

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu IV

Cod	Discipline*	Tip	Semestrul VII				Total ore	Felul verif.	Cre-dite	SI [ore]	Condi-ționări
			C	S	L	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IEMI-0046	Fiabilitatea instalațiilor energetice	DS	3	-	2	-	70	Ex	5	70	
IEMI-0254	Mașini frigorifice și pompe de căldură	DS	2	1	1	-	56	Ex	5	84	
IEMI-0729	Energia biomasei și biocombustibili	DS	2	1	1	-	56	Vp	5	84	
IEMI-0073	SCADA în energetică	DS	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
IEMI-0238	Energie eoliană	DS	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
IEMI-0085	Tehnici de optimizare în energetică	DS	3	-	1	-	56	Ex	4	56	
TOTAL			14	4	6	-	336		27	420	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
IEMI-0128	Instalații de climatizare	DS	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
IEMI-0258	Rețele electrice inteligente	DS	2	-	1	-	42	Vp	3	42	
TOTAL			2	-	1	-	42		3	42	
FACULTATIVE											
IEMI-0074	Securitatea muncii în instalațiile energetice	DS	2	-	-	-	28	Vp	2	28	
IEMI-0079	Software dedicat proceselor electroenergetice	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	P					
OBLIGATORII IMPUSE											
IEMI-0726	Generarea distribuită a energiei electrice	DS	2	2	-	-	56	Ex	4	56	
IEMI-0234	Managementul sistemelor energetice	DD	2	2	-	-	56	Vp	4	56	
IEMI-0077	Sisteme electroenergetice	DS	2	-	1	1	56	Ex	4	56	
IEMI-0052	Instalații electrice de joasă tensiune	DS	2	-	-	2	56	Ex	4	56	
IEMI-0427	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	-	-	-	5	70	Vp	10	210	
TOTAL			8	4	1	8	294		26	434	
OBLIGATORII OPȚIONALE											
IEMI-0064	Piața de energie	DS	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
IEMI-0271	Audit energetic	DS	2	-	1	-	42	Vp	4	70	
TOTAL			2	-	1	-	42		4	70	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual; DG - Disciplină Generală; DF - Disciplină Fundamentală; DS - Disciplină de Specialitate; DC - Disciplină Complementară; DD - Disciplină de Domeniu; DP - Activități Practice; OU - Opțiunea Universității; Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
 prof. dr. ing. Ioan FELEA

RECTOR,
 Prof. univ. dr. Constantin BUNGĂU

DECAN,
 Conf. univ. dr. ing.
 Gabriel BENDEA

