



## Plan de învățământ licență

2022 - 2026

Anul univierstar: 2022 - 2023

Domeniul:  
Programul de studii:Inginerie mecanica  
Inginerie mecanica (în limba engleza) L20701018050Anul de studii: I  
Semestrul: I

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare		
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.			
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	12F1O001EM	Analiză matematică 1 /Calculus 1	F	4	2	2			56	44	E		
2	12F1O002EM	Algebră liniara , geometrie analitica si diferentia /Linear Algebra Analytic and Differential Geometry	F	4	2	2			56	44	E		
3	12F1O003EM	Desen tehnic si infografica 1 /Engineering Graphics and Infographics 1	F	4	1		2		42	58	V		
4	12F1O004EM	Chimie /Chemistry	F	3	2	1			42	33	E		
5	12D1O005EM	Stiinta si ingineria materialelor 1 /Materials Science 1	D	4	2		1		42	58	E		
6	12S1O006EM	Comunicare profesionala (in lb. engleza) /Professional Communication	S	2		2			28	22	V		
7	12C1O007EM	Educatie fizica si sport 1 /Physical Education 1	C	3			2		28	47	V		
<b>Discipline optionale (Op)</b>													
8	12F1Op008EM	Informatica aplicata /Applied Informatics	F	4	2		2		56	44	V		
9	12F1Op009EM	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I /Computer programming and Programming Langages I											
10	12C1Op010EM	Cultura si Civilizatie Europeana 1 /European Culture and Civilization 1	C	2	1		1		28	22	V		
11	12C1Op011EM	Limba straina b. (Franceza/Germana/Spaniola) /Foreign Language b (French/ German/Spanish)											
<b>Statistici:</b>				<b>ECTS/Ore:</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>378</b>	<b>372</b>	<b>Ex.</b>	<b>Ver.</b>
				<b>Număr:</b>		<b>7</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>			<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Discipline facultative (F)</b>													
12	12C1L001EM	Limba engleză pentru studii academice ingierești 1 /English for Engineering Academic Study 1	C	2	1	1			28	22	V		
13	12C1L002EM	Limba franceza pentru ingineri 1 /Langue francaise pour ingenieurs 1	C	2		2			28	22	V		
14	12C1L003EM	Limba si cultura romana pentru studenti straini 1 /Romanian language and culture	C	2		2			28	22	V		
15	12C1L004EM	Psihologia educatiei /Education Psychology	C	5	2	2			56	69	E		
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>			<b>21</b>								
		<b>Discipline Opționale:</b>			<b>6</b>								
		<b>Discipline Facultative:</b>			<b>10</b>								

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIUDecan,  
Cristian-George DRAGOMIRESCUDirector departament,  
George-Stelica DRAGOIAviz Serviciu Calitate  
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



## Plan de învățământ licență

2022 - 2026



Anul univervitar: 2022 - 2023

Domeniul:  
Programul de studii:Inginerie mecanica  
Inginerie mecanica (în limba engleza) L20701018050Anul de studii: I  
Semestrul: II

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare		
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.			
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	12F2O001EM	Analiza matematica 2 /Calculus 2	F	5	2	2			56	69	E		
2	12F2O002EM	Fizica 1 /Physics 1	F	4	2	1	1		56	44	E		
3	12F2O003EM	Desen tehnic si infografica 2 /Engineering Graphics and Infographics 2	F	4	2		2		56	44	V		
4	12D2O004EM	Mecanica 1 /Mechanics 1	D	3	2	1			42	33	E		
5	12D2O005EM	Știința și ingineria materialelor 2 /Materials Science 2	D	4	2		1		42	58	E		
6	12F2O006EM	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II /Computer programming and Programming Languages II	F	4	1		2		42	58	E		
7	12C2O007EM	Comunicare în echipă 1 /Collaborative Work 1	C	2		2			28	22	V		
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
8	12C2Op008EM	Cultura și Civilizație Europeană 2 /European Culture and Civilization 2	C	2	1	1			28	22	V		
9	12C2Op009EM	Etica și Integritate Academică /Ethics and Academic Integrity											
10	12C2Op010EM	Educație fizică și sport 2 /Physical Education 2	C	2			2		28	22	V		
11	12C2Op011EM	Limba străină b.2 (Franceza/Germana/Spaniola) /Foreign Language b2 (French/ German/Spanish)											
<b>Statistici:</b>				ECTS/Ore:	30	12	7	8	0	378	297	Ex.	Ver.
				Număr:		7	5	5	0			5	4
<b>Discipline facultative (F)</b>													
12	12C2L001EM	Limba engleză pentru studii academice ingineresti 2 /English for Engineering Academic Study 2	C	2	1	1			28	22	V		
13	12C2L002EM	Limba franceză pentru ingineri 2 /Langue française pour ingenieurs 2	C	2		2			28	22	V		
14	12C2L003EM	Limba și cultura română pentru studenți străini 2 /Romanian language and culture for foreign students 2	C	2		2			28	22	V		
15	12C2L004EM	Pedagogie 1 /Pedagogy 1	C	5	2	2			56	69	E		
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>		<b>23</b>									
		<b>Discipline Opționale:</b>		<b>4</b>									
		<b>Discipline Facultative:</b>		<b>10</b>									

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIUDecan,  
Cristian-George DRAGOMIRESCUDirector departament,  
George-Stelica DRAGOI