

Drejtimi Inxhinjerik, BSc 2024

Viti I/ Semestri I						
Nr	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Mësimdhënësi
1	O	Kimi e përgjithshme	3	4	8	Prof. Dr. Musaj Paçarizi
2	O	Programimi në inxhinieri kimike	2	2	5	Prof. Ass. Dr. Jeton Halili
3	O	Matematikë I	3	3	7	Prof. Assoc. Bujar Fejzullahu
4	O	Fizikë I	2	2	5	Prof. Dr. Shukri Klinaku
5	O	Gjuhë angleze	2	0	3	Fakulteti i Filologjisë
Gjithsejt			12	11	28	
Viti I/ Semestri II						
1	O	Kimi inorganike I	3	3	7	Prof. Assoc. Dr. Ilir Shehu
2	O	Kimia analitike I	3	4	7	Prof. Dr. Fatbardh Gashi
3	O	Fizikë II	2	2	5	Prof. Dr. Shukri Klinaku
4	O	Matematikë II	3	2	6	Prof. Assoc. Bujar Fejzullahu
5	O	Hyrje në inxhinieri kimike	3	3	7	Prof. Dr. Ramë Vataj
Gjithsejt			14	14	32	
Viti II/ Semestri III						
Nr	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Mësimdhënësi
1.	O	Kimi organike I	3	2	6	Prof. Dr. Arben Haziri
2.	O	Kimi fizike I	3	3	7	Prof. Ass. Dr. Flamur Sopaj
3.	O	Kimi analitike II	3	4	7	Prof. Dr. Fatmir Faiku

4	O	Kimi inxhinierike	3	2	6	Prof. Dr. Ramë Vataj
4.1	Z	Hyrje në inxhinierinë e mjedisit	2	1	4	Prof. Dr. Bardha Korça
4.2	Z	Bazat e Kemometrisë	2	1	4	Prof. Ass. Dr. Jeton Halili
4.3	Z	Ndotja e ajrit dhe kontrollimi i saj	2	1	4	Prof. Asoc. Dr. Albana Mehmeti
Gjithsejt			14	12	30	

* Studenti është i detyruar të marrë një të një nga lëndët zgjedhore

Viti II/ Semestri IV

1	O	Kimi organike II	3	3	7	Prof. Dr. Arben Haziri
2	O	Kimi inorganike II	3	3	7	Prof. Ass. Dr. Albert Maxhuni
3	O	Analiza instrumentale në procese	3	4	7	Prof. Ass. Dr. Liridon Berisha
4	O	Mbrojtja e mjedisit	2	2	5	Prof. Asoc. Dr. Skender Demaku
5	Z	Fenomenet e transportit	2	1	4	Prof. Dr. Bashkim Thaçi
6	Z	Materialet polimere në inxhinierinë kimike	2	1	4	Prof. Asoc. Dr. Skender Demaku
7	Z	Proceset e separimit	2	1	4	Prof. Dr. Ramë Vataj
Gjithsejt			13	13	30	

Viti III/ Semestri V

Nr	O/Z	Lënda	L	U	ECTS	Mësimdhënësi
1.	O	Termodinamika në inxhinierinë kimike	3	2	6	Prof. Dr. Fetah Podvorica
2	O	Kimi fizike II	3	3	7	Prof. Ass. Dr. Makfire Sadiku

3.	O	Stereokimia	3	3	6	Prof. Asoc.Dr. Ramiz Hoti
4.	O	Proceset teknologjike	2	2	4	Prof. Asoc. Dr. Bardha Korça
5.	O	Inxhinieria e reaksioneve kimike	2	2	4	Prof. Ass. Dr. Flamur Sopaj
6.	Z	Spektroskopia molekulare	2	1	3	Prof. Dr. Ramë Vataj
7.	Z	Bioteknologji	2	1	3	Prof. Asoc. Dr. Hamit Ismajli
Gjithsejt			15	13	30	
Viti III/ Semestri VI						
1.	O	Kimia koloidale	2	2	5	Prof.Ass. Dr. Flamur Sopaj
2.	O	Vetitë fiziko-kimike të nanostrukturave	2	2	5	Prof. Dr. Avni Berisha
3.	O	Mekanizmat e reaksioneve organike	2	2	5	Prof. Dr. Sevdije Govori
4	O	Proceset kimike në tokë dhe sedimente	2	2	5	Prof. Asoc. Dr. Albana Mehmeti
5.	O	Punim i diplomës	0	5	6	Sipas zgjedhjes
6.1	Z	Kataliza dhe katalizatorët	2	1	4	Prof. Ass. Dr. Makfire Sadiku
6.2	Z	Matjet në procese dhe kontrolli	2	1	4	Prof. ass. Dr. Albana Mehmeti
Gjithsejt			10	14	30	