



**Ө.А. Байқоңыров атындағы Тау-кен металлургия институты
Химиялық процестер және өнеркәсіптік экология Кафедрасы**

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7M07110 Химиялық процесстер және химиялық заттарды өндіру

Білім беру саласының коды және жіктелуі: **7M07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары**

Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі: **7M071 Инженерия және инженерлік іс**

Білім беру бағдарламаларының тобы: **M097 Химиялық инженерия және процесстер**

ҰБШ бойынша деңгей: **7**

СБШ бойынша деңгей: **7**

Оқу мерзімі: **2**

Кредиттер көлемі: **120**

Алматы 2025


7М07110 Химиялық процесстер және химиялық заттарды өндіру 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

2025 жылғы «20» желтоқсан №3 хаттама

7М07110 Химиялық процесстер және химиялық заттарды өндіру білім беру бағдарламасы «7М071 Инженерия және инженерлік іс» бағыты бойынша академиялық комитетте әзірленді

Тегі, аты-жөні	Ғылыми дәрежесі/ ғылыми атағы	Лауазымы	Жұмыс орны	Қолы
Академиялық комитет төрағасы:				
Кубекова Шолпан Накишбековна	техника ғылымдарының кандидаты, доцент	«Химиялық процесстер және өнеркәсіптік экология» кафедрасының меңгерушісі	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ, +77085673291	
Профессор-оқытушылар құрамы:				
Капралова Виктория Игоревна	техника ғылымдарының докторы, доцент	Профессор	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ +77718526879	
Каленова Айжан Советовна	химия ғылымдарының кандидаты, доцент	Қауымдастырылған профессор	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ +77766973311	
Раимбекова Айнура Сагинжановна	философия докторы (PhD)	Қауымдастырылған профессор	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ +77017780105	
Жұмыс берушілер:				
Арынов Қажымұқан Тохтиярұлы	техника ғылымдарының докторы, профессор	Директор	«Инновациялық зерттеулер және технологиялар» ЖШС, +77028238721	
Кенжебаева Акмарал Нурдиновна	-	Сапа бойынша аға менеджері	«Минералды тыңайтқыштар зауыты» ЖШС «Қазфосфат»,	

«Қ. И. СӘТБАЕВ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМ

			+77078869014	
Білім алушылар				
Ибраимова Гульнур Талипбаевна		Докторант	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ +77772758818	
Төлеген Сабыржан Рысбекұлы		Магистрант	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ +77085279179	
Ғауан Шерхан Заманұлы		Студент	«Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КЕАҚ, +77055141116	

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 процесстер
4	Білім беру бағдарламасының атауы	7M07110 Химиялық процесстер және химиялық заттарды өндіру
5	Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы	«7M07110 Химиялық процесстер және химиялық заттарды өндіру» білім беру бағдарламасы Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ-да 7M071 – «Инженерия және инженерлік іс» (магистр) дайындаудың бағыты бойынша іске асырылады және химиялық инженерия мен химиялық материалдар өндірісі саласында білім беру үрдісінің мақсатын, мазмұнын, күтілетін нәтижелерді және жүзеге асыруды регламенттейтін құжаттама жүйесін ұсынады.
6	БББ мақсаты	Заманауи білім беру әдістерін пайдалана отырып, педагогикалық қызметпен айналысуға, жаңа химиялық материалдарды өндірудің экологиялық таза процесстері саласындағы заманауи техникалық шешімдер тұрғысынан эксперименттік зерттеулерді жүргізуге және жалпылауға және кәсіби міндеттерді жүзеге асыруда ғылыми көзқарасты дамытуға қабілетті жоғары білікті, бәсекеге қабілетті мамандарды даярлау.
7	БББ түрі	Жаңа ББ
8	ҰБШ бойынша деңгей	7
9	СБШ бойынша деңгей	7
10	БББ айрықша ерекшеліктері	Қосдипломды
11	Оқыту түрі	күндізгі
12	Оқу мерзімі	2 жыл
13	Кредиттер көлемі	120 кредит
14	Оқыту тілдері	Орыс, қазақ, ағылшын
15	Берілетін академиялық дәреже	техника ғылымдарының магистрі
16	Әзірлеуші (лер) мен авторлар:	Кубекова Ш.Н., Капралова В.И., Каленова А.С., Раимбекова А.С.