

2023-2024 оқу жылына PhD докторантураның білім беру бағдарламалары топтары бойынша пререквизиттер тізімі

№	Білім беру бағдарламалар тобы	Пән атауы	Кредит саны	Жауапты кафедра	Каф. бекіту	ОӘК бекіту	Ғылыми кеңесте бекіту
1	D008 - Кәсіптік оқыту педагогтарын даярлау	Жоғары мектепте оқу үдерісін ұйымдастырудың ғылыми негіздері	5	Кәсіптік білім беру	Хаттама №11 15.05.23	Хаттама №12а 20.06.23	Хаттама №8 27.06.23
2	D070 - Экономика	Экономикалық қауіпсіздік	5	Экономика	Хаттама №12 02.05.23	Хаттама №10 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Ауылдық жерлерде кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру	5				
3	D072 - Менеджмент және басқару	Стратегиялық менеджмент	5	Менеджмент және маркетинг	Хаттама №10 18.05.23	Хаттама №10 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
4	D073 - Аудит және салық салу	ХҚЕС-ке сәйкес бухгалтерлік есеп	5	Есеп және қаржы	Хаттама №12 18.05.23	Хаттама №10 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
5	D074 - Қаржы, банктік және сақтандыру ісі	Қаржылық менеджмент	5	Есеп және қаржы	Хаттама №12 18.05.23	Хаттама №10 21.06.22	Хаттама №8 27.06.23
6	D075 - Маркетинг және жарнама	Маркетингтегі стратегиялық жоспарлау	5	Менеджмент және маркетинг	Хаттама №10 18.05.23	Хаттама №10 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
7	D094 - Ақпараттық технологиялар	Компьютерлік модельдеу және жобалау жүйелері	5	Ақпараттық жүйелер	Хаттама №9 16.05.23	Хаттама №12а 20.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Жүйелер теориясы мен жүйелік талдау	5	Компьютерлік ғылымдар			
8	D098 - Жылу энергетикасы	Жылу энергетикасында және жылу технологиясында ғылыми-техникалық мәселелер	5	Жылуэнергетика	Хаттама №10 17.06.23	Хаттама №10 29.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Жылу техникалық процесстердегі циклдар мен қондырғылар	6				

9	D099 - Энергетика және электротехникасы	Электрмен жабдықтау	7	Электрмен жабдықтау	Хаттама №17 02.06.23	Хаттама №10 29.06.23.	Хаттама №8 27.06.23
10	D100 - Автоматтандыру және басқару	Электр техниканың теориялық негіздері	5	Электр жабдықтарын пайдалану	Хаттама №10 26.05.23	Хаттама №10 29.06.23	Хаттама №8 27.06.23
11	D103 - Механика және металл өңдеу	Ғылыми зерттеу әдіснамасы	3	Технологиялық машиналар және жабдықтар	Хаттама №12 27.04.23	Хаттама №20 01.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Технологиялық машиналар мен жабдықтарды жобалау	4				
12	D104 - Көлік, көлік техникасы және технологиялар	Ғылыми зерттеулердің әдістері мен әдіснамасы	3	Көлік техникасы және технологиялар	Хаттама №15 27.04.23	Хаттама №20 01.06.23	Хаттама №8 27.06.23
13	D111 - Азық-түлік өнімдерінің өндірісі	Тамақ өнімдері өндірісінің ғылыми негіздері	5	Тамақ және қайта өңдеу өндірістерінің технологиясы.	Хаттама №9 19.06.23	Хаттама №21 от 20.06.23	Хаттама №8 27.06.23
14	D122 - Сәулет	Сәулет	5	Сәулет және дизайн	Хаттама №13 15.06.23	Хаттама №9-5 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Сәулеттік жобалау	5				
		Құрылыс құрылымдары	5				
15	D123 - Геодезия	Қолданбалы геодезия	5	Геодезия және картография	Хаттама №11 03.05.23	Хаттама №9-5 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Инженерлік геодезия	6				
		ГӨМӨТ	5				
16	D128 - Жерге орналастыру	Жерге орналастырудың теориялық негіздері	5	Жерге орналастыру	Хаттама №11 от 15.05.23	Хаттама №9-5 21.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Аумақты ұйымдастырудың заманауи әдістері	5	Кадастр	Хаттама №13 20.06.23		
		Жер қатынастарын жетілдіру	5				
17	D130 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша)	Техникалық реттеудің нормативтік-құқықтық негіздері	5	Стандарттау, метрология және сертификаттау	Хаттама №12 26.04.23	Хаттама №20 01.06.23	Хаттама №8 27.06.23

18	D131 - Өсімдік шаруашылығы	Тәжірибе ісінің әдістемесі	2	Егіншілік және өсімдік шаруашылығы	Хаттама №9 22.05.23	Хаттама №10 22.06.23	Хаттама №8 27.06.23
19	D132 - Мал шаруашылығы	Ауыл шаруашылық малын азықтандыру	5	Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру және өңдеу технологиясы	Хаттама №12-Е 14.06.23	Хаттама №11 20.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Ауыл шаруашылық малын өсіру және селекциялау	5				
20	D133 - Орман шаруашылығы	Аңшылық жануарлар популяциясын басқару және қалпына келтіру	5	Аңшылықтану және балық шаруашылығы	Хаттама №13А 19.06.23	Хаттама 10 В 19.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Жалпы орманшылық	3	Орман ресурстары және орман шаруашылығы	Хаттама №11 19.06.23		
21	D135 - Ауыл шаруашылығын энергиямен қамтамасыз ету	Электр техниканың теориялық негіздері	5	Электр жабдықтарын пайдалану	Хаттама №10 26.05.23	Хаттама №10 29.06.23	Хаттама №8 27.06.23
22	D136 - Автокөлік құралдары	Ауыл шаруашылығы өндірісін механикаландырудың теориялық негіздері	5	Аграрлық техника және технология	Хаттама № 19 22.05.23	Хаттама №20 01.06.23	Хаттама №8 27.06.23
23	D138 - Ветеринария	Ветеринариялық эпидемиология	5	Ветеринариялық медицина	Хаттама №10 26.05.23	Хаттама №11 20.06.23	Хаттама №8 27.06.23
		Ветеринарлық акушерлік және гинекология	5				

**Академиялық мәселелер жөніндегі
департаментінің бас менеджері**

Ә. Төлбаев