

UNIVERSITATEA "ȘTEFAN CEL MARE" SUCEAVA
 Școala Doctorală de Științe Aplicate și Inginerești
 Domeniul fundamental DFI (COD 20): ȘTIINȚE INGINEREȘTI
 Domeniul de studii universitare de doctorat (COD DSU_D 10): INGINERIE ELECTRICĂ
 Forma de învățământ: cu frecvență/cu frecvență redusă

Aprobat
 Sedința Senatului
 din data 29.09.2022

Amplasat în sediul
 CSUD-SDSAI din
 data de 27.09.2022
 Ioan Mihai

PROGRAM DE PREGĂTIRE UNIVERSITARĂ AVANSATĂ
 Valabil începând cu anul universitar 2022 - 2023
 ANUL I

Nr. crt.	Discipline	Cod disciplină	Sem. 1					Nr. credite	Sem. 2					Nr. credite	
			C	S	L	P	V*		C	S	L	P	V*		
I. DISCIPLINE OBLIGATORII (impuse)															
1	Metodologia cercetării	USV.SD.IE-DO.01	2	1			E	8							
2	Etică și integritate academică	USV.SD.IE-DO.02	0.5	0.5			C	2							
3	Monitorizarea proceselor și procesare de date	USV.SD.IE-DO.03	2			1	E	10							
Total ore obligatorii			4.5	1.5	0	1	1C	20							
			7.00			2E									
						0P									
II. DISCIPLINE DE APROFUNDARE (module opționale)															
4	Automate programabile și instrumentație virtuală	USV.SD.IE-DA.01													
5	Convertoare statice	USV.SD.IE-DA.02													
6	Instalații electrice și domotică inteligentă	USV.SD.IE-DA.03	2		1		E	10							
7	Medii de modelare și simulare	USV.SD.IE-DA.04													
8	Mașini electrice neconvenționale și actuatoare	USV.SD.IE-DA.05													
Total ore discipline de aprofundare				2	0	1	0		1E	10					
			3.00			0C									
						0P									
TOTAL GENERAL			Sem. 1					Sem. 2							
			C	S	L	P	V*	Nr. credite	C	S	L	P	V*	Nr. credite	
			6.5	1.5	1	1	3E	30							
			10			1C									
						0P									

Notă:

1. Doctorandul parcurge trei discipline obligatorii și o disciplină opțională.
2. C - curs, S - seminar, L - laborator, P - Proiect, V* - forma de verificare.
3. Creditele transferabile se contabilizează prin însumarea celor de la disciplinele obligatorii și opționale parcurse.

RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing. Valentin POPA



DIRECTOR CSUD,
 Prof.univ.dr.ing. Laura BOURIAUD



DIRECTOR SDSAI,
 Prof.univ.dr.ing. Ioan MIHAI

