

Білім беру бағдарламасының мазмұны

Модуль атауы және коды	Пән атауы	Семестр
Коммуникативті 1	Шетел тілі	1,2
	Қазақ (орыс) тілі	1,2
Жалпы ғылыми	Тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау тарихы мен әдіснамасы	1
	Жалпы экология	1
Әлеуметтік-саясат білімдерінің модулі	Саясаттану	1
	Әлеуметтану	1
	Мәдениеттану	1
	Психология	1
Жалпы білім беру модулі 1	Дене шынықтыру	1,2
	Қазақстан тарихы	1
Жалпы білім беру модулі 3	Дене шынықтыру	3,4
	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілде)	3
	Философия	4
	Экономика және кәсіпкерліктің негіздері Основы экономики и предпринимательства The basics of Economics and entrepreneurship Кәсіби қызметтің және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің құқықтық негіздері Правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционной культуры Legal basics of professional activity and anti-corruption culture	4
Қорытынды аттестаттау	Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау немесе кешенді эмитханға дайындық және тапсыру	8
Жалпы білім беру модулі 2	Жалпы физика курсы	
	Жоғарғы математика	2
	Оқу іс-тәжірибе	2
Нормалық-басқарушылық1	Өміртіршілік ету мен еңбек қауіпсіздігін инженерлік қамтамасыз ету	3
	Қоршаған ортаның ластануы мен климаттың өзгеруі	3
	Жалпы химия курсы	3
	Өндірістік іс-тәжірибе	4
	Академиялық жазу және ғылыми зерттеулер негіздері	3
Өнеркәсіптік қауіпсіздік	Төтенше жағдайлар аудандарын картографиялау әдістемесі	6
	Өндірістік іс-тәжірибе	6
	Бақылау және өлшеу әдістері мен құралдары	5
	Өнеркәсіптік қауіпсіздікті техникалық реттеу	5
Электрқауіпсіздік негіздері және іс-тәжірибе	Электроқауіпсіздік негіздері	7
	Диплом алдындағы іс-тәжірибе	8
	Өндірістік іс-тәжірибе	8
Өрт-техникалық	Төтенше жағдайларды жою және алдын алудағы аймақтар мониторингі	7
	Еңбек қауіпсіздігінің аймақтық мәселелері	
	Өрт-техникалық сараптама әдістері	7

	Еңбек шарттары бойынша жұмыс орындарын аттестаттау	
	Төтенше жағдайлардың салдарларын жою және құтқару жұмыстарының тактикасы	7
	Техникалық және экологиялық сараптама негіздері	
Техника қауіпсіздігі	Төтенше жағдайлар кезінде адамдармен жұмыс істеу менеджменті	4
	Техникалық жүйелердің сенімділігі мен қауіп-қатерлерді басқару	
	Өндірістік санитария	3
	Өндірістік санитария мен еңбек гигиенасы	
	Техника және технологиялар қауіпсіздігі	4
	Өнеркәсіптік қауіпсіздік негіздері	
Радиациялық I	Аналитикалық химия	5
	Экологиялық химия	
	Радиациялық қауіпсіздік негіздері	5
	Апаттар экологиясы және қауіпсіздік	
	Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері	5
	Микробиология негіздері мен биологиялық қауіпсіздік	
Қауіпсіздік жүйесі	Қауіпті табиғи үрдістер және олардан қорғану	6
	Табиғи-техногендік кешендері	
	Еңбекті қорғау	6
	Білім беру мекемелеріндегі еңбекті қорғау	
	Өрт қауіпсіздігі және төтенше жағдайларды жою негіздер	6
	Төтенше жағдайлар және азаматтық қорғаныс	
	Қоршаған ортаны және еңбекті қорғаудың нормативті аспектілері	6
	Төтенше жағдайлардағы стандарттар жүйесі	
ТЖ кезіндегі жүйелер	Тіршілік қауіпсіздігін қамтамасыз ету органдары мен құқықтық реттеу	7
	Өндірістік үрдістердегі эргономика	
	Тау-кен металлургия кешендеріндегі қауіпсіздік	7
	Электр және жылу энергетика өндірісінің жұмыстарындағы қауіпсіздік	
	Төтенше жағдайдағы геоақпараттық жүйелер	7
	Техногенді сипаттағы төтенше жағдайлар және олардан қорғану	

