

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS2-sgr1				MS2-sgr2					
L u n i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	REI	c	EI204		REI	c	EI204			
	17-18	REI	c	EI204		REI	c	EI204			
18-19	REI / TASE	L	EI202	/	EI204	TASE/ REI	L	EI204 /	EI202		
19-20	REI / TASE	L	EI202	/	EI204	TASE/ REI	L	EI204 /	EI202		
M a r t i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	AMCF	c	EI204		AMCF	c	EI204			
	17-18	AMCF	c	EI204		AMCF	c	EI204			
18-19	MSI	L	EJ217		MSI	L	EJ217				
19-20	MSI	L	EJ217		MSI	L	EJ217				
M i e r c u r i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	MSI / AMCF	c/L	EJ217	/	EI204	MSI / AMCF	c/L	EJ217	/	EI204
	17-18	MSI /AMCF	c/L	EJ217	/	EI204	MSI /AMCF	c/L	EJ217	/	EI204
18-19	ODRE / ORDE	c/L	EG407	/	EI206	ODRE / ORDE	c/L	EG407	/	EI206	
19-20	ODRE / ORDE	c/L	EG407	/	EI206	ODRE / ORDE	c/L	EG407	/	EI206	
j o i	08-09	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	09-10	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	10-11	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	11-12	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	12-13	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	13-14	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	14-15	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	15-16	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	16-17	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	17-18	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
18-19	TASE	c	EI106		TASE	c	EI106				
19-20	TASE	c	EI106		TASE	c	EI106				
V i n e r i	08-09	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	09-10	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	10-11	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	11-12	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	12-13	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	13-14	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	14-15	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	15-16	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	16-17	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
	17-18	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II					
18-19	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II						
19-20	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II						

Disciplina	Prescurtări
Tehnologii avansate în SEE: FACTS și IA	TASE
Medii de simulare și instrumentație virtuală	MSI
Algoritmi metaeuristici și control fuzzy	AMCF
Optimizarea dezvoltării rețelelor electrice	ODRE
Rețele electrice inteligente	REI
Modul de cercetare științifică II	

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Întocmit,  
Radu Porumb

Titular curs	Titular aplicații
Mihai Sănduleac	Mihai Sănduleac
Tudor Leonida	Tudor Leonida
Constantin Bulac	Dorian Sidea, Andrei Tudose
Virgil Dumbravă	Georgiana Balaban
Lucian Toma	Lucian Toma

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
2		1		
1		2		
2		1		
1		1		
2		1		
8	0	6	0	12

**ATENȚIE!**  
În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	MS4-sgr1				MS4-sgr2			
ora								
L	08-09							
u	09-10							
n	10-11							
i	11-12							
	12-13							
	13-14							
	14-15							
	15-16							
	16-17	SEPM	c	EG312	SEPM	c	EG312	
	17-18	SEPM	c	EG312	SEPM	c	EG312	
	18-19	SEPM/-	L/-	ENc001 /	-/SEPM	-/L	-	ENc001 /
	19-20	SEPM/-	L/-	ENc001 /	-/SEPM	-/L	-	ENc001 /
M	08-09							
a	09-10							
r	10-11							
t	11-12							
i	12-13							
	13-14							
	14-15							
	15-16							
	16-17	FPE	c	EH110	FPE	c	EH110	
	17-18	FPE	c	EH110	FPE	c	EH110	
	18-19	FPE/-	s/-	EH110 /	FPE/-	s/-	EH110 /	-
	19-20	FPE/-	s/-	EH110 /	FPE/-	s/-	EH110 /	-
M	08-09							
i	09-10							
e	10-11							
r	11-12							
c	12-13							
u	13-14							
r	14-15							
i	15-16							
	16-17	GET	c	EH110	GET	c	EH110	
	17-18	GET	c	EH110	GET	c	EH110	
	18-19	GET/IUEM	s/c	EH110 /	GET/IUEM	s/c	EH110 /	EH110
	19-20	GET/IUEM	s/c	EH110 /	GET/IUEM	s/c	EH110 /	EH110
i	08-09							
o	09-10							
i	10-11							
	11-12							
	12-13							
	13-14							
	14-15							
	15-16							
	16-17	IUEM	p	EG312	IUEM	p	EG312	
	17-18	IUEM	p	EG312	IUEM	p	EG312	
	18-19	MCEE/MCEE	c/L	EG312 /	MCEE/MCEE	c/L	EG312 /	EI208
	19-20	MCEE/MCEE	c/L	EG312 /	MCEE/MCEE	c/L	EG312 /	EI208
V	08-09							
i	09-10							
n	10-11							
e	11-12							
r	12-13							
i	13-14							
	14-15							
	15-16							
	16-17							
	17-18							
	18-19							
	19-20							

Disciplina	Preșcortări
Gestiunea energiei termice	GET
Monitorizarea efic.energ.și a calității energiei electri	MECEE
Impactul utilizării energiei asupra mediului 1	IUEM
Finantarea proiectelor energetice	FPE
Soluții energetice performante în procesele industriale	SEPM
Modul de cercetare științifică II	

Titular curs	Titular aplicații
Roxana Pătrașcu	Ionuț Bîlir Istrate
Ștefan Gheorghe	Ștefan Gheorghe, Radu Porumb
Ionuț Bîlir Istrate	Ionuț Bîlir Istrate
Eduard Minciuc	Popescu Carol
Cosmin Mărculescu	Mariana Pătrașcu

nr.ore/sapt.					
c	s	L	p	cerc	
2	1				
1		1			
1			2		
2	1				
2		1			
					12
8	2	2	2		12

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Întocmit,  
Roxana Pătrașcu

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS5-sgr1				MS5-sgr2									
L u n i	08-09	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II									
	09-10														
	10-11														
	11-12														
	12-13														
	13-14														
	14-15														
	15-16														
	16-17									THRn	c	ENb104	THRn	c	ENb104
	17-18									THRn	c	ENb104	THRn	c	ENb104
18-19															
19-20															
M a r t i	08-09														
	09-10														
	10-11														
	11-12														
	12-13														
	13-14														
	14-15														
	15-16														
	16-17									SNFU / IRNM	c	ENb104 / ENb104	SNFU / IRNM	c	ENb104 / ENb104
	17-18									SNFU / IRNM	c	ENb104 / ENb104	SNFU / IRNM	c	ENb104 / ENb104
18-19	SNFU / IRNM	L / L	ELa201 / ELa201	SNFU / IRNM	L / L	ELa201 / ELa201									
19-20	SNFU / IRNM	L / L	ELa201 / ELa201	SNFU / IRNM	L / L	ELa201 / ELa201									
M i e r c u r i	08-09														
	09-10														
	10-11														
	11-12														
	12-13														
	13-14														
	14-15														
	15-16														
	16-17									EPSN	c	ELa123	EPSN	c	ELa123
	17-18									EPSN	c	ELa123	EPSN	c	ELa123
18-19	EPSN	L	ELa201	EPSN	L	ELa201									
19-20	EPSN	L	ELa201	EPSN	L	ELa201									
j o i	08-09														
	09-10														
	10-11														
	11-12														
	12-13														
	13-14														
	14-15														
	15-16														
	16-17									THRn	p	ELa201	THRn	p	ELa201
	17-18									THRn	p	ELa201	THRn	p	ELa201
18-19	MATN	c	ENb104	MATN	c	ENb104									
19-20	MATN	p	ENb104	MATN	p	ENb104									
V i n e r i	08-09	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II									
	09-10														
	10-11														
	11-12														
	12-13														
	13-14														
	14-15														
	15-16														
	16-17														
	17-18														
18-19															
19-20															

Disciplina	Prescurtări
Securitate nucleară; Factor uman	SNFU
Impactul radiațiilor nucleare asupra mediului	IRNM
Termohidraulică RN; Coduri de calcul	THRn
Materiale nucleare pentru RN avansate	MATN
Eval. probab. a securității nucl.; Coduri de calcul	EPSN
Modul de cercetare științifică II	

Titular curs	Titular aplicații
Petre Min	Petre Min, Ghiță Gabriel
Claudiu Șuțan	Claudiu Șuțan
Daniel Dupleac	Ghiță Gabriel
Andrei-Razvan Budu-Staniță	Claudiu Șuțan
Paul Ulmeanu	Paul Ulmeanu, Ghiță Gabriel

nr. ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
1		1		
1		1		
2			2	
1			1	
2		2		
7	0	4	3	12
				0

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Intocmit,  
Daniel Dupleac

**ATENȚIE!**  
În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS11-sgr1				MS11-sgr2			
L u n i	08-09								
	09-10								
	10-11								
	11-12								
	12-13								
	13-14								
	14-15								
	15-16								
	16-17	MEN	c	EG308		MEN	c	EG308	
	17-18	MEN	c	EG308		MEN	c	EG308	
18-19	- / MEN	- / L	- /	EH008	MEN/-	L/-	EH008	- / -	
19-20	- / MEN	- / L	- /	EH008	MEN/-	L/-	EH008	- / -	
M a r t i	08-09								
	09-10								
	10-11								
	11-12								
	12-13								
	13-14								
	14-15								
	15-16								
	16-17	SCADA / SCADA	c / L	EI106 /	EI106	SCADA / SCADA	c / L	EI106 /	EI106
	17-18	SCADA / SCADA	c / L	EI106 /	EI106	SCADA / SCADA	c / L	EI106 /	EI106
18-19	SCISEE	c	ED112		SCISEE	c	ED112		
19-20	SCISEE / -	L / -	ED112 /	-	- / SCISEE	- / L	- /	ED112	
20-21	SCISEE / -	L / -	ED112 /	-	- / SCISEE	- / L	- /	ED112	
M i e r c u r i	08-09								
	09-10								
	10-11								
	11-12								
	12-13								
	13-14								
	14-15								
	15-16								
	16-17	GDI	c	EG109		GDI	c	EG109	
	17-18	GDI	c	EG109		GDI	c	EG109	
18-19	GDI	L	EG313		GDI	L	EG313		
19-20	GDI	L	EG313		GDI	L	EG313		
j o i	08-09	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	09-10	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	10-11	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	11-12	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	12-13	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	13-14	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	14-15	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	15-16	Cercetare științifică II				Cercetare științifică II			
	16-17	CEIA	c	EG407		CEIA	c	EG407	
	17-18	CEIA	c	EG407		CEIA	c	EG407	
18-19	- / CEIA	- / L	- /	EI005	CEIA/-	L/-	EI005	- / -	
19-20	- / CEIA	- / L	- /	EI005	CEIA/-	L/-	EI005	- / -	
V i n e r i	08-09	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	09-10	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	10-11	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	11-12	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	12-13	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	13-14	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	14-15	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	15-16	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	16-17	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
	17-18	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II			
18-19	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II				
19-20	Modul de cercetare științifică II				Modul de cercetare științifică II				

Disciplina	Prescurtări
Structuri de conducere ierarhizată în sistemele electroenergetice	SCISEE
Sisteme SCADA în conducerea sistemelor energetice	SCADA
Mentenanța stațiilor electrice	MEN
Compatibilitatea electromag. a instal. de autom.	CEIA
Generarea dispersată și impactul acesteia asupra rețelei electrice	GDI
Modul de cercetare științifică II	

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Întocmit,  
Lucian Toma

Titular curs	Titular aplicații
Iulia Stamatescu	Iulia Stamatescu
Mihai Sănduleac	Mihai Sănduleac, Ionuț Damian
Sorina Costinaș	Sorina Costinaș, Ovidiu Chirțescu
Marian Costea	Marian Costea
Ion Trîștiu	Alexandru Mandiș, Dorian Sidaș

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
1		1		
1		1		
2		1		
2		1		
2		2		
8	0	6	0	12
				12

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS13			Ora	MS13				
L u n i	08-09				08-09					
	09-10				09-10					
	10-11				10-11					
	11-12				11-12					
	12-13				12-13					
	13-14				13-14					
	14-15				14-15					
	15-16				15-16					
	16-17	THM	c	ELa217b	16-17	THM	c	ELa217b		
	17-18	THM	c	ELa217b	17-18	THM	c	ELa217b		
18-19	TMH	L	ELa217b	18-19	TMH	L	ELa217b			
19-20	TMH	L	ELa217b	19-20	TMH	L	ELa217b			
M a r t i	08-09				08-09					
	09-10				09-10					
	10-11				10-11					
	11-12				11-12					
	12-13				12-13					
	13-14				13-14					
	14-15				14-15					
	15-16				15-16					
	16-17	TSRE	c	ELa217b	16-17	TSRE	c	ELa217b		
	17-18	TSRE	c	ELa217b	17-18	TSRE	c	ELa217b		
18-19	TSRE	L	ELa217b	18-19	TSRE	L	ELa217b			
19-20	TSRE	L	ELa217b	19-20	TSRE	L	ELa217b			
M i e r c u r i	08-09				08-09					
	09-10				09-10					
	10-11				10-11					
	11-12				11-12					
	12-13				12-13					
	13-14				13-14					
	14-15				14-15					
	15-16				15-16					
	16-17	APH / APH	c / L	ED112 /	ED112	16-17	APH / APH	c / L	ED112 /	ED112
	17-18	APH / APH	c / L	ED112 /	ED112	17-18	APH / APH	c / L	ED112 /	ED112
18-19					18-19					
19-20					19-20					
i o i	08-09				08-09					
	09-10				09-10					
	10-11				10-11					
	11-12				11-12					
	12-13				12-13					
	13-14				13-14					
	14-15				14-15					
	15-16				15-16					
	16-17	MNA	c	Ela117	16-17	MNA	c	Ela117		
	17-18	MNA	c	Ela117	17-18	MNA	c	Ela117		
18-19	MNA	L	Ela117	18-19	MNA	L	Ela117			
19-20	MNA	L	Ela117	19-20	MNA	L	Ela117			
V i n e r i	08-09	Modul de cercetare științifică II			08-09	Modul de cercetare științifică II				
	09-10									
	10-11									
	11-12									
	12-13									
	13-14									
	14-15									
	15-16									
	16-17									
	17-18									
18-19										
19-20										

Disciplina	Prescurtări
Metode numerice avansate si CFD	MNA
Testarea mașinilor hidraulice	TMH
Turbine pentru surse regenerabile de energie	TSRE
Automatizarea proceselor hidroenergetice	APH
Modul de cercetare științifică II	

Titular curs	Titular aplicații
Sanda Carmen Georgescu	Sanda Carmen Georgescu, Angela Neagoe
Georgiana Dunca	Georgiana Dunca, Diana Maria Bucur
Diana Maria Bucur	Diana Maria Bucur, Ionut Grecu
Ioana Făgărășanu	Ioana Făgărășanu, Nicoleta Arghira

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
2		2		
2		2		
2		2		
1		1		
7	0	7	0	12

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS14				MS14					
L u n i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	ECOII / ECOI	c / L	ELa024	/	ELa024	ECOII / ECOI	c / L	ELa024	/	ELa024
	17-18	ECOII / ECOI	c / L	ELa024	/	ELa024	ECOII / ECOI	c / L	ELa024	/	ELa024
18-19	MP / MP	c / L	ELA117	/	ELA117	MP / MP	c / L	ELA117	/	ELA117	
19-20	MP / MP	c / L	ELA117	/	ELA117	MP / MP	c / L	ELA117	/	ELA117	
M a r t i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	GIS	c	ELa 118			GIS	c	ELa 118		
	17-18	GIS	L	ELa 118			GIS	L	ELa 118		
18-19	GIS	L	ELa 118			GIS	L	ELa 118			
19-20											
M i e r c u r i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	CI	c	EH105			CI	c	EH105		
	17-18	CI	c	EH105			CI	c	EH105		
18-19	CI / -	L / -	EH105			CI / -	L / -	EH105			
19-20	CI / -	L / -	EH105			CI / -	L / -	EH105			
j o i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	SPDEO / TC	c / c	EI204	/	EHs002	SPDEO / TC	c / c	EI204	/	EHs002
	17-18	SPDEO / TC	c / c	EI204	/	EHs002	SPDEO / TC	c / c	EI204	/	EHs002
18-19	SPDEO / TC	L / L	EI204	/	EHs002	SPDEO / TC	L / L	EI204	/	EHs002	
19-20	SPDEO / TC	L / L	EI204	/	EHs002	SPDEO / TC	L / L	EI204	/	EHs002	
V i n e r i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17										
	17-18										
18-19											
19-20											

Disciplina	Prescurtări
Aplicații GIS și SCADA în energetica orașelor	GIS
Economia circulară în orașe inteligente	ECOII
Managementul proiectelor	MP
Căldiri inteligente	CI
Sisteme de producere și distribuție a energiei în orașe	SPDEO
Tehnologii de captare CO <sub>2</sub>	TC
Modul de cercetare științifică II	

Titular curs	Titular aplicații
Marius Bontos	Marius Bontos, Claudia Vasiliu
Aurelian Danu	Aurelian Danu, Theodora Mazilu
Sanda Maiduc	Sanda Maiduc, Ionut Grecu
Bogdan Carutașiu	Bogdan Carutașiu, Teodor Lupoiu
Irina Picioroagă	Irina Picioroagă, Andrei Tudose
Cristian Dincă	Cristian Dincă, Neta Slavu

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
1		2		
1		1		
1		1		
2		1		
1		1		
1		1		
7	0	7	0	12

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS16- sgr1				MS16- sgr2					
L u n i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	ATEPS	c	EI106		ATEPS	c	EI106			
	17-18	ATEPS	c	EI106		ATEPS	c	EI106			
18-19	DCEG / ODEG	L / L	EJ217 /	EI206	ODEG / DCEG	L / L	EI206	/ EJ217			
19-20	DCEG / ODEG	L / L	EJ217 /	EI206	ODEG / DCEG	L / L	EI206	/ EJ217			
M a r t i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	SEVI / ODEG	c / c	EJ217 /	EI206	SEVI / ODEG	c / c	EJ217 /	EI206		
	17-18	SEVI / ODEG	c / c	EJ217 /	EI206	SEVI / ODEG	c / c	EJ217 /	EI206		
18-19	DCEG	c	EI202		DCEG	c	EI202				
19-20	DCEG	c	EI202		DCEG	c	EI202				
M i e r c u r i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	SG	c	EI106		SG	c	EI106			
	17-18	SG	c	EI106		SG	c	EI106			
18-19	SG / ATEPS	L / L	EI202 /	EI106	ATEPS / SG	L / L	EI106	/ EI202			
19-20	SG / ATEPS	L / L	EI202 /	EI106	ATEPS / SG	L / L	EI106	/ EI202			
j o i	08-09										
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17	SEVI	L	EJ217							
	17-18	SEVI	L	EJ217							
18-19					SEVI	L	EJ217				
19-20					SEVI	L	EJ217				
V i n e r i	08-09	Scientific research module II/Modul de cercetare științifică II				Scientific research module II/Modul de cercetare științifică II					
	09-10										
	10-11										
	11-12										
	12-13										
	13-14										
	14-15										
	15-16										
	16-17										
	17-18										
18-19											
19-20											

Disciplina	Prescurtări
DC electrical grids/Rețele electrice la tensiune continuă	DCEG
Advanced technologies in electrical power systems: FACTS and AVTehnologii avansate în sistemele electroenergetice: FACTS și IA	ATEPS
Optimizing the development of electrical grids/Optimizarea dezvoltării rețelelor electrice	ODEG
Smart grids/Rețele electrice inteligente	SG
Simulation environments and virtual instrumentation/Medi de simulare și instrumentație virtuală	SEVI
Scientific research module II/Modul de cercetare științifică II	

Titular curs	Titular aplicații
Lucian Toma	Ioan-Catalin Damian
Mihal Sănduleac	Mihal Sănduleac
Georgiana Balaban	Georgiana Balaban
Lucian Toma	Lucian Toma
Tudor Leonida	Tudor Leonida

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
2		1		
2		1		
1		1		
2		1		
1		2		
8	0	6	0	12

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MS17-sgr1			
L u n i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	EE	c	EC104	
	17-18	EE	L	EC104	
18-19	EE	L	EC104		
19-20					
M a r t i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	HFE	c	ELa023	
	17-18	HFE	L	ELa023	
18-19	ATEG	L	FB104		
19-20	ATEG	L	FB104		
M i e r c u r i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	SG	c	EI106	
	17-18	SG	c	EI106	
18-19	ATEG / SG	c / L	FB104	/ EI202	
19-20	ATEG / SG	c / L	FB104	/ EI202	
i o i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	RE II	c	ENc001	
	17-18	RE II	c	ENc001	
18-19	RE II	L	ENc001		
19-20					
V i n e r i	08-09	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	09-10	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	10-11	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	11-12	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	12-13	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	13-14	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	14-15	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	15-16	Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II			
	16-17				
	17-18				
18-19					
19-20					

Disciplina	Prescurtări
Renewable energies II / Energii regenerabile II	RE II
Advanced technologies for energy generation / Tehnologii avansate pentru producerea energiei	ATEG
Hydrogen and fuel cells / Hidrogen și pile de combustie	HFE
Smart grids/ Rețele electrice inteligente	SG
Energy efficiency / Eficiență energetică	EE
Scientific research module III/Modul de cercetare științifică II	

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Intocmit,  
Corina Boncescu

Titular curs	Titular aplicații
Gabriela Ionescu	Gabriela Ionescu
Diana Ban	Diana Ban
Diana Cocârță	Andra Lăcureanu
Lucian Toma	Andrei Tudose
Ionuț Bîlîr Istrate	Ionuț Bîlîr Istrate

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
2		1		
1		2		
1		1		
2		1		
1		2		
				12
<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>12</b>

**ATENȚIE!**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-12 se vor desfășura în regim on-line

Ziua	Ora	MB1-sgr1			
L u n i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	SRE	c	ELa016	
	17-18	SRE	c	ELa016	
18-19	SRE	L	ELa016		
19-20					
M a r t i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	VEB	c	ENc001	
	17-18	VEB	c	ENc001	
18-19	VEB	L	ENc001		
19-20	EPS	c	ENc001		
20-21	EPS	L	ENc001		
M i e r c u r i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	ERAMS	c	ELa 023	
	17-18	ERAMS	c	ELa 023	
18-19	ERAMS	s	ELa 023		
19-21					
j o i	08-09				
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17	EC	c	ELa024	
	17-18	EC	c	ELa024	
18-19	EC	L	ELa024		
19-20					
V i n e r i	08-09	Modul de cercetare științifică II			
	09-10				
	10-11				
	11-12				
	12-13				
	13-14				
	14-15				
	15-16				
	16-17				
	17-18				
18-19					
19-20					

Disciplina	Prescurtări
Economie circulară/ Circular economy	EC
Evaluarea riscului asupra mediului și sănătății	ERAMS
Surse regenerabile de energie/ Risk evaluation on environment and health	SRE
Valorificarea energetică a biomasei/ Biomass to energy conversion	VEB
Ecologizarea solurilor poluate/Rehabilitation of polluted soil	ESP
Modul de cercetare științifică II	

Decan, Prof.dr.ing. Diana Robescu

Intocmit,  
Corina Boncescu

Titular curs	Titular aplicații
Aurelian Danu	Aurelian Danu
Diana Cocârță	Diana Cocârță
Stefan Simionescu/ Constantin Stan	Stefan Simionescu/ Constantin Stan
Gabriela Ionescu	Gabriela Ionescu
Cora Gheorghie	Cora Gheorghie

nr.ore/sapt.

c	s	L	p	cerc
2	0	1	0	
2	1	0	0	
2	0	1	0	
2	0	0	1	
1	0	1	0	
				12
<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>12</b>

## ORAR MD1 (sem II, 2025-2026)

**ATENȚIE:**

În săptămânile 1-4 și 13-14 cursurile și aplicațiile se vor desfășura cu prezență fizică, iar în săptămânile 5-7 acestea se vor desfășura în regim on-line pe canalele de curs din platforma MS Teams.

În săptămânile 8-12 se va desfășura practica la partenerii programului de masterat: Transelectrica, Transgaz, TEMA Energy, Hidroelectrica, Electrica.

	CURSURI - Facultate														PRACTICA - Agent economic										CURSURI - Facultate				Total			
	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14					
	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P	C	L/P				
EGPC	4	3	4	3	2	4	2	4	2	4	4	4	4	4											3	1	3	1	28	28	56	
HPC	6	0	4	2	3	3	4	2	4	2	4	2	3	3																28	14	42
SSP	2	2	3	2	3	2	4	1	4	1	4	1	4	1											2	2	2	2	28	14	42	
IGD	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3											3	3	3	3	28	28	56	
PRACTICA II																40		39		39		39		39						196	196	

	Titular curs	Titular aplicatii	Sala curs	Sala aplicatii
EGPC	Constantin IONESCU Victor CENUSA	Gabriela-Elena IORDACHE	EH110	EH110
HPC	Mihaela NORIȘOR	Mihaela NORIȘOR	EG310	EG310
SSP	Bogdan CĂRUȚAȘIU	Bogdan CĂRUȚAȘIU	EH110	EH110
IGD	Ion TRISTIU	Alexandru MANDIȘ Dorian SIDEA	EG109	EG109

EGPC *Energia geotermala si pompe de caldura*

HPC *Hidrogen si pile cu combustibil*

SSP *Sisteme solare pasive*

IGD *Impactul generarii distribuite asupra retelelor electrice*

S1					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC		EGPC
19-20		IGD	HPC		EGPC
20-21		IGD	HPC		

S2					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
19-20		IGD	HPC		EGPC
20-21		IGD	HPC		

S3					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19		IGD	HPC	SSP	EGPC
19-20		IGD	HPC		EGPC
20-21		IGD	HPC		

S4					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC	SSP	
19-20	EGPC	IGD	HPC		
20-21		IGD	HPC		

S5					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15		IGD		SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC	SSP	
19-20	EGPC	IGD	HPC		
20-21		IGD	HPC		

S6					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
19-20	EGPC	IGD	HPC		EGPC
20-21		IGD	HPC		

S7					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15		IGD		SSP	
15-16		IGD	HPC	SSP	
16-17	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
17-18	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
18-19	EGPC	IGD	HPC	SSP	EGPC
19-20	EGPC	IGD	HPC		EGPC
20-21		IGD	HPC		

S13					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD		SSP	
16-17	EGPC	IGD		SSP	
17-18	EGPC	IGD		SSP	
18-19	EGPC	IGD			
19-20	EGPC	IGD			
20-21		IGD			

S14					
	Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri
12-13					
13-14					
14-15				SSP	
15-16		IGD		SSP	
16-17	EGPC	IGD		SSP	
17-18	EGPC	IGD		SSP	
18-19	EGPC	IGD			
19-20	EGPC	IGD			
20-21		IGD			