



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

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

6B07125 Органикалық заттардың химиялық технологиясы

Білім беру саласының коды және классификаторы: 6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары

Дайындық бағыттарының коды және классификаторы: 6B071 Инженерия және инженерлік іс

Білім беру бағдарламаларының тобы: B060 Химиялық инженерия және процестер

ҰБШ бойынша деңгей: 6

СБШ бойынша деңгей: 6

Оқу мерзімі: 4 жыл

Кредит көлемі: 240

Алматы 2025

6B07125 Органикалық заттардың химиялық технологиясы 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

6B07125 Органикалық заттардың химиялық технологиясы білім беру бағдарламасы 6B071 «Инженерия және инженерлік іс» бағыты бойынша академиялық комитетте әзірленді.

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 Амангаевна	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 жіктемесі	6B07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
2	Дайындық бағыттарының коды және жіктемесі	6B071 Инженерия және инженерлік іс
3	Білім беру бағдарламаларының тобы	6B060 Химиялық инженерия және процестер
4	Білім беру бағдарламасының атауы	6B07125 Органикалық заттардың химиялық технологиясы
5	Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы	Білім беру бағдарламасы химиялық инженерия саласында, атап айтқанда химиялық және мұнай-газ химиясы өндірістері бағытында ғылыми-педагогикалық қызметке бакалаврларды даярлаудың білім беру үдерісін регламенттейді. Бағдарлама білім алушының белгілі бір мамандану ерекшеліктерін көрсететін жеке құзыреттерді қамтитын тиісті білім беру траекториясын таңдау мүмкіндігін ескере отырып құрылған.
6	БББ мақсаты	Органикалық заттарды өндіру, мұнай, газ және көмірді қайта өңдеу, полимерлер, эластомерлер және лак-бояу материалдарын синтездеу мен қолдану салаларында экологиялық жауапты, ресурсты үнемдейтін және инновациялық технологиялық шешімдерді әзірлеп, енгізе алатын, химия өнеркәсібінің тұрақты дамуын қамтамасыз етуге, қоршаған ортаға теріс әсерді азайтуға және өмір сапасын арттыруға қабілетті жоғары білікті мамандарды даярлау.
7	БББ түрі	жаңа
8	ҰБШ бойынша деңгей	6
9	СБШ бойынша деңгей	6
10	БББ айрықша ерекшеліктері	жоқ
11	Оқыту түрі	күндізгі
12	Оқу мерзімі	4 жыл
13	Кредиттер көлемі	240
14	Оқыту тілдері	Қазақ, орыс, ағылшын
15	Берілетін академиялық дәреже	Техника және технология бакалавры
16	Әзірлеуші (лер) мен авторлар:	Селенова Б.С, Мангазбаева Р.А, Айткалиева Г.С