

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT ISE – Anul III

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV 1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Echipamente electrice	D25ISEL540	D	OB	1	2		1		4	E						
Echipamente si instalații termice I	D25ISEL541	D	OB	1	2	1	1		5	E						
Masini și actionări electrice I	D25ISEL542	D	OB	1	2		1		4	E						
Măsurări electrice și electronice	D25ISEL543	D	OB	1	2		1		4	E						
Conducerea proceselor energetice	D25ISEL544	D	OB	1	2		1		4	E						
Fiabilitate	D25ISEL545	D	OB	1	2	2			3	V						
Senzori si traductoare	D25ISEL546	S	OB	1	2		1		3	V						
Organizare și reglementare în energetică	D25ISEL547	S	OB	1	2	1			3	V						
Mașini hidraulice	D25ISEL648	D	OB	1							2	1	2		6	E
Masini și actionări electrice II	D25ISEL649	D	OB	1							2		1		3	E
Energia si mediul	D25ISEL650	D	OB	1							2	1			3	V
Producerea energiei electrice si termice I	D25ISEL651	D	OB	1							2	2	1		4	E
Achiziții de date și monitorizări în energetică	D25ISEL652	S	OP	1							2		1		3	V
Sisteme de achiziție și transmisia datelor în energetică	D25ISEL653	S	OP	0							2		1		3	V
Materiale electrotehnice	D25ISEL654	S	OB	1							2		1		3	V
Rețele electrice I	D25ISEL655	S	OB	1							2	1	1		5	E
Practică (3 săpt=90 ore)	D25ISEL656	D	OB	1											3	V
Produse software pentru electroenergetică	D25ISEL557	D	F	0	2	2			3	V						
Materiale și tehnologii moderne în energetică	D25ISEL658	D	F	0							2	2			3	V
TOTAL					16	4	6	0	30		14	5	7	0	30	
					26					26						

RECTOR,
 Prof.univ.dr. Dan Claudiu DANISOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf.dr.ing. Eleonor STOENESCU

DECAN,
 Prof.dr.ing. Marian CIONTU



J. Grant

MST

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrică

Departamentul: D25

Domeniul de ierarhizare: Inginerie Electrică și Energetică

Programul de studii: Termoenergetică

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică

începând cu anul universitar 2013/2014

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT TEN – Anul III

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Echipamente electrice	D25TENL540	D	OB	1	2		1		4	E						
Echipamente și instalații termice I	D25TENL541	D	OB	1	2	1	1		5	E						
Masini și acționări electrice I	D25TENL542	D	OB	1	2		1		4	E						
Măsurări electrice și electronice	D25TENL543	D	OB	1	2		1		4	E						
Conducerea proceselor energetice	D25TENL544	D	OB	1	2		1		4	E						
Fiabilitate	D25TENL545	D	OB	1	2	2			3	V						
Senzori și traductoare	D25TENL546	S	OB	1	2		1		3	V						
Organizare și reglementare în energetică	D25TENL547	S	OB	1	2	1			3	V						
Echipamente și instalații termice II	D25TENL558	S	OB	1							2		1		3	E
Echipamente și instalații termice II	D25TENL559	D	OB	1										1	2	Pr
Mașini hidraulice	D25TENL560	D	OB	1							2	1	2		5	E
Mașini și acționări electrice II	D25TENL561	D	OB	1							2		1		3	V
Energia și mediul	D25TENL562	D	OB	1							2	1			3	E
Producerea energiei electrice și termice I	D25TENL563	D	OB	1							2	2	1		4	V
Achiziții de date și monitorizări în energetică	D25TENL564	S	OP	1							2		1		3	V
Sisteme de achiziție și transmisia datelor în energetică	D25TENL565	S	OP	0							2		1		3	V
Termoenergetică și termoficare	D25TENL566	S	OP	1							2		2		4	E
Distribuția energiei termice	D25TENL567	S	OP	0							2		2		4	E
Practică (3 săptăm=90 ore)	D25TENL568	D	OB	1											3	V
Produse software pentru termoenergetică	D25TENL469	D	F	0	2	2			3	V						V
Materiale și tehnologii moderne în energetică	D25TENL570	D	F	0							2	2			3	
TOTAL					16	4	6	0	30		14	4	8	1	30	

26

27



RECTOR,
Prof.univ.dr. Dan Claudiu DĂNIȘOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.dr.ing. Eleonor STOENESCU

DECAN,
Prof.dr.ing. Marian CIONTU

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Inginerie Electrica
 Departamentul: IEEA (D25)

Incepand cu anul universitar 2013-2014

Domeniul de ierarhizare: Inginerie Electrica
 Programul de studii: Sisteme Electrice (SE)
 Durata studiilor : 4 ani
 Forma de învățământ : IF

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÎNT SE – Anul III

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Convertoare electromecanice	D25SEL539	D	OB	1	3		2		6	E						
Echipamente electrice I	D25SEL540	D	OB	1	3	2	2		7	E						
Instalatii electrice industriale (Optional 3)	D25SEL541	D	OP	1							2			1	3	V
Proiectarea instalatiilor electrice (Optional 3)	D25SEL542	D	OP	0							2			1	3	V
Masurari electrice si electronice	D25SEL543	D	OB	1	2		2		4	V						
Calitate si fiabilitate	D25SEL544	D	OB	1	2	1			4	E						
Teoria circuitelor electrice II	D25SEL545	S	OB	1	3	2	1		6	E						
Sisteme cu microprocesoare	D25SEL646	D	OB	1							2		1	1	4	E
Convertoare statice	D25SEL647	D	OB	1	2		1		4	V						
Echipamente electrice II	D25SEL648	D	OB	1							3		2	1	6	E
Actionari electrice	D25SEL649	D	OB	1							2		2		5	E
Transfer termic in electrotehnica	D25SEL650	S	OB	1							2		2		4	V
Electrotehnologii	D25SEL651	S	OB	1							2		2	1	4	E
Practica II (3 sapt = 90 ore)	D25SEL652	D	OB	2										6,4	3	V
Pedagogie II	D25SEL553		F	0	2	2				E						
Didactica specialitatii	D25SEL654		F	0							2	2				E



RECTOR,
 Prof. dr. Dan Claudiu RAVIŞOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf. dr. ing. Eleonor STOENESCU

DECAN,
 Prof. dr. ing. Marian CIONTU

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: IEAA (D25)

Domeniul de ierarhizare: Inginerie Electrica

Programul de studii: Inginerie Electrica si Calculatoare (IEC)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : IF

Incepand cu anul universitar 2013-2014

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT IEC – Anul III

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Convertoare electromecanice	D25IECL545	D	OB	1	3		2		6	E						
Echipele electrice I	D25IECL546	D	OB	1	3	2	2		6	E						
Convertoare statice	D25IECL547	D	OB	1	2		1		4	V						
Masurari electrice si electronice	D25IECL548	D	OB	1	2		1		4	V						
Calitate si fiabilitate	D25IECL549	D	OB	1	2	1			4	E						
Teoria circuitelor electrice II	D25IECL550	S	OB	1	3	2	1		6	E						
Sisteme cu microprocesoare	D25IECL651	D	OB	1							2		1		4	E
Informatica industriala	D25IECL652	S	OB	1							2	1			3	V
Echipele electrice II	D25IECL653	D	OB	1							3		2		4	E
Actionari electrice	D25IECL654	D	OB	1							2		2		4	E
Transfer termic in electrotehnica	D25IECL655	S	OB	1							2		2		4	V
Electrotehnologii	D25IECL656	S	OB	1							2		2	1	5	E
Introducere in metoda elementului finit	D25IECL657	S	OB	1							2		1		3	V
Practica (3sapt.=90ore)	D25IECL658	D	OB	2										6,4	3	V
Initiere in sisteme expert	D25IECL559	S	F	0	2	2										V
Limbaje de programare evaluate	D25IECL660	S	F	0							2	2				V



DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. dr. ing. Eleonor STOENESCU

[Signature]

DECAN,
Prof. dr. ing. Marian CIONTU

[Signature]

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Incepand cu anul universitar 2013-2014

Departamentul: Inginerie Electrica, Energetica si Aerospatiale

Domeniul de ierarhizare : Inginerie aerospatiale, autovehicule si transporturi

Programul de studii: Echipamente si instalatii de aviatie

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : ZI (licenta)

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT EIA – Anul III

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Bazele propulsiei aerospatiale	D25EIAL540	D	OB	1	3		1		5	V						
Echipamente si sisteme giroscopice I	D25EIAL541	S	OB	1	3		2		6	Ex						
Mecanica aeronavelor II (Dinamica zborului)	D25EIAL542	D	OB	1	3		1		5	Ex						
Tehnologii generale de aviatie	D25EIAL543	D	OP	0	2		1		3	V						
Echipamente de bord cu prelucrare digitala	D25EIAL544	D	OP	1	2		1		3	V						
Echipamente si sisteme hidropneumatice de bord I	D25EIAL545	S	OB	1	3		2		5	Ex						
Echipamente de bord si navigatie aeriana I	D25EIAL546	D	OB	1	3		2	1	6	Ex						
Echipamente de bord si navigatie aeriana II	D25EIAL648	D	OB	1							2		2		4	Ex
Metode numerice in aviatie	D25EIAL649	D	OP	0							2		2	1	5	Ex
Echipamente si sisteme hidropneumatice de bord II	D25EIAL650	D	OP	1							2		2	1	5	Ex
Echipamente si sisteme giroscopice II	D25EIAL651	S	OB	1							3		2		5	Ex
Teoria si constructia aparatelor de bord	D25EIAL652	S	OP	1							3		2	1	6	Ex
Stabilitate si comanda in teoria zborului	D25EIAL653	S	OB	1							2		1		3	V
Bazele radionavigatiei	D25EIAL654	S	OB	1							3		1		4	V
Practica de zbor si de exploatare aeroportuara (3 sapt. x 30ore/sapt.=90 ore)	D25EIAL655	D	OB	2										6,4	3	V
Pedagogie II	D25EIAL547	C	F	0	2	2				Ex						
Didactica specialitatii	D25EIAL656	C	F	0							2	2				Ex



DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. dr. ing. Eleonor STOENESCU

Sto

DECAN,
Prof. dr. ing. Marian CIONTU

16