

**PROGRAM STUDIUMI MASTER Mësuesi në Matematikë-Informatikë**

**PLANI MESIMOR**

Disiplina mësimore/titulli i veprimtarisë formuese	Kategoria e veprimtarisë (A - E)	Frekuentimi	Kreditet	Orë mësimore në javë	Numri i orëve në auditor	Numri i orëve për studim individual	Totali i orëve mësimore
<b>Viti I/Semestri I</b>							
Shkenca të Edukimit	A (Lëndë bazë 5 - 10 % të krediteve totale)	Detyrueshem	6	3	60	90	150
Didaktika e Matematikës	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
a) Histori e mendimit matematik b) Sisteme multimediale	C (Lëndë ndërdisiplinore integruese 12 - 20 % të krediteve totale)	Me zgjedhje	6	3	60	90	150
Aplikacione Kompjuterike	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Plotësime në Algjebër	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
		<b>TOTALI</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>300</b>	<b>450</b>	<b>750</b>
<b>Viti I/ Semestri II</b>							
Psikologji e Zhvillimit	A (Lëndë bazë 5 - 10 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Programim i Avancuar në WEB	C (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
a) Elemente të logjikës matematike b) Çështje speciale në Probabilitet-Statistikë	C (Lëndë ndërdisiplinore integruese 12 - 20 % të krediteve totale)	Me zgjedhje	6	3	60	90	150

Cështje speciale në Analizë	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Hyrje në Kombinatorikë	C (Lëndë ndërdisiplinore integruese 12 - 20 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
	<b>TOTALI</b>		<b>30</b>	<b>15</b>	<b>300</b>	<b>450</b>	<b>750</b>
<b>Viti II/Semestri I</b>							
Gjeometri	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Modelim dhe teknika të Zgjidhjes së problemit	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Algoritmikë	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Arkitekturë Kompjuterash	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Sistemet e Informacionit	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
	<b>TOTALI</b>		<b>30</b>	<b>15</b>	<b>300</b>	<b>450</b>	<b>750</b>
<b>Viti II/Semestri II</b>							
Informatika në mësimdhënie	B (Lëndë karakterizuese 50 - 60 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	6	3	60	90	150
Praktikë Profesionale	D (Lëndë plotësuese 10 % të krediteve totale)	Detyrueshëm	12		120	180	300
Përgatitja e tezës	E (Detyrime përmbyllëse 10 - 15 %)	Detyrueshëm	12		120	180	300

		<b>TOTALI</b>	30		300	450	750
		<b>TOTALI I PERGJITHSHEM</b>	120		1200	1800	3000