

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS**

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1484	94,64
Discipline opționale (OP)	84	5,36
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Discipline facultative (FA)	56	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline fundamentale	546	34,82
Discipline de specialitate	980	62,50
Discipline complementare	42	2,68
Raport ore curs / ore aplicații	350 / 1218 = 0,29	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	111	92,50
Credite la discipline opționale	9	7,50
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline facultative	4	-
Credite la discipline fundamentale	56	46,67
Credite la discipline de specialitate	60	50,00
Credite la discipline complementare	4	3,33
Raport Examen / Total forme verificare	12 / 19 = 63,16%	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	-	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	2	-	2	1	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	28	28
2	28	28

Rector
Prof. dr. ing. Daniela Laura Buruiana

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 1 - anul universitar 2023-2024

Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	CAD/CAM	Obligatorie	0100.1OB01F	1	-	2	1	E	6	-	-	-	-	-	-	94
2	Bazele cercetării experimentale ale autovehiculelor rutiere	Obligatorie	0100.1OB02F	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58
3	Transporturi rutiere speciale	Obligatorie	0100.1OB03F	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58
4	Sisteme electrice și electronice pentru autovehicule	Obligatorie	0100.1OB14F	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58
5	Practică de proiectare I, II	Obligatorie	0100.1OB05S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108
6	Sisteme de confort pentru autovehicule	Obligatorie	0100.1OB06F	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83
7	Metode și tehnologii actuale de diagnosticare a autovehiculelor	Obligatorie	0100.1OB08F	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83
8	Tehnologii de conservare a energiei în transporturi	Obligatorie	0100.1OB04F	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58
9	Etică și integritate academică	Obligatorie	0100.1OB10C	-	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36
10	Competențe digitale avansate	Obligatorie	0100.1OB11C	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	2	22
11	Reciclarea autovehiculelor uzate	Opțională	0100.1OP12F	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58
(1 / 2)	Materiale moderne utilizate în construcția de autovehicule		0100.1OP13F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
12	Comunicare în limba engleză tehnică	Facultativă	0100.1FA07C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		7	1	5	15	4E+2V	30	7	-	4	14	3E+2V	26	658 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1E	4	58 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		7	1	5	15	4E+2V	30	9	-	5	14	4E+2V	30	716 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Daniela Laura Buruiana

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu

Anul de studiu 2 - anul universitar 2024-2025																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Autovehicule hibride și electrice	Obligatorie	0100.2OB01F	3	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	55	
2	Modelarea și simularea funcționării sistemelor autovehiculelor	Obligatorie	0100.2OB02F	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
3	Tehnologii de sudare aplicate în industria auto	Obligatorie	0100.2OB03F	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
4	Practică de proiectare I, II	Obligatorie	0100.2OB04S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108	
5	Elaborare lucrare de disertație	Obligatorie	0100.2OB05S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	20	304	
6 (1 / 2)	Autovehicule cu hidrogen	Opțională	0100.2OP06F	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
	Sisteme de siguranță pentru autovehicule		0100.2OP08F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		7	-	4	14	3E+1V	25	-	-	-	28	2V	30	633 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		2	-	1	-	1E	5	-	-	-	-	-	-	-	83 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		9	-	5	14	4E+1V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Daniela Laura Buruiana

Decan
Prof. dr. ing. Elena Scutelnicu