

TƏSDİQ EDİRƏM:
Rektor Elçin Babayev

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ

İxtisasın şifri və adı: 7005008-Kimya

İxtisaslaşmanın adı: Kompozit materiallar kimyası

« ____ » _____ 2025-ci il

TƏDRİS PLANI
(Magistratura səviyyəsi üçün)

Təhsil müddəti: 2 il (4 semestr)

I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

Kurslar	sentyabr		29 IX	oktyabr			27 X	noyabr				dekabr				29 XI	yanvar			26 I	fevral			23 II	mart				30 III	aprel			27 IV	may				iyun				29 VI	iyul			27 VI	avqust																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	1	2	9	10	1	2	9	17	23	5	6	13	20	3	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	1	2	9	16	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	1	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	18	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VI	12	19	26	VI	8	15	22	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
I	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.</

Şerti işarələr

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

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Sıra №	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kafedra	Kredit	Ümumi saatlar	Aud. kənar saat.	Aud. saat.	O cümlədən			semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərslər yükü
								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	105	150		
4	İF-M5004	Təbiət elmlərində innovativ fəaliyyət və süni intellekt	Süni intellekt etikası	6	180	135	45	30	15		yaz-2	3
5	İF-M5206	Polimer kimyası	Yüksək molekululu birləşmələr (YMB) kimyası	6	180	135	45	15	30		payız-1	3
6	İF-M5190	Polimerlərin fiziki kimyası	YMB kimyası	6	180	135	45	15	30		payız-1	3
7	İF-M5208	Plastik kütlələrin kimyası və texnologiyası	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	yaz-2	3
8	İF-M5192	Polimer məhlulları	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	payız-1	3
9	İF-M5210	Kompozitlərin tədqiqat üsulları və analizi	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	payız-3	3

10	İF-M5211	Materialşünaslığın əsasları	YMB kimyası	6	180	135	45	15	30		payız-3	3
11	İF-M5212	Elastomerlərin kimyası və texnologiyası	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	yaz-2	3
12	İF-M5213	Lak-boya materiallarının kimyası və texnologiyası	YMB kimyası	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	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5214	Karbon əsaslı materiallar və nanoquruluşlar										
	İF-M5198	Nanostrukturlar və nanokompozitlər										
	İF-M5197	Polimer nanokompozitlər										
14	İSF-B02	Seçmə fənn: II BLOK	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5217	Metal birləşmələri əsasında kompozit materialları										
	İF-M5218	Doldurucular və liflər										
	İF-M5219	Keramika əsaslı kompozit materialları										
15	İSF-B03	Seçmə fənn: III BLOK	YMB kimyası	6	180	135	45	15		30	payız-3	3
	İF-M5203	Biopolimerlər kimyası										
	İF-M5221	Biomateriallar kimyası										
	İF-M5222	Biofunksional materiallar və kompozitlər										
		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