

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Inginerie Electrică
 Departamentul: Electromecanica, Mediu și Informatică Aplicată (EMIA) - D26
 Domeniul: Inginerie electrică
 Programul de studii: Inginerie electrică aplicată în protecția și managementul mediului (IAP)
 Durata studiilor : 2 ani
 Forma de învățământ : cu frecvență

APROBAT începând cu
 anul universitar 2017-2018

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2017-2018)

Disciplina	Cod	A S C	OB OP F	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	Activ. asistată parțial	Activ. neasistată	
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																			
Transport durabil	D26IAPM101	S	OB	1	2		1		5	E									2
Tehnologii nepoluante	D26IAPM102	A	OB	1	1		1		4	E									2
Protecția la radiații și dozimetrie	D26IAPM104	S	OB	1	2		1		5	E									2
Microsisteme energetice	D26IAPM105	A	OP	1	1			1	4	V									2
Produce software dedicate	D26IAPM105	A	OP	0	1			1	4	V									2
Certificarea conformitatii	D26IAPM106	A	OB	1	1		1		4	E									2
Legislație și politici de mediu	D26IAPM107	S	OB	1	1	1			4	V									2
Practică de cercetare (196 ore)	D26SECM108	A	OB	1					4	V							14		
Meteorologie și climatologie	D26IAPM209	S	OP	1							1		1		4	E			2
Sisteme de securitate a autovehiculelor	D26IAPM210	S	OP	0							1		1		4	E			2
Tehnici și sisteme pentru monitorizarea factorilor de mediu	D26IAPM211	A	OB	1							1			1	4	V			2
Compatibilitate electromagnetică	D26IAPM212	S	OB	1							2		1		5	E			2
Tehnici de filtrare și compensare a factorului de putere	D26IAPM213	A	OB	1							1			1	4	E			2
Tehnici și echipamente electrice pentru depoluare	D26IAPM214	A	OB	1							2		1		5	V			2
Managementul mediului și dezvoltare durabilă	D26IAPM215	A	OB	1							1	1			4	E			2
Practică de cercetare (196 ore)	D26IAPM216	A	OB	1											4	V	14		
TOTAL					8	1	4	1	30		8	1	3	2	30		28	24	
DISCIPLINE FACULTATIVE																			
Limbi străine 1	D26IAPM117	C	F	1	1	1			4	V									2
Limbi străine 2	D26IAPM218	S	F	1					4	V	2		1		4	V			2
TOTAL					1	1	0	0	8		2	0	1	0	4				

14	14	28	24
----	----	----	----



DECAN,
 Prof. dr.ing. Marian Ciuntu

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Prof. dr. ing. Mihaela Popescu

