



										3-semestr	4-semestr	3-semestr	4-semestr
										15	15	18	19
<b>EKINSHI KURS</b>													
<b>1.00</b>		<b>Májbúriy pánler</b>	<b>300</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
1.01.	XITIT1405	Xalıq aralıq izertlewler hám tálimde innovacion texnologiyalar	150	60	30	30			90	4		5	
1.02.	TTP1405	Texnologiyalıq tálimniń prognostikası	150	60	30	30			90		4		5
<b>2.00</b>		<b>Tañlaw pánleri</b>	<b>600</b>	<b>240</b>					<b>360</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
2.01.	TMMBI2305	Tálim mákemelerinde metod birlespeler iskerligi	150	60	30	30			90	4		5	
2.02.	SSTT2405	STEAM hám SMART tálim texnologiyaları	150	60	20	20		20	90		4		5
2.03.	IIT2305	Dóretiwshilik iskerligi texnologiyası	150	60	20		40		90	4		5	
2.04.	KPT2402	Kreativ pedagogikalıq texnologiyalar	150	60	28			32	90		4		5
2.05.	JT2305	Racionalizatorlıq tiykarları	150	60	20	20		20	90	4		5	
2.06.	KMI2405	Kásiplik ruwxıylıq	150	60	30			30	90		4		5
2.07.	RMMS2405	Sanlı ortalıqta media sawatxanlıq	150	60	20	20		20	90		4		5
2.08	QXÓKJ2304	Qaraqalpaq xalıq ónermentshiligine kreativ jantasıw	120	60	20	20		20	60	4		5	
<b>3.00.</b>		<b>Ilimiy iskerlik</b>										<b>15</b>	<b>15</b>
		<b>semestrda jámi</b>								<b>12</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
		<b>Jámi:</b>	<b>1800</b>	<b>720</b>					<b>1080</b>				

Júklemi bólistiriwi	saat	kredit
Májbúriy pánler	750	25
Tañlaw pánleri	1 050	35
Ilimiy iskerlik	1800	60
<b>HÁMMESI</b>	<b>3 600</b>	<b>120</b>

**Esletpe**

1. Juwmaqlawshı mámleketlik attestaciyasında magistrlik dissertaciyası qorǵaladı.
2. Qánigelik ámeliyat joqan bilimlendiriw, ilimiy izertlew mekemeleri hám de bazalıq shólkem hám kárxanalarında ótkeriledi.
3. Barlıq semestrlerdegi hápteler: 3 kún teoriyalıq hám ámeliy tálim ushın, 2 kún IJJ hám 1 kún IPJ ushın belgilenedi.
4. I- kurs studentleriniń jazǵı dem alıs dáwirinde aldınǵı semestrlerde ózlestirilmeǵan pánleri ushın jazǵı semestr shólkemlestirilıwı múmkin. Bunda jazǵı dem alıstıń birinshi háptesi dizimge alıw hápteligi, keyingi tórt hápte jazǵı semestr esabınan akademiyalıq dáwir esaplanadı.

NMPI oqıw isleri boyınsha prorektorı w.w.a



A. Abdiev

Magistratura bólimi baslıǵı



A. Embergenov

Oqıw - metodikalıq basqarma baslıǵı



A. Abdiev

Kafedra baslıǵı



N. Ornbetov