

MINISTERUL EDUCAȚIEI AL REPUBLICII MOLDOVA

**UNIVERSITATEA PEDAGOGICĂ DE STAT „ION CREANGĂ” DIN
mun. CHIȘINĂU**

“APROBAT”

la ședința Senatului UPS “Ion Creangă”

din _____

PLAN DE STUDII

FACULTATEA INFORMATICĂ ȘI TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE ÎN INSTRUIRE

DOMENIU GENERAL	COD 14	ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI
DOMENIU DE FORMARE PROFESIONALĂ	COD 141	ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI FORMAREA PROFESORILOR
DENUMIREA SPECIALITĂȚII		COD 141.01 MATEMATICA DIDACTICĂ
DENUMIREA PROGRAMULUI DE MASTERAT		MASTERAT PROFESIONAL
CREDITE DE STUDIU		90
TITLUL		MAGISTRU ÎN ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI (MP)
BAZA ADMITERII		STUDII DE LICENȚĂ
FORMA DE ORGANIZARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI		STUDII CU FRECVENȚĂ LA ZI

CHIȘINĂU, 2012

GRAFICUL PROCESULUI DE STUDIU

Anul de studii	Activități didactice		Sesiuni de examene		Practica	V a c a n ț a		
	Sem.1	Sem.2	Iarna	Vara	Săptămâni	Iarna	Primăvara	Vara
I	15	15	4	4	--	2	1	11
II	15		4	-	5			

Notă. Explicații la graficul procesului de studiu.

- Practica – semestrul 2, anul I de studii, 5 săptămâni.
- Teza de master – sem. 3, anul II de studii, 15 săptămâni.
- Susținerea tezei de master – 28.01/29.01

Anul I, sem. 1

Cod	Disciplinele	Total ore		Ore pe săptămână			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Cont.	Ind.	P	S	L		
F.01.O.001	Didactica algebrei	50	100	2	2		E	5
F.01.O.002	Capitole suplimentare de analiză matematică	50	100	2	2		E	5
S.01.O.003	Geometrie diferențială	50	100	2	2		E	5
F.01.O.004	Operatori liniari și aplicații	50	100	2	2		E	5
S.02.O.005	Extinderi algebrice	50	100	2	2		E	5
S.02.O.006	Didactica geometriei	50	100	3	4		E	5
	Total	300	600	11	11		4E	30

Anul I, sem. 2

Cod	Disciplinele	Total ore		Ore pe săptămână			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Cont.	Ind.	P	S	L		
F.02.O.005	Logică și limbaj educațional	50	100	2		2	E	5
S.02.O.006	Sisteme de prelucrare a lucrărilor științifice	50	100	2		2	E	5
S.02.O.007	Didactica analizei matematice / Analiza matematică în liceu	50	100	2	2		E	5
S.02.O.008	Ecuatii diferențiale / Fundamentele matematicii	50	100	2	2		E	5
S.02.O.009	Practica	100	200					10
	Total sem. 2	300	600	11	8	4	5E	30
	Total anul I	600	1200				9E	60

Anul II, sem. 3

Cod	Disciplinele	Total ore		Ore pe săptămână			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Cont.	Ind.	P	S	L		
	Teza de master	300	600					30
	Total sem. 3							30
	Total anul II							
	Total pe ani de studii	900	1800					90

Cursuri la libera alegere

Cod	Disciplinele	Total ore		Ore pe săptămână			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Cont.	Ind.	P	S	L		
S.01.L.014	Managementul organizației școlare	50		2	2		E	5
S.02.L.015	Istoria matematicii	50		2		2	E	5
S.03.L.016	Design-ul instrucțional	50		2	2		E	5
	Total	150	300	6	4	2		15

Decanul Facultății de Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire
Șef Catedră Matematică Aplicată

S. Port, Dr., conf. univ.
V. Pricop