

Pasqyra e Lëndëve të Programit të Studimit

Emërtimi i Programit dhe grada shkencore: Shkencë Kompjuterike (Bachelor i Shkencës Kompjuterike)						
Viti i Studimit: I						
Semestri: I						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Matematikë elementare	2	2	6	Mr. sc. Ramadan Limani
2	O	Matematikë diskrete	2	2	6	Dr. sc. Bujar Fejzullahu
3	O	Programimi dhe algoritmet	2	2	6	Dr. sc. Faton Berisha
4	O	Hyrje në shkencë kompjuterike	2	1	6	Mr. sc. Elver Bajrami
5	O	Gjuhë angleze I	2	2	6	FSHMN
Totali					30	
Semestri: II						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kalkulus I	3	2	7	Dr. sc. Naim Braha
2	O	Algjebër lineare me gjeometri analitike	2	2	6	Dr. sc. Qamil Haxhibeqiri
3	O	Strukturat e të dhënave	1	1+1	6	Msc. Eliot Bytyçi
4	O	Rrjetat kompjuterike dhe WWW	2	2	6	Dr. sc. Edmond Aliaga
5	Z	Algjebër	2	2	5	Mr. sc. Dodë Daka
6	Z	Aplikacione kompjuterike I	2	2	5	Dr. sc. Naim Braha
7	Z	Gjuhë angleze II	2	2	5	FSHMN
Totali					30	

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

Nga 9 lëndët obligative fitohen gjithsej 55 ECTS, nga 3 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 1 lëndë, gjegjësisht 5 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	Kalkulus II	3	2	6	Dr. sc. Ramadan Zejnullahu
2	O	Analiza numerike I	2	2	6	Dr. sc. Faton Berisha
3	O	Arkitektura e komp. dhe sistemet operative	2	2	6	Dr. sc. Ermir Rogova
4	O	Bazat e të dhënave	2	2	6	Msc. Artan Berisha
5	Z	Teori e gjuhëve formale	2	2+2	6	Msc. Eliot Bytyçi
6	Z	Siguria e të dhënave në kompjuter	1	2+2	6	Msc. Artan Berisha
7	Z	Matematikë konkrete	2	2	6	Mr. sc. Ramadan Limani
8	Z	Aplikacione kompjuterike II	2	2	6	Msc. Ridvan Bunjaku
Totali					30	
Semestri: IV						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit

1	O	Analiza numerike II	2	2	6	Dr. sc. Faton Berisha
2	O	Teoria e gjasës	2	2	6	Dr. sc. Bujar Fejzullahu
3	O	Programimi OOP dhe GUI	2	2+2	6	Dr. sc. Faton Berisha
4	Z	Grafika kompjuterike	2	2	6	Msc. Artan Berisha
5	Z	Ndërtimi i kompilatorit	2	2+2	6	Msc. Eliot Bytyçi
6	Z	Teoria e matricave	2	1	6	Dr. sc. Muhib Lohaj
7	Z	Intelegjenca artificiale	2	1+1	6	Msc. Eliot Bytyçi
8	Z	Programimi linear	2	2	6	Dr. sc. Menderes Gashi
Totali					30	

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

Nga 7 lëndët obligative fitohen gjithsej 42 ECTS, nga 9 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 3 lëndë, gjegjësisht 18 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: III						
Semestri: V						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Programimi në WWW	2	2+2	7	Dr. sc. Ermir Rogova
2	O	Analizë e algoritmeve	2	2+2	7	Mr. sc. Ramadan Limani
3	O	Statistikë	2	2	6	Dr. sc. Menderes Gashi
4	Z	Kontabilitet	1	2+2	5	F. i Ekonomisë
5	Z	Analiza e të dhënave	2	2	5	Dr. sc. Faton Merovci
6	Z	Modelim softuerik	2	2	5	Msc. Eliot Bytyçi
7	Z	Zhvillimi i lojërave	2	2	5	Msc. Eliot Bytyçi
8	Z	Teoria e lojërave	3	2	5	Dr. sc. Faton Merovci
9	Z	Ndërtimi i dokumentacionit teknik	1	1	5	Msc. Eliot Bytyçi
Totali					30	
Semestri: VI						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Programimi i distribuuar	2	1+1	6	Dr. sc. Ermir Rogova
2	O	Procesimi i imazheve	2	1+1	6	Msc. Artan Berisha
3	O	Inxhinierimi i softuerit	2	1+1	5	Dr. sc. Ermir Rogova
4	O	Shkrim Akademik me kulturë gjuhe	2	1	3	Dekanati
5	Z	Biznesi dhe interneti	1	1+1	5	Dr. sc. Ermir Rogova
6	Z	Zhvillimi i softuerit në OOP	2	1	5	Msc. Eliot Bytyçi
7	Z	Programimi paralel	2	2	5	Msc. Artan Berisha
8	Z	Proceset stohastike	2	1	5	Dr. sc. Faton Merovci
9	O	Punë praktike ose punim diplome	0	6	5	
Totali					30	

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

Nga 8 lëndët obligative fitohen gjithsej 45 ECTS, nga 9 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 3 lëndë, gjegjësisht 15 ECTS – kredi.

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