TERMIZ DAVLAT PEDAGOGIKA INSTITUTI

ISHCHI O‘QUV REJA

Mutaxassislik: 70111202-Muxandislik grafikasi va dizayn nazariyasi

TASDIQLAYMAN
Termiz davlat pedagogika instituti o‘quv ishlari bo‘yicha prorektor
_____ P.Tojiyev
2023 yil "____" _____

Akademik daraja - MAGISTR **O‘qish muddati - 2 yil** **Ta’lim shakli - kunduzgi** **2-kurs**

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

XAFTALAR

	sentyabr					oktyabr				noyabr				dekabr				yanvar				fevral				mart				aprel				may				iyun				iyul				avgust				jami	O‘quv jarayoni						
	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		NT va IF	Malakaviy amaliyot	MD tayrlash	Attestatsiyalar	Ta’tillar	Jammi
2022/2023																																																			1-kurs						
	T																																																	41	30	4	3	4	11	52
2023/2024																																																			2-kurs						
	T																																																	41	30		7	4	7	48
																																																	JAMI	82	60	4	10	8	18	100

Nazariy ta’lim(3) va ITI (2), IPI(1) — M Malaka amaliyot — MD Magistrlik dissertatsiya tayyorlash — A Attestatsiyalar — D Davlat attestatsiyasi — T Ta’tillar

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari va ilmiy faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi (soatlarda)							O‘quv yuklamalarning semestrlarda (soat va kredit) taqsimoti			
			Umumiy yuklamaning xajmi	Auditoriya mashg‘ulotlari (soatlarda)					mustaqil ta’lim	semestrdagi xaftalik auditoriya soatlar		semestrdagi kreditlar miqdori	
			soat	jami	ma’ruza	amaliy	laboratoriya	seminar					
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*
BIRINCHI KURS										*1-semestr*	*2-semestr*	*1-semestr*	*2-semestr*
1.00		**Majburiy fanlar**	**450**	**180**	**90**	**130**	**0**	**60**	**270**	**8**	**4**	**10**	**5**
1.01.	ITM104	Ilmiy tadqiqot metodologiyasi	150	60	30			30	90	4		5	
1.02.	TS104	Yangi O‘zbekiston taraqqiyot strategiyasida ta’lim tizimidagi islohotlar	150	60	30			30	90		4		5
1.03.	AGeoM104	Amaliy geometriya	150	60	30	30			90	4		5	
2.00		**Tanlov fanlari**	**450**	180					**270**	**4**	**8**	**5**	**10**
2.01.	ModelT104	Modellashtirish	150	60	20	40			90		4		5
2.02.	ChMAT104	Chizmachilikda mashinasozlik asoslari	150	60	20	40			90		4		5
2.03.	YTNT104	Yaqqol tasvirlar nazariyasi	150	60	30	30			90	4		5	
2.04.	MKGFO‘TLT104	Muhandislik va kompyuter grafikasi fanlarini o‘qitishda texnologiyalar va loyihalashtirish	150	60	30	30			90	4		5	
2.05.	MGITT104	Muxandislik grafikasining ilmiy terminalogiyasi	150	60	10	10		40	90		4		5

2.06.	ALTT104	Avtomatlashtirilgan loyixalash tizimlari	150	60	20	40			90		4		5
3.00.		**Ilmiy faoliyat**										**15**	**15**
		Semestrda jami								**12**	**12**	**30**	**30**
		IKKINCHI KURS								*3-semestr*	*4-semestr*	*3-semestr*	*4-semestr*
1.00		**Majburiy fanlar**	**390**	**150**	**64**	**70**	**0**	**16**	**240**	**6**	**4**	**8**	**5**
1.01.	MGDKKMM204	Muhandislik grafikasi, dizayn va kompyuterli konstruksiyalash	150	60	20	40			90	4		5	
1.02.	KM202	Kasbiy ma'naviyat	90	30	14			16	60		2		3
1.03.	OVPTMFO'MM204	Oliy va professional ta'limda mutaxassislik fanlarini o'qitish metodikasi	150	60	30	30			90	2	2	3	2
2.00		**Tanlov fanlari**	**510**	210					**300**	**6**	**8**	7	**10**
2.01.	TChAT204	Topografik chizmachilik asoslari	150	60	30	30			90		4		5
2.02.	MGDMT204	Muhandislik grafikasida dolzarb muammolar	150	60	30	30			90		4		5
2.03.	ChKAT206	Chizmachilikda konstruksiyalash asoslari	210	90	30	60			120	6		7	
2.04.	ChKLDT206	Chizmachilikda kompyuterli loyixalash va dizayn	210	90	30	60			120	6		7	
2.05.	MG3DMT204	Muhandislik grafikasida 3D modellashtirish	150	60	20	40			90		4		5
2.06.	MKDZLT204	Muhandislik kompyuter dasturlarida zamonaviy loyihalar	150	60	20	40			90		4		5
3.00.		**Ilmiy faoliyat**										**15**	**15**
		Semestrda jami								**12**	**12**	**30**	**30**
		Jami:	**1800**	**720**					**1080**				

Yuklama taqsimoti	**soat**	**kredit**
Majburiy fanlar	840	28
Tanlov fanlari	960	32
Ilmiy faoliyat	1800	60
HAMMASI	3 600	120

Izox

1. Yakuniy davlat attestatsiyasida magistrlik dissertatsiyasi himoya qilinadi.
2. Malakaviy amaliyot oliy ta'lim, ilmiy tadqiqot muassasalari hamda bazaviy tashkilot va korxonalarida o'tkaziladi.
3. Barcha semestrlardagi xaftalar: 3 kun nazariy va amaliy ta'lim uchun, 2 kun ITI va 1 kun IPI uchun belgilanadi.
4. 1- kurs talabalarining yozgi ta'til davrida avvalgi semestrlarda o'zlashtirilmagan fanlari uchun yozgi semestr tashkil qilinishi mumkin. Bunda yozgi ta'tilning birinchi xaftasi ro'yxatga olish xaftaligi, keyingi to'rt xafta yozgi semestr hisobidan akademik davr hisoblanadi.

Magistratura bo'limi boshlig'i **J.Tangriqulov**

O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i **A.Samiyev**

Tasviriy san'at va muxandislik grafikasi kafedrasi mudiri **Ch.Sadatov**

Termiz davlat pedagogika instituti
kengashi tomonidan maqullangan
2023 yil "____" _____ dagi __sonli bayonnoma