

6. Kuadri i përgjithshëm formues i programit të studimit

Kuadri i përgjithshëm formues i programit të studimit hartohet duke marrë në konsideratë edhe udhëzimin e MAS-it "Për organizimin e studimeve në institucionet publike të Arsimit të Lartë"

Plani mësimor për vitin akademik 2018-2021

Cikli i parë i studimeve: Bachelor në Matematikë

Viti 1

Nr	Emërtimi i lëndës	Kredite	Semestri I	Semestri II
1	Analize matematike 1	7	P	
2	Algjeber 1	7	P	
3	Fizike 1	6		F
4	Baza te Informatikes	12		F
5	Algoritmike	6		
6	Hyrje ne Informatike	6		
7	Gjeometri analitike	9	P	
8	Algjeber lineare 1	7	P	
9	Analize matematike 2	7		P
10	Gjuhe e huaj	5		F

Viti 2

Nr	Emërtimi i lëndës	Kredite	Semestri I	Semestri II
1	Analizë II	13		P
2	Analize matematike 3	6		
3	Analize matematike 4	7		
4	Fizike 2	5	F	
5	probabilitet dhe statistike	10	P	
6	Probabilitet	6		
7	Hyrje ne statistike	4		
8	Algjeber 2	6		P
9	Teori numrash dhe Analize numerike	10		P
10	Analize numerike	4		
11	Teori Numrash	6		
12	Bazat e gjeometrise	6		P
13	Algjeber lineare 2	6	P	
14	Lende me zgjedhje (Gjuhe e Huaj e Dyte)	4		F

Viti 3

Nr	Emërtimi i lëndës	Kredite	Semestri I	Semestri II
1	Analize komplekse dhe topologji	8		P
2	Topologji	4		
3	Analize komplekse	4		
4	Masa e Lebegut dhe çeshtie speciale	8		P
5	Teori mase dhe integrim	4		
6	Çeshtie të zgjedhura në njehsim diferencial	4		
7	Transformimet gjeometrike	6	P	
8	Bazë të dhënash dhe softe	8	F	
9	Bazë të dhënash	4		
10	Softe në dobi të Matematikës	4		
11	Analize të dhënash dhe procese rasti	6		P
12	Ekuacione diferenciale dhe optimizim	9		P
13	Ekuacione diferenciale	5		
14	Hyrje në optimizim	4		
15	Lende me zgjedhje 1	4	F	
16	Lende me zgjedhje 2	4		F
17	Teze diplome/provim formimi	7		P

Lende me zgjedhje

Viti 2

Grupi i lëndes me zgjedhje (Lende me zgjedhje 1, lende me zgjedhje 2, etj.)	Emërtimi i lëndës
	Frengjisht
	Gjermanisht
	Turqisht
	Italisht
	Anglisht
	Gjuhe Malazeze

Viti 3

Grupi i lëndes me zgjedhje (Lende me zgjedhje 1, lende me zgjedhje 2, etj.)	Emërtimi i lëndës
Lende me zgjedhje 1	MATLAB
	Statistike Informatike
	Histori Matematike
	Web
Lende me zgjedhje 2	Kulture Gjuhe
	Shkrim Akademik
	Hyrje në Ekonomi
	Kontabilitet