UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Inginerie Electrică
Departamentul: D25
Domeniul de ierarhizare: Inginerie Electrică şi Energetică
Programul de studii: Gestiunea Proceselor Energetice
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învăţământ : zi

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT GPE – Anul I

Disciplina	Cod	FDDSC	OBOPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Metode numerice cu aplicaţii în energetică	D25GPEM101	S		1	**2**		2		5	E						
Modelarea şi simularea proceselor energetice	D25GPEM102	A		1	**2**		1		5	V						
Pieţe de energie	D25GPEM103	A		1	**2**		1		6	E						
Organizare şi reglementare în energetică	D25GPEM104	C		1	**2**	1			4	V						
Noutăţi în domeniul instalaţiilor termice şi hidraulice	D25GPEM105	A		1	**2**		1		5	E						
Energetica clădirilor	D25GPEM106	A		1	**2**		1		5	E						
Soluţii moderne de producere a energiei	D25GPEM207	S		1							**2**		1		6	E
Managementul mediului	D25GPEM208	S		1							**2**	1			5	E
Energetica localităţilor	D25GPEM209	A		1							**2**	1			5	E
Elaborarea şi gestiunea proiectelor	D25GPEM210	C		1							**2**	1			3	V
Surse de poluare şi echipamente pentru protecţia mediului	D25GPEM211	S		1							**2**	1			5	E
Sisteme de iluminat eficiente energetic	D25GPEM212	A		1							**2**		1		5	E

DECTOR,
Prof. dr. Dan-Cristian DANISOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. dr. ing. Eleonor STOENESCU

DECAN,
Prof. dr. ing. Marian CIONTU

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Inginerie Electrică
Departamentul: D25
Domeniul de ierarhizare: Inginerie Electrică şi Energetică
Programul de studii: Gestiunea Proceselor Energetice
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învăţământ : zi

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT GPE – Anul II

Disciplina	Cod	FDSC	OBOPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
Audituri şi bilanţuri energetice	D25GPEM313	S		1	**2**	1			5	E						
Transportul şi distribuţia agenţilor termici	D25GPEM314	A		1	**2**	1			6	E						
Sisteme eficiente de utilizare a energiei	D25GPEM315	S		1	**2**	1			6	E						
Analiza economică a proceselor energetice	D25GPEM316	C		1	**2**	1			4	V						
Finanţarea investiţiilor energetice	D25GPEM317	C		1	**2**	1			4	V						
Monitorizarea şi diagnosticarea instalaţiilor energetice	D25GPEM318	A		1	**2**		1		5	E						
Practică de cercetare şi elaborarea lucrării de disertaţie (160 ore)	D25GPEM319			2										11	20	V
Susţinere disertaţie	D25GPEM320			1											10	

RECTOR,
Prof. dr. Dan Claudiu DANISOR

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. dr. ing. Eleonor STOENESCU

DECAN,
Prof. dr. ing. Marian CIONTU