523	Electronics and Telecommunications	2	2			Carmen Buran
Germania	Synergy Microwave Europe GmbH & Co. KG	Munich	54	Manufacturing and Processing	2	6	3	9	Helga Silaghi
Portugalia	Universidade de Tras - os - Montes e Alto Douro	P VILA-RE01	48	Computing	2	6	2	6	Daniela Popescu
Portugalia	Universidade de Tras - os - Montes e Alto Douro	P VILA-RE01	489	Artificial Intelligence	2	6	2	6	Daniela Popescu
Slovacia	Technical University of Kosice	SK KOSICE03	522	Electricity and Energy	6	36	6	18	Alexandru Silaghi
Slovacia	Technical University of Kosice	SK KOSICE03	523	Electronics and Automation	6	36	6	18	Alexandru Silaghi
Spania	Universidad de Jaen	E JAEN01	523	Electrical Engineering	2	4			Dorel Hoble
Spania	Universidad Politecnica de Valencia	E VALENCIO2	481	Informatics & Computer Sciences	2	2			Doina Zmaranda

Țara	Universitatea/ Instituția Parteneră	Cod Instituție	Cod Domeniu	Domeniu	ST*		SP*		Persoana de contact
					Nr. Pers	Sapt. (total)	Nr. Stud	Luni (total)	
Spania	Spanish & Internship Consultant, S,L	MALAGA	481	Computer Science			4	12	Cristina Scobiola
UK	Moray College	UK ELGIN01	481	Computer Science			2	6	Carmen Buran
Ungaria	Pazmany Peter Catholic University	HU BUDAPES12	523	Electronics & Automation	2	12			Gacsadi Alexandru
Ungaria	University of Debrecen	HU DEBRECE01	48	Informatics, Computer Science	1	2			Doina Zmaranda
Ungaria	University of Debrecen	HU DEBRECE01	523	Electronics & Automation	3	18			Gergely Eugen
Ungaria	Karoly Robert University College	HU GYONGY01	34	Business and Administration	2	6			Ovidiu Novac
Ungaria	Karoly Robert University College	HU GYONGY01	481	Computer Science	2	6			Ovidiu Novac