

Pasqyra e Lëndëve të Programit të Studimit

Emërtimi i Programit dhe grada shkencore: Matematikë (Master i Matematikës)						
Viti i Studimit: I						
Semestri: I						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Algjebër e përgjithshme	3	0	8	Dr. sc. Rexhep Gjergji
2	O	Topologji e përgjithshme	3	0	8	Dr. sc. Qamil Haxhibeqiri
3	O	Teoria e masës dhe integritit	3	0	8	Dr. sc. Bujar Fejzullahu
4	Z	Kategoritë dhe funktorët	3	0	6	Dr. sc. Qamil Haxhibeqiri
5	Z	Metodat numerike për ED	2	0	6	Dr.sc. Xhevat Krasniqi
Totali					30	
Semestri: II						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Analiza funksionale	3	0	8	Dr. sc. Ramadan Zejnullahu
2	O	Gjeometria jo euklidiane dhe gjeometria projektive	3	0	8	Dr. sc. Menderes Gashi
3	O	Teoria e përfaqësimit	3	0	8	Dr. sc. Bujar Fejzullahu
4	Z	Polinomet ortogonale	3	0	6	Dr. sc. Bujar Fejzullahu
5	Z	Teoria e shumeshmërisë	3	0	6	Dr. sc. Naim Braha
Totali					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarra për një vit është 60 ECTS – kredi.

Nga 6 lëndët obligative fitohen gjithsej 48 ECTS, nga 4 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 2 lëndë, gjegjësisht 12 ECTS – kredi.

Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shëndrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërroj lëndën dhe as Profesorin.

Viti i Studimit: II						
Semestri: III						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	EDP	3	0	8	Dr. sc. Muhib Lohaj
2	O	Gjeometri diferenciale	3	0	8	Mr. sc. Ramadan Limani
3	O	Algjebra komutative	3	0	8	Dr. sc. Rexhep Gjergji
4	Z	Struktura e incidences	3	0	6	Dr. sc. Muhib Lohaj
5	Z	Kapituj te zgjedhur nga teoria e operatoreve	3	0	6	Dr. sc. Muhib Lohaj
6	Z	Elementet te teorisë spektrale	3	0	6	Dr. sc. Rexhep Gjergji
7	Z	Hyrje në teorinë e Homotopisë	3	0	6	Dr. sc. Qamil Haxhibeqiri
Totali					30	
Semestri: IV						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Seminari	3	0	10	
2	O	Punim diplome	3	0	20	
Totali					30	

Sqarim: Numri total i kredive (ECTS) të akumuluarra për një vit është 60 ECTS – kredi.

Nga 5 lëndët obligative fitohen gjithsej 54 ECTS, nga 3 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 1 lëndë, gjegjësisht 6 ECTS – kredi.

Pas zgjedhjes së lëndës zgjedhore ajo shëndrohet në lëndë obligative, studenti nuk do të mund ta ndërroj lëndën dhe as Profesorin.