



**Институт «Қ. Тұрысов атындағы Геология және мұнай-газ ісі»
Кафедра «Химиялық және биохимиялық инженерия»**

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7М07122 КӨМІРСУТЕКТІ ҚОСЫЛЫСТАРДЫҢ ХИМИЯЛЫҚ ИНЖЕНЕРИЯСЫ

Білім беру саласының коды және классификаторы: 7М07 инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары

Дайындық бағыттарының коды және классификаторы: 7М071 Инженерия және инженерлік Іс

Білім беру бағдарламаларының тобы: М097 Химиялық инженерия және процестер

ҰБШ бойынша деңгей: 7

СБШ бойынша деңгей: 7

Оқу мерзімі: 1,5 жыл

Несие көлемі: 90

Алматы 2025

7М07122 Көмірсутек қосылыстарының химиялық инженериясы білім беру бағдарламасы Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді.

2025 жылғы «06» наурыз № 10 хаттама

Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ-дың Оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында қаралып, бекітуге ұсынылды

2024 жылғы «20» желтоқсан №3 хаттама

7М07122 Көмірсутек қосылыстарының химиялық инженериясы білім беру бағдарламасын 7М071 Инженерия және инженерлік Іс бағыты бойынша академиялық комитет әзірлеген.

Аты-жөні	Ғылыми дәрежесі / ғылыми атағы	Лауазымы	Жұмыс орны	Қолы
Академиялық комитет төрағасы:				
Селенова Бағдат Саматовна	Химия ғылымдарының докторы, профессор	профессор	"Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" КЕАҚ	
Профессор-оқытушылар құрамы:				
Мангазбаева Рауаш Амантаевна	Химия ғылымдарының кандидат	қауымдастырылған профессор	"Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" КЕАҚ	
Айткалиева Гульзат Сляшевна	Доктор PhD	Қауымдастырылған профессор	"Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" КЕАҚ	
Жұмыс берушілер:				
Сейтенова Гайни Жумағалиевна	Химия ғылымдарының кандидат	Бас директор	Petro Gas Chemical Association	
Білім алушылар:				
Богданова Виолетта	-	Студент	"Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті" КЕАҚ	

Жалпы мәлімет

№	Өріс атауы	Ескертпе
1	Білім беру саласының коды және жіктелімі	7M07 инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
2	Дайындық бағыттарының коды және жіктелімі	7M071 Инженерия және инженерлік Іс
3	Білім беру бағдарламаларының тобы	M097 Химиялық инженерия және процестер
4	Білім беру бағдарламасының атауы	7M07122 Көмірсутекті қосылыстардың химиялық инженериясы
5	Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы	Білім беру бағдарламасы химиялық инженерия саласында, атап айтқанда химиялық және мұнай-газ химиясы өндірістері бағытында ғылыми-педагогикалық қызметке магистрлерді даярлаудың білім беру үдерісін регламенттейді. Бағдарлама магистрантқа белгілі бір мамандану ерекшеліктерін көрсететін жеке құзыреттерді қамтитын тиісті білім беру траекториясын таңдау мүмкіндігін ескере отырып құрылған.
6	БББ мақсаты	Мұнай-химиялық процестерді және өнім өндірісін ұйымдастыру мен басқару саласында инновацияларды енгізу, ресурстық және энергетикалық тиімділікті арттыру, қоршаған ортаға теріс әсерді азайту және саланың тұрақты дамуына жәрдемдесу мақсатында кәсіби құзыреттері мен практикалық дағдылары бар бәсекеге қабілетті, құзыретті кадрларды даярлау.
7	БББ түрі	жаңа
8	ҰБШ бойынша деңгей	7
9	СБШ бойынша деңгей	7
10	БББ айрықша ерекшеліктері	жоқ
11	Оқыту түрі	Күндізгі
12	Оқу мерзімі	1,5жыл
13	Кредиттер көлемі	90
14	Оқыту тілдері	Қазақ, орыс, ағылшын
15	Берілетін академиялық дәреже	Техника ғылымдарының магистрі
16	Әзірлеуші (лер) мен авторлар:	Селенова Б.С, Мангазбаева Р.А, Айткалиева Г.С