

ЎЗБЕКИСТОН ХИМИЯ ПӘНИ МЎՀАССИЛАШТИРИШ ПЕДАГОГЛАРИ

Тўлиқ бағдар: 60110800-Химия (2-курс Кешки)
2024-2025 оқув йили

Академиялиқ дараже - БАКАЛАВР
Оқув мўддати - 4,5 йил
Тўлиқ формаси - кешки
Квалификация: Педагог. Химия пәни оқитувчиси



"ТАСТИҚЛАЙМАН"

Химия атиндаги Ўзбекистон мамлекетлик педагогикалик институти ректору в.в.а.
К.Кадиров
2024-йил "06"

I. OQIW PROCESSI KESTESI

Oqiw yili / Hapteler	Hapteler												Oqiw process:																								
	Sentyabr			Oktyabr			Noyabr			Dekabr			Yanvar			Fevral			Mart			April			May			Iyun			Iyul			Avgust			
23/24	4.09-30.09			2.10-4.11			6.11.-2.12.			4.12.-30.12.			1.01.-3.02.			5.02.-2.03.			4.03.-30.03.			1.04.-4.05.			6.05.-1.06.			3.06.-29.06.			1.07.-3.08.			5.08.-31.08.			
I							D			D			A			A									A			K			D			D			
24/25	2.09-28.09.			30.09-2.11.			4.11.-30.11.			2.12.-28.12.			30.12.-1.02.			3.02.-1.03.			3.03.-29.03.			31.03.-3.05.			5.05.-31.05.			2.06.-28.06.			30.06.-2.08.			4.08.-30.08.			
II							D			D			A			A									A			A			K			D			
25/26	1.09-27.09.			29.09.-1.11.			3.11.-29.11.			1.12.-27.12.			29.12.-31.01.			2.02.-28.02.			2.03.-28.03.			30.03.-2.05.			4.05.-30.05.			1.06.-27.06.			29.06.-1.08.			3.08.-29.08.			
III							D			D			A			A									A			A			K			D			
26/27	31.08.-26.09.			28.09.-31.10.			2.11.-28.11.			30.11.-26.12.			28.12.-30.01.			1.02.-27.02.			1.03.-27.03.			29.03.-1.05.			3.05.-29.05.			31.05.-26.06.			28.06.-31.07.			2.08.-28.08.			
IV							D			D			Q			Q			A			A						A			D			D			
27/28	30.08.-2.10.			4.10.-30.10.			1.11.-26.11.			28.11.-31.12.			2.01.-28.01.															A			D			D			
v	D	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	P	P	D	D	P	P	M																
Jami													174	128	24	0	18	4	3	53	230																

Теориялиқ ҳам Амелий тўлиқ
 4 кўн-теориялиқ ҳам Амелий тўлиқ/ 2 кўн-Амелийат
 K Kredit тўлиқ системаси кириси
 A Attestaciya
 D Dem als
 Q Qўningelik Амелийат
 P Pitkeriw qўningelik jumasi
 M Mўmлекетлик attestaciyasi

II. OQIW REJESI

Q/s	Pānini qўningelik kođi	Oqiw bloklari, pānler hām iskerlik tūrlerini atları	Ulwma jūklemenii kōlemi	Talabanii oqiw jūklemesi (saatlarda)							Oz beinshe tūlim	Oqiw jūklemelerdii semestrlerde (saat hām kredit) bōlistirilwi				
				Auditoriya shingiwları (saatlarda)					Oz beinshe tūlim	semestrdegi hāptelik saatlar		semestrdegi kreditler muđları				
5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15					
BIRINSHI KURS												15	15	18	18	
1.00.		Mājbūriy pānler	1680	600	264	154	30	152		1080	20	20	28	28	56	
1.01.	UPSY109	Ulwma psixologiya	300	104	52			52		196	4	3	6	4	10	
1.02.	OEJT105	Ўzbekstanni en jaħa tariyxı	120	44	22			22		76		3		4	4	
1.03.	SAIT104	Mediasawtxanliq hām axborot mādeniyatı	150	46	20			26		104		3		5	5	
1.04.	AQT106	Ameliy qaraqalpaq tili (ōzbek, rus) tili. Māmлекетлик tilde is jūritiw	180	60		60				120	4		6		6	
1.05.	FIL104	Filosofiya	120	44	22			22		76		3		4	4	
1.06.	MATH104	Matematika	120	48	22	26				72	4		4		4	
1.07.	QKI105	Qўningelikke kirisiw	180	60	30			30		120	4		6		6	
1.08.	UX110	Ulwma ximiya	330	120	60	30	30			210	4	5	6	5	11	
1.09.	XE105	Ximiyaliq esaplaw I	180	74	36	38				106		3		6	6	
		Qўningelik Амелийати	0							0				0	0	
Semestrde jami			1680	600						1080	20	20	28	28	56	

Scanned with CamScanner

EKINSHI KURS										3-semestr	4-semestr	3-semestr	4-semestr		
1.00.		Májbúriy pánler	1320	504	212	70	154	68		816	15	15	18	18	
1.01.	PEI208	Uliwma pedagogika	240	104	60	10		34		136	17	17	21	23	44
1.02.	IMT.GP204	Inklyuziv tálim. Gospiatal pedagogika	120	46	22	12		12		74	4	3	4	4	8
1.03.	DIN204	Dintaniw	120	44	22			22		76	3		4		4
1.04.	ANX205	Anorganikalıq ximiya	150	60	30		30			90	4		5		5
1.05.	OX208	Organikalıq ximiya	300	94	40		54			206	3	4	4	6	10
1.06.	AX208	Analikalıq ximiya	270	108	38		70			162	3	4	4	5	9
1.07.	XE204	Ximiyalıq esaplaw II	120	48		48				72		3		4	4
2.00.		Tañlaw pánleri	240	96						144	3	3	5	3	8
2.01.	AT204	Xabar texnologiyaların kásiplik iskerlikte qollaw (ECTS)	150	46	16	16	14			104	3		5		5
2.02.	ORR.kom204	Jańa redakciyadaǵı Ozbekstan Respublikası Konstituciyası	180	60	30	30				120		3		6	6
2.03.	EX204	Ximiyani kompyuterde modellestiriw	90	50	16	16	18			40		3		3	3
2.04.	EHOQ204	Ekologiya hám qorshaǵan ortalıqtı qorǵaw	120	48	22	26				72	3			4	4
		Qánigelik ámeliyatı	0							0			0	0	0
		Semestrde jámi	1560	600						960	20	20	26	26	52
ÚSHINSHI KURS										5-semestr	6-semestr	5-semestr	6-semestr		
1.00.		Májbúriy pánler	840	350	120	140	60	30		490	15	15	18	18	
1.01.	FX304	Fizikalıq ximiya	120	60	30		30			60	4		4		4
1.02.	XT304	Ximiyalıq texnologiya	150	60	30		30			90				5	5
1.03.	XOM309	*Ximiyalıq oqıtıw metodikas I	300	120	60	30		30		180	4	4	5	5	10
1.04.	XE308	Ximiyalıq esaplaw III	270	110		110				160	3	3	5	4	9
2.00.		Tañlaw pánleri	720	250						470	9	9	12	12	24
2.01.	KTNK304	Kásiplik tarawda shet tilleri (ECTS)	240	106		106				134	3	4	4	4	8
2.02.	BIOX304	Bioximiya	120	48	20	8	20			72	3		4		4
2.03.	KBN304	Kompleks birikpeler ximiyası	120	48	16	16	16			72	3		4		4
2.04.	KVN304	Kvant ximiya	120	48	18			30		72	3		4		4
2.05.	JFHG304	Jas fiziologiyası hám gigenası	120	48	16	16		16		72	3		4		4
2.06.	KO304	Kolloid ximiya	120	48	22	26				72		3		4	4
2.07.	EIX304	Elektroximiya	120	48	22	26				72		3		4	4
2.08.	GX304	Geoximiya	120	48	22	26				72		3		4	4
2.09.	TMD304	Tálim menedjmenti	120	48	22			26		72		3		4	4
		Qánigelik ámeliyatı	0							0			0	0	0
		Semestrde jámi	1560	600						960	20	20	26	26	52
TÓRTINSHI KURS										7-semestr	8-semestr	7-semestr	8-semestr		
1.00.		Májbúriy pánler	840	324	102	152	0	70		516	15	15	17	18	
1.01.	UTTHZJ405	Úzliksiz tálimdegi tendenciya hám zamanagóy jantasiwlar	150	60	30			30		90	4		5		5
1.02.	XOM406	Ximiyalıq oqıtıw metodikas II	300	120	40	40		40		180	3	4	6	4	10
1.03.	XE406	Ximiyalıq esaplaw IV	180	72		72				108		4	3	3	6
1.04.	EX405	Ekologiyalıq ximiya	210	72	32	40				138	4			7	7
2.00.		Tañlaw pánleri	720	276						444	9	12	8	8	16
2.01.	SE404	Sanaat ekologiyası	120	46	16	14	16			74	3		4		4
2.02.	FX404	Polimerler ximiyası	120	46	16	14	16			74	3		4		4
2.03.	XEOM404	Ximiyadan eksperimentler ótkeriw metodikası	120	46	16	14	16			74	3		4		4
2.04.	ZD404	Zat dúzilisi	120	46	16	14		16		74	3		4		4
2.05.	OTK404	Olimpiadaǵa tayarlaw kursı	120	46	16	14	16			74		3		4	4
2.06.	XOZT404	Ximiyalıq oqıtıwda zamanagóy texnologiyalar	120	46	16	14		16		74		3		4	4
2.07.	XB1404	Xalıqaralıq bahalaw izertlewleri	120	46	16	14		16		74		3		4	4
2.08.	JX404	Jasil ximiya	120	46	16	14		16		74		3		4	4
2.09.	BOX404	Bioorganikalıq ximiya	120	46	16	14		16		74		3		4	4
2.10.	BIOANX404	Gioximiya	120	46	16		16	14		74		3		4	4
2.11.	ITILJ404	Isbilermenlik tiykarları hám jeke menedjment	120	46	20			26		74		3		4	4
2.12.	EKON404	Ekonomika	120	46	20			26		74	3		4	4	4
		Qánigelik ámeliyatı	240										4	4	8
		Semestrde jámi	1560	600						960	20	20	26	26	52

Qosimsha akademiyaliq dáwir										9-semestr				
1.00.	Májburiy pánler	0							0	0	0	0	0	0
2.00.	Tańlaw pánleri	0							0	0	0	0	0	0
3.00.	Qánigelik ámeliyatı	840							840	0	0	28	0	28
	Semestr jámi	840							840	0	0	28	0	28
	JÁMI	7 200	2400						4800			134	106	240

Júkleme bólistiriliwi	Saat	Kredit
Májburiy pánler	4680	156
Tańlaw pánleri (ECTS)	1680	48
Qánigelik ámeliyatı	840	36
HÁMMESI	7 200	240

- Esletpe:**
1. Semestrlerdegi qánigelik pánleriniń silabuslarında ózbetinshe tálim mazmunı ámeldegi semestrdegi ámeliyat dástúri mazmunına sáykes keliwi hám bir birin toliqtırwı, studenttiń ámeliyatı ózbetinshe tálim tapsırmasın onılaw ushın tiykar retinde xızmet etiwı názerde tutılıwı kerek.
 2. 1-4 kurs studentleriniń jazgı demals dáwirinde aldınğı semestrlerde ólestirilmegeń pánleri ushın jazgı semestr shólkemlestiriliwi múmkin. Bunda jazgı demalstıń birinshi háptesi dizimge alrw hápteligi, keyingi tórt hápte jazgı semestr esabınan akademikalıq dáwir esaplanadı.
 3. Oqıw rejege kiritiletuǵın qánigelikke tiyisli pánlerdiń ámeliy shıǵıwları hám laboratoriya jumsları joqarı oqıw ornı hámde bazalıq shólkemlerde ótkeriliwi múmkin.
 4. Pitkeriw qánigelik jumısı quramına onı qorǵaw boyınsha Mámleketlik attestaciyalarda kiredi.

Oqıw procesiniń strukturalıq bólimleri	Hápteler sanı	Semestr	Mámleketlik attestaciyası
Teoriyalıq hám ámeliy tálim	128	1 - 8	Pitkeriw qánigelik jumısın qorǵaw yamasa qánigelik pánleriniń Mámleketlik attestaciyası
4 kún teoriyalıq hám ámeliy tálim / 2 kún ámeliyat	0	0	
Attestaciya	24	1 - 8	
Qánigelik ámeliyatı	18	9	
PQJ	4	9	
Kredit hápteligi	3	2,4,6	
Dem alıs	53	1 - 8	
Jámi	230		

Ájiniyaz atındaǵı Nókis mámleketlik pedagogikalıq institut Keńesiniń
2024-jıl "29" 06 "11" -sanlı qararı menen
maqullangan

Oqıw isleri boyınsha prorektor w.w.a.

A.Abdiev

Fakultet dekani

Q. Reymov

Oqıw -metodikalıq basqarma baslıǵı

A. Abdiev

Kafedra baslıǵı

L. Kabulova