

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT\*\***  
**Anul de studiu III**

Cod	Discipline*	Tip	Sem. V [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
<b>OBLIGATORII IMPUSE</b>											
IEMI-0228	Măsurări electrice și electronice	DD	3	-	2	-	70	Ex	5	55	
IEMI-0056	Mașini și acționări electrice II	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IEMI-0102	Echipeamente și instalații termice	DD	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
IEMI-0044	Echipeamente electrice	DD	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
IEMI-0133	Surse regenerabile	DD	2	-	1	-	42	Vp	4	58	
<b>TOTAL</b>			<b>11</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>280</b>		<b>23</b>	<b>295</b>	
<b>OBLIGATORII OPȚIONALE</b>											
PACHET 1											
IEMI-0152	Management	DD	2	1	-	-	42	Vp	3	33	
IEMI-0728	Tehnici de inteligență artificială în energetică	DD	2	1	-	-	42	Vp	3	33	
PACHET 2											
IEMI-0098	Utilizarea energiei apelor	DD	2	1	1	-	56	Vp	4	44	
IEMI-0253	Mașini hidraulice	DD	2	1	1	-	56	Vp	4	44	
<b>TOTAL</b>			<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>98</b>		<b>7</b>	<b>77</b>	
<b>FACULTATIVE</b>											
IEMI-0797	Microprocesoare în energetică	DS	2	-	2	-	56	Vp	3	19	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VI [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
<b>OBLIGATORII IMPUSE</b>											
IEMI-0070	Producerea energiei electrice și termice	DD	3	1	1	-	70	Ex	4	30	
IEMI-0063	Partea electrică a centralelor și stațiilor	DD	3	-	1	1	70	Ex	5	55	
IEMI-0039	Automatizarea și protecția sistemelor electroenergetice	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
IEMI-0090	Utilizarea energiei electrice	DS	3	-	2	-	70	Vp	5	55	
IEMI-0089	Transportul și distribuția energiei electrice	DD	3	1	1	1	84	Ex	6	66	
IEMI-0067	Practică II	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>440</b>		<b>28</b>	<b>260</b>	
<b>OBLIGATORII OPȚIONALE</b>											
IEMI-0792	Legislație și norme tehnice ale instalațiilor electrice	DS	2	-	-	-	28	Vp	2	22	
IEMI-0793	Drept și legislație în energetică	DS	2	-	-	-	28	Vp	2	22	
<b>TOTAL</b>			<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>28</b>		<b>2</b>	<b>22</b>	
<b>FACULTATIVE</b>											
IEMI-0813	Convertoare statice	DS	2	-	2	-	56	Vp	3	19	

**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; DU - Opțiunea Universității; DR - Disciplină relevantă pentru pregătirea în domeniu a studenților, disponibile conform opțiunilor Universității  
 Felul verif. - felul verificării/forma de verificare; Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite - număr credite ECTS; SI - Studiu individual.

Director departament,  
 Ș.I. dr. ing. Nicolae RANCOV

RECTOR,  
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin

DECAN,  
 Conf.univ.dr.ing.  
 HORA Cristina Mirela