O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

ABDULLA QODIRIY NOMIDAGI JIZZAX DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI

"TASDIQLAYMAN"

Abdulla Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika universitet rektori

_____ Sh.S.Sharipov

2024 yil "29" 03

Akademik daraja - BAKALAVR

O'QUV REJA

O'qish muddati - 4 yil

Ta'lim yo'nalishi: 60530500 - *Fizika*

Ta'lim shakli - kunduzgi

Kvalifikatsiya: Fizik. Fizika va astronomiya fani o'qituvchisi

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

| Kurs | Haftalar | | |

1.23.	AY1606	Atom yadrosi va elementar zarralar fizikasi	180		90	40	50			KI	90						4									6			6
1.24.	UTT1704	Uzliksiz ta'limdagi tendensiyalar va zamonaviy yondashuvlar	120		60	30			30		60							4									4		4
1.25.	IT1704	Inklyuzif ta'lim. Gospital pedagogika	120		60	30	30				60							4									4		4
2.00.		**Tanlov fanlar**	**1320**	**22**								**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**12**	**22**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**14**	**22**	**0**	**44**
2.01.	KSXTECTS2304	Kasbiy sohada xorijiy til (ESTS)	120		60		60				60					4								4				4
2.02.	JTECTS2304	Jismoniy tarbiya (ESTS)	120		60		60				60					4								4				4
2.03.	MDBI2304	Maktab darsliklari bilan ishlash	180		90	30	30	30			90						4								6			6
	EFTB2304	Elementar fizikaning tanlangan boblari															4								4			4
2.04.	MOKO2304	Mikrolam va koinot	120		60	30	30				60						4								4			4
	RADEK2304	Radiatsion ekologiya																										
2.05.	NFA2406	Nanotexnologiyaning fizikaviy asoslari	180		90	30	30		30		90							6								6		6
	NANO2406	Nanofizika																										
2.06.	FMYM2406	Fizikadan masalalar yechish metodikasi	180		90		50		40		90							6								6		6
	FNE2406	Fizikadan namoyish eksperimentlari																										
2.07.	FMO2406	Fizikadan maktab olimpiadasi	180		90	30	30	30			90							6								6		6
	RAD2406	Radioastronomiya																										
2.08.	SFTA2404	Stasistik fizika va termodinamika asoslari	120		60	30	30				60							4								4		4
	FKYO'2404	Fizika kasbga yo'naltirib o'qitish																										
2.09.	KM2404	Kvant mexanikasi	120		60	30	30				60						4								4			4
	FOTTQ2404	Fizika o'qitishda innovatsion texnologiyalarni qo'llash																										
		JAMI	**6 120**	**100%**	**2400**	**884**	**774**	**436**	**306**	**3KI**	**2400**	**30**	**24**	**30**	**24**	**30**	**24**	**30**	**0**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**28**	**30**	**0**	**204**
		Malakaviy va pedagogik amaliyot	**840**										6		6		6		30		2		2		2		22	**28**
		Yakuniy davlat attestasiyalar	**240**																								8	**8**
		JAMI	**1080**																									**36**
		HAMMASI	**7 200**									30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	**240**

Izoh:

1.	3-8 semestrdagi mutaxassislik fanlarining sillabuslarida mustaqil ta`lim mazmuni joriy semestrdagi amaliyot dasturi mazmuniga mos kelishi va bir birini to'ldirishi, talabaning amaliyoti mustaqil ta'lim topshirig'ini bajarish uchun asos sifatida xizmat qilishi nazarda tutilishi kerak.
2.	1-3 kurs talabalarining yozgi ta'til davrida avvalgi semestrlarda o'zlashtirilmagan fanlari uchun yozgi semestr tashkil qilinishi mumkin. Bunda yozgi ta'tilning birinchi haftasi ro'yxatga olish haftaligi, keyingi to'rt hafta yozgi semestr hisobidan akademik davr hisoblanadi.
3.	O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilotlarda o'tkazilishi mumkin.
4.	Bitiruv malakaviy ishi tarkibiga uni himoya qilish bo'yicha Davlat attestatsiyalari ham kiradi.
5.	Oliy ta'lim muassasasi ixtisoslik fanlarining dasturlarini ishlab chiqishda kadrlar buyurtmachilarining talablarini e'tiborga oladi.
6.	O'quv rejada bir nechta semestrda davom etuvchi fanlar har bir kursda alohida fan moduli sifatida qaraladi.
7.	Kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta'lim soatlaridan 30 (o'ttiz) akademik soatni ajratgan holda 1 (bir) kredit beriladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestasiyasi
Nazariy ta'lim	105	1-7.	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestasiyasi
Malakaviy amaliyot	21	2,4,6,8	
Attestasiyalar	16	1 - 8	
Yakuniy davlat attestasiyalar	4	8	
Kredit haftaligi	4	1,2,4,6	
Ta'tillar	54	1 - 8	
Jami	**204**		

O'quv ishlari prorektori: **F.Jo'raqulov**

Registrator ofisi boshlig'i **X.Xamzayev**

O`quv-uslubiy ta'minot bo`limi boshlig`i **A.Abduraxmonov**

Fakultet dekani: **H.Sodiqov**

Kafedra mudiri **S.Ubaydullayev**

Jizzax viloyat MTMTB boshlig'i **S.Suyarova**

A.Qodiriy nomidagi Jizzax davlat pedagogika universiteti kengashida ma'qullangan

2024 yil "29" 08 dagi 1 -son bayonnoma