

Fakulteti i Shkencave të Natyrës

Departamenti i Matematikës

PROGRAMI

**Master Profesional në Mësuesi në Informatikë
me Profil Minor në Matematikë**

Viti Akademik 2024-2026

Cikli: Master Profesional

Viti 1

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Psikologji	7	P	
2	Pedagogji 1	7	P	
3	Gjeometri analitike	5	P	
4	Gjuhë angleze për qëllime specifike.	4	F	
5	Didaktike e informatikes dhe e matematikes	8		P
5.1	Didaktike e Informatikes	4		
5.2	Didaktike e Matematikes	4		
6	Plotesime në Matematike (kombinatorike)	6		P
7	Psikologji edukimi	9		P
8	Pedagogji 2	9		P
9	Teknikat e zgjidhjes se problemave matematikore	5		P
	Total	60	3P/1F	5P/0F

Viti 2

Nr	Emertimi Lendes	Kredite	Semestri	
			I	II
1	Metodat e kërkimit në edukim	6	P	
2	Lende me zgjedhje 1	5		F
3	Histori e mendimit Matematikes dhe Informatikes	5	F	
3.1	Histori e mendimit Matematikes	2		
3.2	Histori e mendimit Informatikes	3		
4	ICT per zgjidhjen e problemeve	5		P
5	Sofet dhe kodim ne procesin mesimor.	11	F	
5.1	Softe ne Matematike	5		
5.2	Kodimi ne procesin mesimor	6		
6	Programim Statistikor	5	P	
7	Praktike profesionale	9		F
8	Teme Diplome /Provim Formimi	14		P
	Total	60	2P/2F	2P/2F

Lëndët me zgjedhje

Nr	Emërtimi i Lëndës
2.1	Trende ne TIK
2.2	Data Mining
2.3	Kriptografi
2.4	Edukimi per median dhe informacionin