

ЎЗБЕКСТАН RESPUBLIKASI JOQARI BILIMLENDIRUV, ILIM HAM INNOVATSIYALAR MINISTRILIGI
 AJINIYAZ ATINDAGI NOKIS MAMLEKETLIK PEDAGOGIKALIQ INSTITUTI
 ISSHI OQIW JOBA

70540104 - Aniq hám tabiiy pánlerdi oqituv metodikasi (matematika)
 (2024-2025 oqiv jili 1-kurs ushin)



«TASTIYIQLAYMAN»

Ajiniyaz atindagi NMPI rektor
 w.w.a.
 K.Kadirov
 "28" "06" 2024 jil

Akademiyaliq dáreje - MAGISTR

Oqiv múddeti - 2 jil

Oqiv túri - kúndizgi

Oqiv tili-qaraqalpaq

LOQIW PROCESSINIŃ GRAFIGI

Aylar kesiminde hápteler																																																				Oqiv processı														
Sentyabr					Oktabr					Noyabr					Dekabr					Yanvar					Fevral					Mart					Aprel					May					Iyun					Iyul					Avgust					Jan	Fevraliyat talim ham ilmiy iskerligi	I	MD	A	M	D
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52															
2024/2025																																																				1-kurs														
D																																																				41	30	4	3	4	11	52								
2025/2026																																																				2-kurs														
D																																																				41	30	7	4	7	48									
ЖАМИ																																																				82	60	4	10	8	18	100								

Teorvialiq talim ham ilmiy iskerligi
 I Ilmiy ameliyat (stajirovka)
 MD Magistrlik dissertatsiyasin tayarlaw
 A Attestatsiyalar
 M Mamleket attestatsiyasi
 D Dem alislar

II. OQIW JOBASI

T/r	Qanigelik kodi	Oqiv panleri (kurslar) hám ilmiy iskerligi túrleriniń ataması	Talabanıń oqiv júklemesi (saatlarda)							Oqiv júklemelerdiń semestrler boyınsha bólistirilivi			
			Ulıwma júklemenin kólemi	Auditoriya shınıǵıwları (saatlarda)					Óz betinshe talim	Aud.saatlarnıń semestrler boyınsha bólistirilivi		Kred.saatlarnıń semestrler boyınsha bólistirilivi	
				saat	Jámi	Lekciya	Ámeliy	Laboratoriya		Seminar	1-semestr	2-semestr	1-semestr
BIRINSHI KURS													
1.00		Májburıy pánler	600	240	120	60	0	60	360				
1.01	IIM(M)1105	Ilmiy izertlew metodologiyasi	150	60	30			30	90	4		5	
1.02	JÖR(M)1205	Jana Ozbekstan rawajlanıw strategiyasında bilimlendiriw sistemasındaǵı reformalar	150	60	30			30	90		4		5
1.03	APOM1105	Arnawlı pánlerdi oqituv metodikasi	150	60	30	30			90	4		5	
1.04	ATBM1105	Analizdin tanlangan bapları	150	60	30	30			90	4		5	
2.00		Tanılaw pánleri	300	120	50	50	0	20	180	0	8	0	10
2.01	AAT1205	Abstrakt algebra	150	60	30	30			90		4		5
	SST1205	Sanlı sistemalar											
2.02	KATBT1205	Kompleks analizdin tanlangan bapları	150	60	20	20		20	90		4		5
	MTPKT1205	Matematikanı oqitıwda pedagogikalıq kvalimetriya											
3.00.		Ilmiy iskerlik										15	15
Semestrde jámi:										12	12	30	30

		EKINSHI KURS								3-semestr	4-semestr	3-semestr	4-semestr
										15	15	30	30
1.00		Májbúriy pánler	360	150	64	86	0	0	210	4	6	6	6
1.05	GTBM1406	Geometriyanın tanlangan bapları	180	90	44	46			90		6		6
1.06	JTMOZTM1306	Joqarı talimde matematikanı oqıtıwdın zamanagoy texnologiyaları	180	60	20	40			120	4		6	
2.00		Tańlaw pánleri	540	210	94	80	0	36	330	8	6	9	9
2.01	UMZMT2404	Uzliksız matematikanın zamanagoy mashqalaları	120	60	20	20		20	60		4		4
	JMOPOIJT2404	Joqarı matematikanı oqıtıw procesinde oqıtıwshı iskerligin jobalasırwıw											
2.02	MAT2304	Matricalıq analiz	120	60	30	30			60	4		4	
	OBOTT2304	Optımal basqarıw hám oyınlar teoriyası											
2.03	SBOMOMT2305	Sanlı bilimlendiriw ortalıgında matematikanı oqıtıw metodıkası	150	60	30	30			90	4		5	
	PISMT2305	Pedagogikalıq izertlewlerde statistikalıq metodlar											
2.04	RGET2405	Rıman geometriyasının elementleri	150	30	14			16	120		2		5
	MTMTT2405	Matematika táliminin metoodologiyalıq tiykarları											
3.00.		İlimiy iskerlik										15	15
		Semestrde jámi:								12	12	30	30
		Jámi:	1800	720					1080				

Júkleme bólistiriliwi	saat	kredit
Májbúriy pánler	960	32
Tańlaw pánleri	840	28
İlimiy iskerlik	1800	60
Jámi	3 600	120

Esletp:





- Juwmaqlawshı mámleketlik attestaciya múddetleri quramına magistrlik dissertaciyasın tayarlaw hámde onı qorgaw kiredi.
- İlimiy ámeliyat hám tájiriybe artırıw ushın joqarı bilimlendiriw, ilimiy izertlew ornları hámde bazalıq shólkem hám karxanalarda ótkeriledi
- Barlıq semestrlerdegi hápteler 3 kún teoriyalıq hám ámeliy tálim ushın, 2 kún İİJ hám 1 kún İPJ ushın belgilenedi
- 1- kurs talabalarınń jazgı dem alıs dáwirinde dáslepki semestrlerde ózlestirilmegen pánleri ushın jazgı semestr shólkemlestiriliwi múmkın. Bunda jazgı dem alıstın birinshi háptesi dizimge alıw hápteligi, keyingi tórt hápte jazgı semestr esabınan akademiyalıq dáwir esaplanadı

NMPI oqıw isleri boyınsha prorektorı w.w.a.

Oqıw - metodikalıq basqarma baslıgı

Magistratura bólimi baslıgı

Kafedra baslıgı

 A. Abdiev
 A. Abdiev
 A. Embergenov
 B. Prenov

Ájiniyaz atındaǵı Nókis mámleketlik pedagogikalıq institutının
2024 jil 29 06 kúni keńesinde tastıyqlandı (Protokol № 11)