

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

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	<b>616</b>	<b>81,48</b>
Discipline opționale (OP)	<b>140</b>	<b>18,52</b>
<b>TOTAL</b>	<b>756</b>	<b>100%</b>
Practică (OB)	<b>0</b>	<b>-</b>
Ore de studiu individual (OSI)	<b>2244</b>	<b>-</b>
Discipline fundamentale	<b>252</b>	<b>33,33</b>
Discipline de specialitate	<b>350</b>	<b>46,30</b>
Discipline complementare	<b>154</b>	<b>20,37</b>
Raport ore curs / ore aplicații	<b>308 / 448 = 0,69</b>	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	<b>98</b>	<b>81,67</b>
Credite la discipline opționale	<b>22</b>	<b>18,33</b>
<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>100%</b>
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	<b>10</b>	<b>-</b>
Credite la discipline fundamentale	<b>41</b>	<b>34,17</b>
Credite la discipline de specialitate	<b>55</b>	<b>45,83</b>
Credite la discipline complementare	<b>24</b>	<b>20,00</b>
Raport Examene / Total forme verificare	<b>9 / 18 = 50,00%</b>	

**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	12	3	3	2	2	1	-	

**Numărul orelor pe săptămână**

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	14	14
2	14	14

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Conf. dr. Jenică Crînganu**

<b>Anul de studiu 1 - anul universitar 2021-2022</b>																
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	Capitole speciale de algebră	Obligatorie	0800.1OB01F	2	1	-	-	E	7	-	-	-	-	-	-	133
2	Capitole speciale de geometrie	Obligatorie	0800.1OB02F	2	1	-	-	E	7	-	-	-	-	-	-	133
3	Capitole speciale de analiză matematică	Obligatorie	0800.1OB03F	2	1	-	-	E	7	-	-	-	-	-	-	133
4	Complemente de geometrie	Obligatorie	0800.1OB04F	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	7	133
5	Complemente de analiză matematică	Obligatorie	0800.1OB05F	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	7	133
6	Tehnici de rezolvare a problemelor de matematică	Obligatorie	0800.1OB06S	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	E	7	133
7	Practica de specialitate	Obligatorie	0800.1OB07S	-	-	-	2	V	3	-	-	-	2	V	3	94
8	Etică și integritate academică	Obligatorie	0800.1OB08C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	2	36
9 (1 / 2)	Procese stochastice	Opțională	0800.1OP09C	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	4	72
	Prelucrarea statistică a datelor experimentale		0800.1OP11C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
10 (1 / 2)	Complemente de matematică discretă	Opțională	0800.1OP10C	1	2	-	-	V	6	-	-	-	-	-	-	108
	Forme si tehnici de comunicare in matematică		0800.1OP12C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>3E+1V</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>3E+2V</b>	<b>26</b>	<b>928</b> (ore/an)	
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1V</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1V</b>	<b>4</b>	<b>180</b> (ore/an)	
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>3E+2V</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3E+3V</b>	<b>30</b>	<b>1108</b> (ore/an)	

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Conf. dr. Jenică Crînganu**

<b>Anul de studiu 2 - anul universitar 2022-2023</b>																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (12 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Teme de matematică aplicată	Obligatorie	0800.2OB01S	2	1	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-	-	108
2	Elaborarea lucrării de disertație	Obligatorie	0800.2OB02S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	V	10	178	
3	Activitati practice de specialitate	Obligatorie	0800.2OB03S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	V	20	404	
4	Modelare matematică	Obligatorie	0800.2OB04S	2	1	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-	108	
5	Elemente de aritmetică și teoria numerelor	Obligatorie	0800.2OB05F	2	1	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-	108	
6 (1 / 2)	Teme de mecanică și astronomie	Opțională	0800.2OP06C	1	2	-	-	V	6	-	-	-	-	-	-	-	108
	0800.2OP08C		108														
7 (1 / 2)	Istoria matematicii	Opțională	0800.2OP07C	1	1	-	-	V	6	-	-	-	-	-	-	-	122
	Modele matematice în biologie		0800.2OP09C														
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3E</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>2V</b>	<b>30</b>	<b>906</b> (ore/an)		
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2V</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>230</b> (ore/an)		
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3E+2V</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>2V</b>	<b>30</b>	<b>1136</b> (ore/an)		

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Conf. dr. Jenică Crînganu**