



**Автоматика және ақпараттық технологиялар институты
Автоматтандыру және басқару кафедрасы**

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
8D07118 ӨНЕРКӘСІПТІК АВТОМАТТАНДЫРУ**

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

Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі: **8D071 Инженерлік және инженерлік іс**

Білім беру бағдарламалары тобы: **D100 Автоматтандыру және басқару**

ҰБШ бойынша деңгей: **8**

СБШ бойынша деңгей: **8**

Оқу мерзімі: **3 жыл**

Кредиттер көлемі: **180 кредит**

Алматы 2025





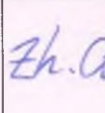


8D07118 – Өнеркәсіптік автоматтандыру білім беру бағдарламасы Қ. И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді.

Хаттама №10 «06» наурыз 2025 ж.

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

Хаттама №3 «20» желтоқсан 2024 ж.

8D07118 – Өнеркәсіптік автоматтандыру білім беру бағдарламасы «8D071 Инженерия және инженерлік іс» бағыты бойынша Академиялық комитетпен әзірленген.

Т.А.Ә.	Ғылыми дәрежесі / ғылыми атағы	Лауазымы	Жұмыс орны	Қолы
Академиялық комитет төрағасы:				
Сарсенбаев Нурлан Садуакасович	Техника ғылымдарының кандидаты	Қауымдастырылған профессор, кафедра меңгерушісі	«Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ	
Профессор-оқытушылар құрамы:				
Судейменов Батырбек Айтбаеввич	Техника ғылымдарының докторы	Профессор	«Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ	
Бейсембаев Ахамбай Ағыбаевич	Техника ғылымдарының кандидаты	Қауымдастырылған профессор	«Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ	
Ширяева Ольга Ивановна	Техника ғылымдарының кандидаты	Қауымдастырылған профессор	«Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ	
Омирбекова Жанар Жумаханқызы	PhD докторы	Қауымдастырылған профессор	«Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ	
Жұмыс берушілер:				
Абдигалиев Серик Канаевич	Инженер АСУТП	Бас директор	«АСУТП-Honeywell» ЖШС	
Саурамбаев Жиғер	Инженер АСУТП	Қазақстан және Орталық Азия бойынша өнеркәсіптік автоматтандыру және шешімдер	Schneider Electric Қазақстан	

"Қ. И. СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ"
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

		бағытының басшысы		
Юнатов Юрий	Инженер АСУТП	Бас директор	Process automation LLP, Қазақстан	Юнатов
Білім алушылар:				
Жайлимисова Гулназ	Докторантура	2-інші оқу жылының докторанты	-	Жайлимисова

Жалпы мәлімет

№	Өріс атауы	Ескертпе
1	Білім беру саласының коды және жіктемесі	8D07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
2	Дайындық бағыттарының коды және жіктемесі	8D071 Инженерлік және инженерлік іс
3	Білім беру бағдарламаларының тобы	D100 Автоматтандыру және басқару
4	Білім беру бағдарламасының атауы	8D07118 Өндірістік автоматтандыру
5	Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы	8D07118 Өндірістік автоматтандыру білім беру бағдарламасы философия докторын даярлауды, өндірістік бағытқа ие және іргелі білім беру, әдіснамалық даярлығын және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру жүйесі үшін автоматтандыру және роботтандыру бағыттары бойынша пәндерді тереңдетіп оқытуды көздейді.
6	БББ мақсаты	Білім беру бағдарламасының мақсаты — өндірістік автоматтандыру саласындағы өндірістік міндеттерді шешудің заманауи әдістерін меңгерген және тұрақты даму, энергия тиімділігін арттыру, қоршаған ортаға әсерді азайту және өнеркәсіпте ресурстарды тиімді пайдалану бағытында инновациялық қызметке қабілетті жоғары білікті кадрларды дайындау.
7	БББ түрі	Инновациялық БББ
8	ҰБШ бойынша деңгей	8
9	СБШ бойынша деңгей	8
10	БББ айрықша ерекшеліктері	Жоқ
11	Оқыту түрі	Күндізгі
12	Оқу мерзімі	3 жыл
13	Кредиттер көлемі	180 кредит
14	Оқыту тілдері	Қазақ, орыс, ағылшын
15	Берілетін академиялық дәреже	Философия докторы (PhD)
16	Әзірлеуші (лер) мен авторлар:	Сарсенбаев Н.С., Манатов Қ. А.