

Pasqyra e Lëndëve të Programit të Studimit

Emërtimi i Programit: Kimi inxhinierike Bsc

Viti i Studimit: I

Semestri: I

Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kimi e përgjithshme	3	4	7	Prof. Asoc. Dr. Musaj Paqarizi
2	O	Kimi analitike I	3	5	8	Prof. Asoc. Dr. Fatbardh Gashi
3	O	Matematikë I	3	2	6	Prof. Dr. Rxhep Gjergji
4	O	Fizikë I	2	2	6	Prof. Ass. Dr. Shukri Klinaku
5	O	Gjuhë angleze	2	0	3	FSHMN
Totali					30	

Semestri: II

Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kimi inorganike I	3	3	7	Prof. Ass. Dr. Ilir Shehu
2	O	Hyrje në inxhinieri kimike	2	2	6	Prof. Dr. Ramë Vataj
3	O	Fizikë II	2	2	6	Prof. Ass. Dr. Shukri Klinaku
4	O	Matematikë II	3	2	6	Prof. Dr. Rexhep Gjergji
5	O	Programimi në inxhinieri kimike	2	2	5	Prof. Ass. Dr. Liridon Berisha
Totali					30	

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

Nga **10** lëndët obligative fitohen gjithsej **60** ECTS, nga **0** lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh **0** lëndë, gjegjësisht **0** 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	Kimi organike I	3	2	6	Prof. Ass. Dr. Arben Haziri
2	O	Kimi fizike I	3	3	7	Prof. Asoc. Dr. Teuta Selimi
3	O	Kimi analitike II	3	4	8	Prof. Asoc. Dr. Fatmir Faiku
4	O	Kimi inxhinierike	2	2	6	Prof. Dr. Ramë Vataj
5	Z	Termodinamika në inxhinierinë kimike	2	1	3	Prof. Dr. Fetah Podvorica
6	Z	Proceset kimike të trajtimit të ujërave	2	1	3	Prof. Asoc. Dr. Bardha Korça
Totali					30	

Semestri: IV

Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kimi organike II	3	3	7	Prof. Dr. Arben Haziri

2	O	Kimia koordinative	3	3	7	Prof. Dr. Ismet Hashani
3	O	Analiza instrumentale në procese	3	4	8	Prof. Dr. Tahir Arbnesi
4	O	Mbrojtja e mjedisit	2	2	5	Prof. Asis. Dr. Skender Demaku
5	Z	Fenomenet e transportit	2	1	3	Prof. Asoc. Dr. Bashkim Thaçi
6	Z	Materialet polimere në inxhinierinë kimike	2	1	3	Prof. Asis. Dr. Arleta Rifati
Totali					30	

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

Nga 8 lëndët obligative fitohen gjithsej 54 ECTS, nga 4 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 2 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.

Viti i Studimit: III						
Semestri: V						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kimi fizike II	3	3	8	Prof. Ass. Dr. Makfire Sadiku
2	O	Stereokimia	3	3	7	Prof. Asoc. Dr. Ramiz Hoti
3	O	Proceset teknologjike	2	2	6	Prof. Asoc. Dr. Bardha Korça
4	O	Spektroskopia molekulare	2	2	6	Prof. Dr. Ramë Vataj
5	Z	Bioteknologji	2	1	3	Dr. Ass. Hamit Ismaili
6	Z	Kimia e atmosferës	2	1	3	Prof. Ass. Dr. Albana Mehmeti
Totali					30	
Semestri: VI						
Nr.	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Emri i Mësimdhënësit
1	O	Kimia koloidale	2	2	6	Prof. Asoc. Dr. Teuta Selimi
2	O	Vetitë fiziko kimike të nanostrukturave	2	2	6	Prof. Ass. Dr. Avni Berisha
3	O	Mekanizmat e reaksioneve organike	2	2	6	Prof. Dr. Sevdie Govori
4	O	Proceset kimike në tokë dhe sediment	2	2	4	Prof. Ass. Dr. Albana Mehmeti
5	O	Punimi i diplomës	0	5	5	Sipas zgjedhjes
6	Z	Matjet në procese dhe kontrolli	2	1	3	Prof. Ass. Dr. Albana Mehmeti
7	Z	Kataliza dhe katalizatorët	2	1	3	Prof. Ass. Dr. Makfire Sadiku
Totali					30	

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

Nga 9 lëndët obligative fitohen gjithsej 54 ECTS, nga 4 lëndë zgjedhore studenti është i obliguar ti (ta) zgjedh 2 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.