O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI NAMANGAN DAVLAT UNIVERSITETI (muhr)

"TASDIQLAYMAN"
Namangan davlat universiteti rektori
_______ S.T.Turg'unov
2022-yil " " __________ "
m.o'

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI
NAMANGAN DAVLAT UNIVERSITETI

ISHI O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 60112300-Texnologik ta'lim
(2022/2023 o'quv yili 2-kurs uchun)

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qish muddati - 5 yil
Ta'lim shakli - SIRTQI
O'qish sakli - kredit tizimi

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

kurs	Sentyabr					Oktyabr				Noyabr					Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart					Aprel				May				Iyun				Iyul				Avgust				O'quv jarayoni: Jami	Shundan: Nazariy va amaliy	Attestatsiya	Malakaviy va pedagogik	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi	Kredit haftaligi	Ta'tillar	Hammasi
	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								
I						K	K															N	N	N	N																N	N	N	N									10	8				2		10
II	K																					N	N	N	N																N	N	N	N									9	8				1		9
III	K																					N	N	N	N																N	N	N	N									9	8				1		9
IV	K																					N	N	N	N								M	M	M	M					N	N	N	N									13	8		4		1		13
V	K																					N	N	N	N				M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	B												18	4	2	10	1	1		18
Жами																																																					59	36	2	14	1	6		59

N	Nazariy va amaliy ta'lim	M	Malakaviy amaliyot	D	Yakuniy davlat attestatsiyasi	B	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi	K	Kredit ta'lim tizimiga kirish

II. O'QUV REJASI

T/p		O'quv bloklari, fanlar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning O'quv yuklamasi (soatlarda)										Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										Kreditlarning kurs va semestrlar bo'yicha taqsimoti										Kreditlar
			Umumiy yuklamaning hajmi			Auditoriya mashg'ulotlari (soatlarda)						Mustaqil ta'lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		5-kurs		
			Hamma yuklama	Auditoriya o'quv soatlari (kunduzgi bo'lim)	%	Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)		Kurslardagi haftalar soni										Kurslardagi kreditlar miqdori										
													8		8		8		8		4		40		36		36		36		32		
													Semestrlar										Semestrlar										
													1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
													Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni										Semestrdagi kreditlar miqdori										
			soat	soat									4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	20	20	18	18	18	18	18	18	18	14	
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
1.00.		**Majburiy fanlar**	3840	1920	82,1	1064	312	618	110	24	3KI	2776	32	26	36	30	32	36	30	22	22	0	17	17	16	16	16	14	10	9	13	0	128
1.01.	O'EYaT1104	Ijtimoiy fanlar*(falsafa, O'zbekistonning yangi tarixi)	120	60		16	8			8		104		4										4									4
1.02.	O'RT1104	O'zbek (rus) tili (davlat tilida ish yuritish)*	120	60		16	8		8			104	4										4										4
1.03.	XTIO'2346	Xorijiy tilni intensiv o'qitish	180	90		24		24				156	2	4									3	3									6
1.04.	OAF1204	Odam anatomiyasi va fiziologiyasi	120	60		32	12	20				88			8										4								4
1.05.	EMVBTA1204	Fizika	120	60		16	8	8				104					4										4						4
1.06.	UmPsix1104	Psixologiya va yosh psixologiyasi	120	60		16	8			8		104				4										4							4
1.07.	TAT1304	Axborot texnologiyalarini kasbiy faoliyatda qo'llash	120	60		16	4	8	4			104	4										4										4
1.08.	OM1204	Oliy matematika va texnologik ta'limda matematika fanini qo'llash	120	60		16	8	8				104		4										4									4
1.09.	UmPed12454	Uzluksiz ta'lim pedagogikasi	120	60		32	8	16		8		88				4	4									2	2						4
1.10.	ChizGeoM3004	Chizmachilik va muhandislik grafikasi	120	60		48	16	32				72	8	4									2	2									4
1.11.	MatM2006	Materialshunoslik	180	90		72	18	30	24			108	6	6	6								2	2	2								6
1.12.	TexM2006	Texnik mexanika	180	90		72	18	30	24		кн	108							6	6	6								2	2	2		6
1.13.	ATDM10012	Texnologiya ta'limi praktikumi	360	180		144		144				216			12	12	12								4	4	4						12
1.14.	MMbt30012	Mahsulot tayyorlash texnologiyasi	360	180		80	32	48				280			4	4	6	6							2	2	4	4					12
1.15.	TexTM2008	Texnik ijodkorlik va dizayn	240	120		48	12	24	12		кн	192			6	6									4	4							8
1.16.	O'TSQM1004	Texnologik jarayonlarni loyihalash	120	60		48	24	24				72							6	6									2	2			4
1.17.	EITO'M1006	Ektrotexnika, elektronika va elektr o'tkazgichlar	180	90		24	8	8	8			156									6										6		6

1.18.	TIVK3004	Metrologiya, standartlashtirish va sertifikatsiyalashtirish	120	60		32	16	16				88							4	4									2	2		4
1.19.	GidroAM1004	Gidroavtomatika	120	60		48	16	32				72					12										4					4
1.20.	URAM3004	Uy ro'zg'or asoslari	120	60		48	12	36				72					6	6									2	2				4
1.21.	RabAM2004	Robototexnika asoslari	120	60		48	10	20	18			72					6	6									2	2				4
1.22.	XHBLM3004	Xalq hunarmandchiligi va badiiy loyihalash	120	60		48	18	30				72				6	6									2	2				4
1.23.	QXTexM3004	Qishloq xo'jaligi ishlarini tashkil etish texnologiyasi	120	60		48	12	24	12			72	8	4								2	2								4
1.24.	MetStM1008	Texnologiya ta'limi metodikasi	240	120		72	36	36			KИ	168							6	6	6								2	3	3		8
2.00		**Tanlov fanlari**	840	420	17,9	232	104	128	0	0	0	608	4	10	0	6	4	0	6	14	14	0	2	4	0	2	2	0	3	7	8	0	28
2.01.	PM2004	Polimer materialshunosligi	120	60		24	8	16				96	4	2									2	2									4
	MQ004	Materiallar qarshiligi																															
	FTT004	Fan va texnika tarixi																															
2.02.	KHY2002	Kasb hunarga yo'naltirish	60	30		32	12	20				28		8										2									2
	TIM2002	Tarbiyaviy ishlar metodikasi																															
	TFMTB002	Texnologiya fanining moddiy texnika bazasi																															
2.03.	TTEJ2204	Texnologik ta'limda elektrotexnik jihozlar	120	60		40	16	24				80				6	4									2	2					4
	ELvaK2204	Ekektomodellar loyihalash va konstruksiyalash																															
2.04.	RDBBQ2604	Raqamli dastur bilan boshqariladigan qurilmalar	120	60		24	12	12				96									6										4		4
	EHQvaFT2604	Energiyani hosil qilish va foydalanish texnologiyasi																															
2.05.	ATTvaK2504	Avtomobil-traktorlar tuzilishi va konstruksiyasi	120	60		32	16	16				88								4	4									2	2		4
	MT2504	Mashinasozlik texnologiyasi																															
2.06.	URBTT2306	Uy-ro'zg'or buyumlarini ta'mirlash texnologiyasi	180	90		48	24	24				132							6	6									3	3			6
	MEJT2306	Maishiy elektr jihozlarini ta'mirlash																															
2.07.	PMBTT2504	Polimer materiallardan buyum tayyorlash texnologiyasi	120	60		32	16	16				88								4	4									2	2		4
	KMBT2504	Kukunli materiallardan buyumlar tayyorlash																															
		Jami	4680	2340	100,00	1296	416	746	110	24	3KI	3384	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	19	21	16	18	18	14	13	16	21	0	156
		Malakaviy amaliyot	570									570																2		2		15	19
		Davlat attestatsiyasi yoki bitiruv malakaviy ishi	150									150																				5	5
		Jami	720	0	0,00	0	0	0	0	0	0	720										0	0	0	0	0	2	0	2	0	20	24
		Hammasi	5400	2340	100,00	1296	416	746	110	24	3KI	4104	36	36	36	36	36	36	36	36	36	0	19	21	16	18	18	16	13	18	21	20	180

Asos: O'quv reja Namangan davlat universiteti Kengashining 2022-yil "____" _____ dagi № _____-sonli majlisida muhokama qilinib, tasdiqqa tavsiya etildi

Izoh:

1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil etadi.
2. Sirtqi ta'lim shakli ta'lim yo'nalishi ishchi o'quv rejasini tuzishda balakavriat ta'lim yo'nalishi o'quv rejasi umumiy yuklama hajmining 25,0 foizigacha bo'lgan qismi auditoriya mashg'ulotlari shaklida, mos ravishda 75,0 foizgacha bo'lgan qismi mustaqil ta'lim shaklida amalga oshirilishi ko'zda tutildi.
3. Universitet ixtisoslik, tanlov va qo'shimcha fanlar bloki tarkibidagi fanlarning dasturlarini ishlab chiqishda kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga oladi.
4. Ishchi o'quv rejasini ishlab chiqishda universiteti talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari bloki hajmini 5 foizgacha, bloklar tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish hamda auditoriya yuklamasinining umumiy hajmini saqlagan holda, ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini erkin belgilash huquqini o'zida saqlab qoldi.
5. Talaba bilimini baholash zamonaviy, shaffof va adolatli usullardan foydalanilgan holda o'quv jarayoni davomida amalga oshiriladi.
6. O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari universitetda hamda bazaviy tashkilot va muassasalarda o'tkaziladi.
7. Talabalarning malakaviy amaliyoti mehnat faoliyati yuritilayotgan ta'lim muassasalari, korxona yoki tashkilotlarda o'tkaziladi, mutaxassis chiqaruvchi kafedralar tomonidan uning tartibi belgilanadi.
8. 2-3-blokdagi tanlov fanlar talabaning hoxishiga ko'ra tartib raqami bir xil bo'lgan fanlar ichidan bittasi tanlanadi.
9. Talabalar kontingentidan kelib chiqib o'quv jarayoni grafigiga o'zgartirish kiritilishi mumkin.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	36	1 - 9	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	14	8, 10	
Attestatsiyalar (d)	2	10	
Bitiruv malakaviy ishi	1	10	
Kredit haftaligi	6	1,3,5,7,9	
Jami	59		

NamDU O'quv ishlari bo'yicha prorektori D.Xolmatov

O'quv uslubiy boshqarma boshlig'i X.Mirzaaxmedov

San'atshunoslik fakulteti dekani O'.Abdullaev

Texnologik ta'lim kafedrasi mudiri X.Akramov