



UNIVERSITETI - UNIVERSITY
“ISA BOLETINI”
MITROVICË

Emri i institucionit	UIBM
Fakulteti / Departamenti	Gjeoshkencave /Xehetarisë
Emri i programit të studimit	Xehetarisë
Niveli i kualifikimit sipas KKK	VII
Emri i diplomës ose gradës akademike	Bachelor i Xehetarisë
ECTS	120
Kohëzgjatja minimale e programit	2
Numri i studentëve në vit	15
Programi i akredituar deri	2025
Objektivat e programit	Objektiva 1. Të ketë njohuri dhe të zhvillojë aftësi inxhinierike që u mundësojnë studentëve të punojnë në pozicione teknike, kërkimore dhe/ose ekzekutive në industrinë minerare Objektiva 2. Të ndjekë arsimim të avancuar dhe trajnim profesional në një fushë të caktuar të inxhinierisë minerare Objektiva 3. Të marrë pjesë dhe të punojë me profesionistë në fushat përkatëse të inxhinierisë minerare me prioritet të veçantë në projektimin, planifikimin dhe monitorimin e aktivitetëve të ndryshme minerare Objektiva 4. Të zhvillojë aftësinë për zgjidhjen individuale të disa çështjeve sfiduese në një fushë të minierave si dhe të aspirojnë më tej edukim dhe kërkim shkencor.
Rezultate e mësimnxënies	1. Demonstroni njohuri teorike dhe praktike në inxhinierinë minerare në nivel të avancuar Niveli veçanërisht menaxhimi i minierave, planifikimi, modelimi dhe optimizimi, siguria dhe Vlerësimi i rrezikut, zhvillimi dhe vlerësimi i minierës. 2. Studentët demonstrojnë një nivel të lartë të aftësive analitike për të identifikuar, formuluar, analizuar Dhe zgjidhni çështje të caktuara inxhinierike duke aplikuar inxhinierinë, shkencën dhe matematikën metodat. 3. Kryeni studime teorike dhe eksperimentale, analizoni dhe interpretoni gjetjet, përdorni gjykimet inxhinierike dhe nxirrni përfundime 4. Studentët kryejnë në mënyrë të pavarur kërkime teknike për një temë specifike dhe prezantojnë rezultatet përmes prezantimit me gojë dhe raporteve teknike me shkrim.. 5. Vlerësimi dhe zhvillimi i raporteve të fizibilitetit dhe projekteve të inxhinierisë minerare. 6. Aplikoni mjete moderne inxhinierike, modelimi kompjuterik dhe simulimi për miniera dhe zhvillimi i projekteve të inxhinierisë minerale. 7. Demonstroni një kuptim të përgjegjësive profesionale dhe etike.

Kodi	Statu	Lënda	Orë/javë			Mësimdhënësi
			L	U	ECTS	
VITI I						
Semestri I						
401.X	O	Metodologjia e punes kerkimore shkencore	3	0	4	Izet Zeqiri
402.X	O	Aplikimi I gjeomekanikes se avancuar	2	2	5	Dr Gzim Ibishi
403.X	O	Inxhinieria e ajrimit te minierave	3	2	6	Izet Zeqiri
404.X	O	Plasjet special dhe masive	2	0	5	
405.X	O	Menaxhimi i projekteve minerare	2	1	5	Kemajl Zeqiri
406.X	Z	Rikultivimi dhe mbyllja e minierave	2	2	5	Kamajl Zeqiri
407.X	Z	Sigurimi dhe kontrolli i cilesise ne proceset minerare	2	2	5	
408.X	Z	Gjeologjia inxhinierike ne miniera	2	2	5	Sabri Avdullahi
Semestri II				Orë/javë		
409. X	O	Mekanika e shkembijnjeve II	3	2	6	Rafet Zeqiri
410. X	O	Projektimi ne shfrytezim siperfaqesor	2	2	5	Kemajl Zeqiri
411. X	O	Projektimi ne shfrytezim nentokesor	2	2	5	Muhamedin Hetemi
412. X	O	Projektimi i ajrimit ne miniera	3	2	6	Izet Zeqiri
413. X	O	Menaxhimi i rrezikut ne miniera	2	2	5	Kemajl Zeqiri
414. X	Z	Vleresimi dhe hapja e minierave	2	1	3	Muhamedin Hetemi
415.X	Z	Modelimi i avancuar i resurseve dhe rezervave	2	1	3	Naser Peci
416. X	Z	Gjeofizika e aplikuar	2	1	3	
VITI II						
Semestri III				Orë/javë		
416.X	O	Optimizimi në industrinë minerare	3	2	7	Izet Zeqiri
417.X	O	Menaxhimi minierave, investimeve dhe inxhinieria ekonomike	2	2	6	Kemajl Zeqiri
418.X	O	Gjeostatistika në miniera	3	2	7	Rafet Zeqiri
419.X	O	Projektimi në miniera	2	2	6	Muhamedin Hetemi
420. X	Z	Makinat e avancuara minerare	2	2	4	Gzim Ibishi
421.X	Z	Ligjeslacioni dhe rregullativa minerare	2	0	4	Kemajl Zeqiri
422.X	Z	Mbyllja e minierave dhe rikultivimi i fushave minierare të shfytëzuara	2	1	4	Kemajl Zeqiri
423.X	Z	Menaxhimi i mbetjeve minerare	2	2	4	Kemajl Zeqiri
424.X	Z	Hulumtimet në gjeoteknike	2	2	4	
	Punimi i temës Master				30	