

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті
Международный казахско-турецкий университет имени Ходжи Ахмеда Ясави
Khoja Ahmet Yassawi International Kazakh-Turkish University

«БЕКТЕМНІ/ ОНАУ/ УТВЕРЖАЮ/ APPROVED»

Академиялық мәселелер вице-ректоры /
Вице-ректор по академическим вопросам/
Vice-rector for academic affairs

Оқу әдістемелік комитетінің негізінде /
На основании решения Учебно-методического комитета /
Based on the decision of the Educational and methodical Committee
№ 1 хаттама/ протокол/protocol
2024 ж.ғ. /г./у.



Даярлау бағыты: «7M015 Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтарды даярлау»

Направление подготовки: «7M015-Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам»

Field of Education: «7M015 Teacher training in natural science subjects»

Берілетін дәреже: «7M01535 -Химия білім беру бағдарламасы бойынша педагогика ғылымдарының магистрі»

Присваиваемая степень: «Магистр педагогических наук по образовательной программе 7M01535-Химия»

Awarded degree: «Master of Pedagogical Sciences in the Educational Program 7M01535 -Chemistry»

Негізгі оқу жоспары бойынша / по основной учебной программе/ by Basic in Education Program

Оқу жұмыс жоспары/Ders Müfredatı/Рабочий учебный план/Curriculum

(2023 жылы қабылданған білім алушыларға / 2023 yılında kabul edilenler öğrenciler için / для обучающихся принятых в 2023 году / accepted students in 2023)
2024-2025 оқу жылына 2 курс/ 2024-2025 учебный год 2 курс/ 2024-2025 academic year 2 course

Оқу мерзімі: 2 жыл /
Срок обучения: 2 года /
Duration: 2 years

Оқу түрі: күндізгі/
Вид обучения: дневной /
Study type: full time

Пән коды/ Код предмета/ Code	Пәннің (модульдің) атауы мен қызмет ету түрлері Наименование предмета (модуля) и видов деятельности / Subject (module) name and activity type	Академиялық кредит/ Академический кредит/ Academic credit	Барлық аудиторлық кредит/ Total classroom credit	Лекция/ Lecture	Практика/Семинар/ Practic	Лаборатория/Лаборатория/Жеке сабақ/ студиялық сабақ Laboratory/ Labortory/ Жеке	БӨЖ/СРСІ/ІWST	БӨЖ/СРС/ІWS	Бақылау түрі/ Тип контроля/ Type of control	Семестр/ Семестр/ Sem	
										III	IV
1	2	3	4	5	6	7			8	9	10
1.1 Базалық пәндер (БІ) циклі/ Цикл базовых дисциплин/ Cycle of basic disciplines											
1) Жоғарғы оқу орны компоненті (ЖК) /Вузовский компонент ВК/ University Component UC											
	Психология-педагогикалық модуль/ Психолого-педагогический модуль/ Psychology and Pedagogy Module										

Қолданыс

РР 6209 РР 6209 РР 6209	Педагогикалық практика Педагогическая практика Pedagogical Practice	4							Есеп/ Отчет/ Report	4
1.2 Бейіндеуші пәндер циклі / Цикл профилирующих предметов / Cycle of cognitive disciplines										
1) Жоғарғы оқу орны компоненті (ЖК) / Вузовский компонент ВК/University Component UC										
	Модуль - Жалпы химияны оқытудың әдістемесі мен заманауи технологиялары/ Модуль - Методология и современные технологии обучения общей химии/ Module- Methodology and modern technologies of teaching General chemistry									
ZhVNOAZT 5307	Жалпы және бейорганикалық химияны оқытудың әдістемесі мен заманауи технологиялары	6	2	0,5	1,5	-	1,0	3,0	Емтихан/ Экзамен/ Exam	6
MSTOONH 5307 MMTTGICH 5307	Методология и современные технологии обучения общей и неорганической химии Methodology and modern technologies of teaching General and inorganic chemistry									
FKHOZMN 5307 SMOPFKH 5307	Физикалық және коллоидтық химияны оқытудың заманауи методологиялық негіздері	6	2	0,5	1,5	-	1,0	3,0	Емтихан/ Экзамен/ Exam	6
MMOTPAСС 5307	Современные методологические основы преподавания физической и коллоидной химии Modern methodological bases of teaching physical and colloid chemistry									
ОНТ 5307 IGON 5307 SCOOC 5307	Органикалық химияның тандаулы тараулары Избранные главы органической химии Selected chapters of organic chemistry	6	2	0,5	-	1,5	1,0	3,0	Емтихан/ Экзамен/ Exam	6
ZP 6305 IP 6305 RP 6305	Зерттеу практикасы Исследовательская практика Research Practice	10							Есеп/ Отчет/ Report	10
Ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа / Research work										
GS 6518, 6519	Ғылыми семинар/ Научный семинар/ Research Seminar	2							Есеп/ Отчет/ Report	1
MDOKMGZZhUI 6508	Магистрлік диссертацияны орындауы камитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (үздіксіз) III	1							Есеп/ Отчет/ Report	1
NIRMVVMDNI 6508	Научно-исследовательская работа магистранта, включающая выполнение магистерской диссертации (непрерывная) III									
MRWCTMTLI 6508	Master's Research Work Covering the Master's Thesis (Lifelong) III									
GZhGPKMZh 6516 PNZhMNPК 6516 PPIC 6516	Ғылыми журналдарда/ ғылыми-педагогикалық конференциялар материалдарындағы жарияланымдар/ Публикация в научном журнале/ материалах научно-практической конференции / Publication in the Proceedings of International Conferences	4							Есеп/ Отчет/ Report	4
MDOKMGZZhI	Магистрлік диссертацияны орындауы	10							Есеп/ Отчет/ Report	10

[illegible]

Факультеттің оқу-әдістемелік комитетінде талқыланып, ұсынылды/ Факультеттің комитетінде incelenmiş ve onaylanmıştır/
Обсуждено и рекомендовано в учебно-методическом комитете факультета/ Discussed at educational-methodical committee of the Faculty

Xatnama/ Protokol /Протокол/Protocol number № 9 « 13 » 05 2024 ж./y. /г./y.

**Академиялық департамент директоры/ Академик Bölüm Başkanı/
Директор Академического департамента/ Director of the Academic Department**

Әдістемелік жұмысты ұйымдастыру бөлімінің басшысы/
Metodoloji Çalışmaları Organizasyonu Bölüm Başkanı/
Руководитель отдела организации методической работы /
Head of the Department for the Organization of Methodological Work

Факультет деканы / Факультет деканы / Декан факультета / Dean of the Faculty

Кафедра менгерушісі/ Bölüm Başkanı/Заведующий кафедрой/Head of the Department

Тіркеуші офісінің менеджері/ Resepsyonist ofis Müdürü/ Менеджер офиса регистратора/ Registrar's office manager

А.Бостанова/ A.Bostanova

E. Шахабаев/ E. Shahaev

Ж.Исабеков/ Zh.Isabekov

Қ.Сарбаева/ K. Sarbayeva

М. Эбеков / M. Abekov

[Signature]