

**STRUCTURA PLANULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT
pentru anul universitar 2010 - 2011**

MASTERAT

SPECIALIZAREA: MATEMATICĂ DIDACTICĂ - ZI, ANUL I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Examen/ Verificare	Nr. credite	Tipul disciplinei
1.	Complemente de analiză matematică I (pentru perfecționarea profesorilor)	E1	8	Obl.
2.	Complemente de analiză geometrie I (pentru perfecționarea profesorilor)	E1	7	Obl.
3.	Complemente de algebră I (pentru perfecționarea profesorilor)	E1	8	Obl.
4.	Înstruire asistată pe calculator	V1	7	Obl.
5.	Complemente de analiză matematică II (pentru perfecționarea profesorilor)	E2	8	Obl.
6.	Complemente de geometrie II (pentru perfecționarea profesorilor)	E2	7	Obl.
7.	Complemente de algebră II (pentru perfecționarea profesorilor)	E2	8	Obl.
8.	Utilizarea softului didactic pentru aplicații matematice	V2	7	Obl.
9.	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	E1	5	Modul II DPPD
10.	Proiectare și managementul programelor educaționale	E2	5	Modul II DPPD
11.	Comunicare educațională	E2	5	Modul II DPPD

SPECIALIZAREA: MATEMATICĂ DIDACTICĂ - ZI, ANUL II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Examen/ Verificare	Nr. credite	Tipul disciplinei
1.	Teoria numerelor și combinatorică	E3	7	Obl.
2.	Complemente de ecuații diferențiale și integrale	E3	8	Obl.
3.	Metodologia cercetării științifice de matematică	V3	7	Obl.
4.	Analize statistice în educație	V3	8	Obl.
5.	Complemente de mecanică și astronomie (pentru perfecționarea profesorilor)	E4	8	Obl.
6.	Istoria matematicii	E4	7	Obl.
7.	Predarea matematicii la elevii performanți	E4	8	Obl.
8.	Platforme e-learning	V4	7	Obl..
9.	Elaborarea disertației		10	Obl..
10.	Politici educaționale	E3	5	Modul II DPPD
11.	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar)	E3	5	Modul II DPPD
12.	Practică pedagogică (învățământ liceal, postliceal, universitar)	E4	5	Modul II DPPD

Decan,
Prof. univ. dr. Mircea Baron