

**PLAN DE INVATAMANT**  
 - MASTER -

Titlul: DIDACTICA MATEMATICII

Forma de invatamant: zi

Durata: 2 ani

**Anul I**

Nr. Crt	Disciplina	Semestrul I						Semestrul II							
		C	S	L	P	FE	Credite	C	S	L	P	FE	Credite		
1	Complemente de aritmetica si algebra	2	1			E	8								
2	Complemente de geometrie	2	1			E	8								
3	Complemente de analiza matematica	2	1			E	8								
4	Soft educational 1	2		1		E	6								
5	Complemente de teoria probabilitatilor si statistica matematica							2	1			E	8		
6	Didactica predarii aritmeticii si algebrei							2	1			E	7		
7	Didactica predarii geometriei							2	1			E	8		
8	Didactica predarii analizei matematice							2	1			E	7		
TOTAL		8	3	1			30	8	4				30		
Total ore si credite		12 ore						30	12 ore						30

**Anul II**

Nr. Crt	Disciplina	Semestrul I						Semestrul II							
		C	S	L	P	FE	Credite	C	S	L	P	FE	Credite		
1	Didactica predarii probabilitatilor si statisticii matematice	2	1			E	7								
2	Istoria matematicii 1	2	1			E	6								
3	Modelare matematica in stiinte	2	1			C	6								
4	Soft educational 2	1		2		E	6								
5	Practica pedagogica 1		1			C	5								
6	Istoria matematicii 2							2	1			E	6		
7	Curriculum si evaluare in matematica scolara							2	1			C	6		
8	Soft educational 3							1			1	C	7		
9	Practica pedagogica 2								1			C	5		
10	Pregatirea lucrarii de dizertatie										4		6		
TOTAL		7	4	2			30	5	3		5		30		
Total ore si credite		13 ore						30	13 ore						30

Semestrul I: 14 saptamani x 12 ore = 168 ore  
 Semestrul II: 14 saptamani x 12 ore = 168 ore  
 Semestrul III: 14 saptamani x 13 ore = 182 ore  
 Semestrul IV: 14 saptamani x 13 ore = 182 ore  
 Total ore: 700 ore

Vacanta de iarna: 2 saptamani  
 Vacanta de primavara: 1 saptamana  
 Sesiuni de examene: 4 saptamani la finele fiecarui semestru  
 Examen de dizertatie: iunie sau iulie

Rector

Decan

Director de Departament

Prof.univ.dr.ing. Constantin Oprean

Prof.univ.dr. Emil M. Popa

Prof.univ.dr. Dumitru Acu