

Applied Geology Program

Required Courses

Spring 2020

Required courses for admits of 2019

No	Denomination	Аталышы	Название	Code	ID	Lang	Prer.	Cr	Classes per week	Time	Section	# of stud	# of AU Stud	# of groups	Room	Name of Instructor
1	Environmental Geochemistry	Айлана-чөйрөнүн геохимиясы	Геохимия окружающей среды	AGEO 110	4182	Eng	-	6	2	L Wed 12:45 S Fr 12:45	1	15		1	430	Asanov B. Assistant Professor
2	General Geology	Жалпы геология	Общая геология	AGEO/NTR-11	4491	Eng	-	6	2	Tue 9.25 Th 9.25	1	15		1	430	Orozbaev Rustam Associate Professor

Required courses for admits of 2018

No	Denomination	Аталышы	Название	Code	ID	Lang	Prer.	Cr	Classes per week	Time	Section	# of stud	# of AU Stud	# of groups	Room	Name of Instructor
1	Introduction to metrology and environmental management	Экологиялык менеджменттин системасына жана метрологиясына киришүү	Введение в метрологию и систему экологического менеджмента	AGEO 221	4360	Eng	-	6	2	L Mon 14.10 S Mon 15.35	1	15		1	430	Sagynbek Orunbaev Associate Professor
2	Internship: Research Project I	Практика: изилдөө иштери I	Производственная практика: исследовательская работа I	AGEO 222	4359	Eng	-	3	1	S Mon 17.00	1	15		1	430	Asanov B. Assistant Professor
3	Programming R: Software for Statistical Computing	Rга киришүү: статистикалык жептөөлөр үчүн программалык камсыздоо	Введение в R: программное обеспечение для статистических расчетов	COM 211	3863	Eng	MAT 307/133/129.1/135.1	6	2	L Wed 10:50 S Fri 10:50	1			1	233 233	Burova E. Assistant Professor

Required courses for admits of 2017

No	Denomination	Аталышы	Название	Code	ID	Lang	Prer.	Cr	Classes per week	Time	Section	# of stud	# of AU Stud	# of groups	Room	Name of Instructor
1	Internship: Field Work 2	Практика: талаа иштери 2	Практика: полевые исследования 2	AGEO 307	4905	Eng	AGEO 222	3	1	S Tue 17.00	1	15		1	430	Asanov B. Assistant Professor
2	Exploration Technics and Geotechnics	Геологиялык чалгындоо жана геотехника	Техника разведки и геотехника	AGEO 301	4691	Eng	AGEO 201	6	2	L Tue 10.50 S Th 10.50	1	15		1	430 430	Orozbaev R. Associate Professor
3	Research Methods	Изилдөө методдору	Методы исследования	AGEO 305	4692	Eng	AGEO 201	6	2	L Wed 14.10 S Wed 15.35		15			430 430	Sagynbek Orunbaev Associate Professor

Required courses for admits of 2016

№	Denomination	Аталышы	Название	Code	ID	Lang	Prer.	Cr	Classes per week	Time	Section	# of stud	# of AU Stud	# of groups	Room	Name of Instructor
1	Drilling Technology	Технология бурения	Бургулоо технологиясы	AGEO-401	4943	Eng	AGEO 301	6	2	Wed 9.25 Wed 10.50	1	15		1	430	Kubat Kenzhebaev Instructor
2	Hydrogeology and Integrated Water Resource Management	Гидрогеология жана суу ресурстарын комплекстүү башкаруу	Гидрогеология и интегрированно е управление водными ресурсами	AGEO-403	4942	Eng	-	3	2	L Mon. 12.45	1	15		1	projector	Roza Bekboeva Associate Professor

Elective courses

№	Denomination	Аталышы	Название	Code	ID	Lang	Prer.	Cr	Classes per week	Time	Section	# of stud	# of AU Stud	# of groups	Room	Name of Instructor
1	Intro to Stratigraphy and Paleontology	Стратиграфия жана палеонтологияга киришүү	Введение в стратиграфию и палеонтологию	AGEO-308	4940	Eng	-	6	2	L Tue 12.45 S Th 12.45	1	10			430 430	Orozbaev Rustam. Associate Professor
2	Geodynamic and Geotectonics	Геодинамика жана геотектоника	Геодинамика и геотектоника	AGEO-304	4693	Eng	-	6	2	Tu 14.10 Tu 15.35	1	10			430 430	Sagynbek Orunbaev Associate Professor
3	Intro to Geophysics	Геофизикага киришүү	Введение в геофизику	AGEO-404	4939	Eng	-	6	2	Th 14.10 Th 15.35	1	10			430	Sagynbek Orunbaev Associate Professor

Chair of AGEO Program

Kulenbekov Zh.E.