

« » 2025-ci il

TƏDRİS PLANI

(Maqistratura səviyyəsi üçün)

Təhsil müddəti: 2 il (4 semestr)

[illegible]

.	Nəzəri dərslər	..	İmtahan sessiyası	x	Elmi tədqiqat təcrübəsi	o	Elmi pedaqoji təcrübə	D	Diss işinin hazırlanması	II	Diss işinin müdafiəsi	=	Tətil
---	----------------	----	-------------------	---	-------------------------	---	-----------------------	---	--------------------------	----	-----------------------	---	-------

Sıra №	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kafedra	Kredit	Ümumi saatlar	Aud. kənar saat.	Aud. saat.	O cümlədən			semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərslərin sayı
								Müh	Sem	Lab		
	ÜF-B00	Ümumi fənlər bloku		18	540	405	135	45	60	30		
1	ÜF-M5001	Tədqiqat metodları	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15	0	30	payız-1	3
2	ÜF-M5002	Akademik yazı və etika	Kimyanın tədrisi metodikası	6	180	135	45	15	30	0	payız-1	3
3	ÜF-M5003	Tədqiqat analitikası	Kimyanın tədrisi metodikası	6	180	135	45	15	30	0	yaz-2	3
	MF-B00	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən məcburi fənlər bloku		72	1620	1215	405	150	15	240		
4	İF-M5004	Təbiət elmlərində innovativ fəaliyyət və süni intellekt	Süni intellekt etikas	6	180	135	45	30	15		yaz-2	3
5	İF-M5035	Kimyəvi kinetika və kataliz	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-1	3
6	İF-M5049	Elektrolit məhlulları nəzəriyyəsi	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-1	3
7	İF-M5050	Elektrolit məhlullarında köçürülmə prosesləri	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	yaz-2	3
8	İF-M5051	Elektrokimyəvi termodinamika	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-1	3
9	İF-M5052	Elektrokimyəvi kinetika	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
10	İF-M5053	Elektrokimyəvi analiz metodları	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-3	3

11	İF-M5054	Elektrod prosesləri və elektrik hərəkət qüvvəsi	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	yaz-2	3
12	İF-M5011	Səth hadisələri və adsorbsiya	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	yaz-2	3
	SF-B00	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən seçmə fənlər bloku										
13	İSF-B01	Seçmə fənn: I BLOK	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5055	Elektrokataliz və fotoelektrokimya										
	İF-M5056	Membranların bioelektrokimyası										
	İF-M5057	Elektrokimyəvi sensorlar və biosensorlar										
14	İSF-B02	Seçmə fənn: II BLOK	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5058	Üzvi maddələrin elektrokimyəvi sintezi										
	İF-M5059	Qeyri-üzvi maddələrin elektrokimyəvi sintezi										
	İF-M5060	Elektrikomyəvi materiallar										
15	İSF-B03	Seçmə fənn: III BLOK	Fiziki və kolloid kimya	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5061	Enerji daşıyıcıları və kimyəvi cərəyan mənbələri										
	İF-M5062	Korroziya və korroziyadan müdafiə										
	İF-M5029	Bərk elektrolitlərin elektrokimyası										
		Təcrübə (8 həftə) Təcrübəyə ayrılan müddətin 1 həftəsi- 1.5 kreditdir 1 kredit – 7.5 saatdır		12	120							
16		Elmi – tədqiqat təcrübəsi (4 həftə)		6	60						Yaz-4	
17		Elmi – pedaqoji təcrübə (4 həftə)		6	60						Yaz-4	
		Dissertasiya işinin hazırlanması və müdafiəsi (12 həftə)		18								
19		Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması		12							Yaz-4	
20		Magistrlik dissertasiyasının müdafiəsi		6							Yaz-4	
		Cəmi		120								

III. SEMESTER ÜZRƏ KREDİT CƏMİ

Payız-1: 5 fəndən çox olmamaq şərti il 30 kredit	Yaz-2: 5 fəndən çox olmamaq şərti il 30 kredit	Payız-3: 5 fəndən çox olmamaq şərti il 30 kredit	Payız-4: 30 kredit
--	--	--	--------------------

Tədrisin təşkili və təlim texnologiyaları üzrə prorektor

_____ Fərda İmanov
«_____» _____ 2025-ci il

Kimya fakültəsinin dekani

_____ Fuad Kərimli
«_____» _____ 2025-ci il

Tədrisin təşkili və idarə olunması Mərkəzinin direktoru

_____ Elçin Məmmədov
«_____» _____ 2025-ci il