

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de ierarhizare: Inginerie electrica si energetica

Domeniul de studii: Inginerie electrica

Programul de studii: Electromecanica (EM)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT EM – Anul II

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Limbi moderne 3	D26EML318	C	OB	1		2			2	V						
Materiale electrotehnice	D26EML319	D	OB	1	3		2		5	E						
Organe de masini si mecanisme	D26EML320	S	OB	1	2			2	5	E						
Teoria circuitelor electrice	D26EML321	D	OB	1	3	1	1		5	E						
Grafica asistata de calculator I	D26EML322	FD	OB	1	1		2		4	V						
Baze de date	D26EML323	S	OB	1	2		1	1	5	V						
Masini si instalatii hidropneumatice	D26EML324	S	OB	1	2		2		4	E						
Limbi moderne 4	D26EML425	C	OB	1								2			2	V
Teoria campului electromagnetic	D26EML426	D	OB	1							3	1	1		5	E
Grafica asistata de calculator II	D26EML427	FD	OB	1							1		2		4	E
Instalatii de ridicat si transportat	D26EML428	S	OB	1							2		1		4	V
Masurari electrice si electronice	D26EML429	D	OB	1							2		2		4	E
Electronica analogica	D26EML430	D	OB	1							2		1	1	4	E
Teoria sistemelor si reglaj automat	D26EML431	D	OB	1							2	1	1		4	V
Practica (2 sapt.=60 ore)	D26EML432	D	OB	2										4,3	3	V
Pedagogie I	D26EML433		F	0								2			5	V
Educatie fizica	D26EML434		F	0		2			1	V		2			1	V
TOTAL					13	3	8	3	30		12	4	8	1	30	
					27							25				



RECTOR,
Prof. univ. dr. Dan Ghiduiu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciontu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de ierarhizare: Inginerie electrica și energetica

Domeniul de studii: Inginerie electrica

Programul de studii: Electromecanica (EM)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : Frecvență redusă

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT EM – Anul II

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Limbi moderne 3	D26EML318	C	OB	1		2			2	V						
Materiale electrotehnice	D26EML319	D	OB	1			2		5	E						
Organe de masini si mecanisme	D26EML320	S	OB	1				2	5	E						
Teoria circuitelor electrice	D26EML321	D	OB	1		1	1		5	E						
Grafica asistata de calculator I	D26EML322	FD	OB	1			2		4	V						
Baze de date	D26EML323	S	OB	1			1	1	5	V						
Masini si instalatii hidropneumatice	D26EML324	S	OB	1			2		4	E						
Limbi moderne 4	D26EML425	C	OB	1							2				2	V
Teoria campului electromagnetic	D26EML426	D	OB	1							1	1			5	E
Grafica asistata de calculator II	D26EML427	FD	OB	1								2			4	E
Instalatii de ridicat si transportat	D26EML428	S	OB	1								1			4	V
Masurari electrice si electronice	D26EML429	D	OB	1								2			4	E
Electronica analogica	D26EML430	D	OB	1								1	1		4	E
Teoria sistemelor si reglaj automat	D26EML431	D	OB	1							1	1			4	V
Practica (2 sapt.=60 ore)	D26EML432	D	OB	2										4,3	3	V
Pedagogie I	D26EML433		F	0								2			5	V
Educatie fizica	D26EML434		F	0		2			1	V		2			1	V
TOTAL					0	3	8	3	30		0	4	8	1	30	
					14				13							



Prof. univ. dr. Dan Ciudiu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciontu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de ierarhizare: Inginerie industrială

Domeniul de studii: Științe inginerești aplicate

Programul de studii: Informatica aplicată în inginerie electrică (IAE)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT IAIE – Anul II

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Limbi moderne 3	D26IIL319	C	OB	1		2			2	V						
Materiale electroterme	D26IIL320	D	OB	1	3		2		5	E						
Organe de mașini și mecanisme	D26IIL321	S	OB	1	2			1	5	V						
Mașini și instalații hidropneumatice	D26IIL322	S	OB	1	2		1		4	E						
Bazele electrotehnicii I	D26IIL323	D	OB	1	3	1	1		5	E						
Grafica asistată de calculator I	D26IIL324	FD	OB	1	1		2		4	V						
Baze de date	D26IIL325	D	OB	1	2		1	2	5	E						
Limbi moderne 4	D26IIL426	C	OB	1								2			2	V
Bazele electrotehnicii II	D26IIL427	D	OB	1							3	1	1		5	E
Grafica asistată de calculator II	D26IIL428	FD	OB	1							1		2		4	E
Programare orientată pe obiecte	D26IIL429	D	OB	1							2		1	1	4	V
Măsurări electrice și electronice	D26IIL430	D	OB	1							2		2		4	E
Electronică analogică	D26IIL431	S	OB	1							2		1	1	4	E
Teoria sistemelor și reglaj automat	D26IIL432	S	OB	1							2	1	1		4	V
Practica (2 săpt. = 60 ore)	D26IIL433	D	OB	2										4,3	3	V
Pedagogie I	D26IIL434		F	0								2			5	V
Educație fizică	D26IIL435		F	0		2			1	V		2			1	V
TOTAL					13	3	7	3	30		12	4	8	2	30	
					26							26				



RECTOR,
Prof. univ. dr. Dan Clăușu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciontu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

17

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de ierarhizare: Ingineria mediului

Domeniul de studii: Ingineria mediului

Programul de studii: Ingineria și protecția mediului în industrie (IPM)

Durata studiilor : 4 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT IPM – Anul II

Disciplina	Cod	FD D S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Limbi moderne 3	D26IPML319	C	OB	1		2			2	V						
Știința și Ingineria materialelor	D26IPML320	D	OB	1	3		2		5	E						
Organe de masini si mecanisme	D26IPML321	D	OB	1	2			2	4	E						
Ecologie	D26IPML322	D	OB	1	2	1	2		5	E						
Electrotehnica I	D26IPML323	D	OB	1	3	1	1		5	E						
Grafica asistată de calculator I	D26IPML324	FD	OB	1	1		2		4	V						
Baze de date	D26IPML325	S	OB	1	2		1	1	5	V						
Limbi moderne 4	D26IPML426	C	OB	1								2			2	V
Electrotehnica II	D26IPML427	D	OB	1							3	1			5	E
Grafica asistată de calculator II	D26IPML428	FD	OB	1							1		2		4	E
Management ecologic I (Poluarea aerului și managementul emisiilor)	D26IPML429	D	OB	1							2		2		4	V
Masurari electrice si electronice	D26IPML430	S	OB	1							2		2		4	E
Electronica I	D26IPML431	D	OB	1							2		1	1	4	E
Automatizarea proceselor tehnologice	D26IPML432	D	OB	1							2		1		4	V
Practica (2 sapt.= 60 ore)	D26IPML433	D	OB	2										4,3	3	V
Pedagie I	D26IPML434	F		0								2			5	V
Educatie fizica	D26IPML435	F		0		2			1	V		2			1	V
TOTAL					13	4	8	3	30		12	3	8	1	30	
					28							24				



RECTOR,
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Dan Claudiu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciuntu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrica

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de studii universitare de masterat: Inginerie electrica

Programul de studii: Inginerie electrica aplicata in protectia si managementul mediului (IAP)

Durata studiilor : 2 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT IAP – Anul II

Disciplina	Cod	A S	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Managementul calitatii	D26SECM313	S	OB	1	1		1		6	E						
Tehnici de analiza a sistemelor dinamice hibride	D26SECM314	S	OB	1	1		1		4	E						
Managementul proiectelor	D26SECM315	S	OB	1	1			1	5	V						
Managementul inovarii si proprietate industrială	D26SECM316	S	OB	1	1			1	5	V						
Analiza valorii	D26SECM317	S	OB	1	1	1			5	V						
Initiere in crearea de produse si tehnici avansate de comunicare	D26SECM318	S	OB	1	2		2		5	E						
Cercetare stiintifica. Elaborarea lucrării de disertație	D26SECM419	S	OB	1									20		30	V
TOTAL					7	1	4	2	30		0	0	20	0	30	
					14				20							



RECTOR
Prof. univ. dr. Dan Claudiu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciontu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

Facultatea de Inginerie Electrică

Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatica Industrială (EMII) - D26

Domeniul de studii universitare de masterat: Inginerie electrică

Programul de studii: Sisteme electromecanice complexe (SEC)

Durata studiilor : 2 ani

Forma de învățământ : zi

Se aplică începând cu
anul universitar 2013/2014

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT SEC – Anul II

Disciplina	Cod	A S	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Managementul calitatii	D26SECM313	S	OB	1	1		1		6	E						
Tehnici de analiza a sistemelor dinamice hibride	D26SECM314	S	OB	1	1		1		4	E						
Managementul proiectelor	D26SECM315	S	OB	1	1			1	5	V						
Managementul inovarii si proprietate industriala	D26SECM316	S	OB	1	1			1	5	V						
Analiza valorii	D26SECM317	S	OB	1	1	1			5	V						
Initiere in crearea de produse si tehnici avansate de comunicare	D26SECM318	S	OB	1	2		2		5	E						
Cercetare stiintifica. Elaborarea lucrării de disertație	D26SECM419	S	OB	1									20		30	V
TOTAL					7	1	4	2	30		0	0	20	0	30	
					14				20							



RECTOR,
Prof. univ. dr. Dan Claudiu DANISOR

DECAN,
Prof. dr.ing. Marian Ciontu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof. dr. ing. Mihaela Popescu