



**Қ. Тұрысов атындағы Геология және мұнай-газ ісі институты
Химиялық және биохимиялық инженерия кафедрасы**

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

**8D07108 Жаңа органикалық және полимерлік материалдарды
синтездеу мен өндірудің негізгі процестері**

Білім беру саласының коды және классификаторы: 8D07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары

Дайындық бағыттарының коды және классификаторы: 8D071 Инженерия және инженерлік іс

Білім беру бағдарламаларының тобы: D097 Химиялық инженерия және процестер

ҰБШ бойынша деңгей: 8

СБШ бойынша деңгей: 8

Оқу мерзімі: 3 жыл

Кредит көлемі: 180

Алматы 2025






8D07108 Органикалық заттардың химиялық технологиясы білім беру бағдарламасы
Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді.

«06» 03 2025ж. Хаттама №10

Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында қаралды және
бекітуге ұсынылды.

«20» 12. 2024ж. Хаттама №3

8D07108 Органикалық заттардың химиялық технологиясы білім беру бағдарламасын
8D07 «Химиялық инженерия және процестер» 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 Жумағалиева	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 мәліметтер

№	Атауы	Ескерту
1	Білім беру саласының коды және сыныптамасы	8D07 инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
2	Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі	8D071 Инженерия және инженерлік іс
3	Білім беру бағдарламаларының тобы	D097 Химиялық инженерия және процестер
4	Білім беру бағдарламасының атауы	8D07108 Жаңа органикалық және полимерлік материалдарды синтездеу мен өндірудің негізгі процестері
5	Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы	Білім беру бағдарламасы химиялық инженерия саласында, атап айтқанда химиялық және мұнай-газ химиясы өндірістері бағытында ғылыми-педагогикалық қызметке докторанттарды даярлаудың білім беру үдерісін регламенттейді. Бағдарлама докторантқа белгілі бір мамандану ерекшеліктерін көрсететін жеке құзыреттерді қамтитын тиісті білім беру траекториясын таңдау мүмкіндігін ескере отырып құрылған.
6	ББ мақсаты	Органикалық заттардың химиялық технологиясы және оларды өңдеу саласында терең білімі, әдістемелік құзыреті мен зерттеу дағдылары бар, инновациялық және экологиялық қауіпсіз технологияларды әзірлеу мен енгізуді қамтамасыз ете алатын, сондай-ақ ұлттық және халықаралық еңбек нарығында бәсекеге қабілетті жоғары білікті мамандарды даярлау.
7	ББ түрі	жаңа
8	ҰБШ бойынша деңгей	8
9	СБШ бойынша деңгей	8
10	БББ ерекшеліктері	жоқ
11	Оқыту түрі	Күндізгі
12	Оқу мерзімі	3 жыл
13	Кредиттер көлемі	180
14	Оқыту тілдері	Қазақ, орыс, ағылшын
15	Берілетін академиялық дәреже	Phd философия докторы
16	Әзірлеуші (лер) мен авторлар:	Селенова Б.С, Мангазбаева Р.А, Айтқалиева Г.С