

**Disciplina : MATEMATICĂ ȘI STATISTICĂ**  
**Anul de studii: I IFR**  
**Semestrul : 1**

**CALENDARUL DISCIPLINEI**

	Săptămâna	SEMINAR		LABORATOR		PROIECT		VERIFICĂRI	
		Tematica abordată	Data	Lucrare de laborator	Termen programat	Tematica abordată	Termen predare	Data	Tipul (E/C/V)
Pregătire curentă	1	Teste evaluare competențe dobândite în timpul liceului.	<b>01.10.16</b> 08 <sup>00</sup> -10 <sup>00</sup> gr.1 10 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup> gr.2						
	2	Operații cu mulțimi.	<b>07.10.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	3	Determinarea domeniului de definiție.	<b>14.10.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	4	Studiul funcțiilor trigonometrice.	<b>21.10.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	5	Studiul derivabilității funcțiilor.	<b>28.10.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	6	Derivatele funcțiilor elementare.	<b>04.11.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	7	Derivatele funcțiilor compuse. Derivate parțiale.	<b>11.11.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	8	Test de verificare a cunostintelor	<b>18.11.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	9	Studiul monotoniei.Puncte de extrem.	<b>25.11.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1						

			16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	10	Intervale de concavitate și convexitate.	<b>02.12.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	11	Metode de integrare – integrarea prin părți.	<b>09.12.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	12	Metode de integrare – integrarea prin schimbări de variabilitate.	<b>16.12.16</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	13	Integrarea funcțiilor de mai multe variabile.	<b>06.01.17</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
	14	Test de evaluare.	<b>13.01.17</b> 14 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup> gr.1 16 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> gr.2						
Sesiune examene	1	16.01.2017 - 05.02.2017						03.02.2017	<b>E</b>
	2								
	3	1.09.2017 - 10.09.2017							Restante
	4								

E – examen, C – colocviu, V – verificare pe parcurs, P- proiect

**Titular disciplină,**

**Conf. univ. dr. Nicolae Marian**