

«TASDIQLAYMAN»

«Axborot texnologiyalari» kafedrası

mudiri _____ dots. X.X.Nekboyev

«_____» _____ 2022-yil

FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI

Fakultet: <u>Sanoat texnologiyasi</u>	Yo'nalish: <u>60811300 - Qishloq xo'jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash texnologiyasi (mahsulot turlari bo'yicha)</u>	O'quv yili: <i>2022-2023</i> Semestr: <i>II</i>	Akademik guruh: <i>QXT-212-213-22</i>	Kurs: <u>I</u>
Fanning nomi:	Qishloq xo'jaligida axborot - kommunikatsion texnologiyalar		Ma'ruza	30
Ma'ruzachi:	<i>X.X.Nekboyev</i>		Amaliy mashg'ulot	30
Amaliy mashg'ulotlarini olib boruvchi:	<i>N.Z.Xamrayev</i>		Laboratoriya m	30
Laboratoriya mashg'ulotlarni olib boruvchi:	<i>N.Z.Xamrayev</i>		Mustaqil ishi	60
			Jami	120

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Mashg'ulot o'tilgan sana	O'qituvchi imzosi
Ma'ruza (QXT-212-213-22)				
1.	Tarmoqda axborot xavfsizligi va axborotlarni himoyalash usullari.	2		
2.	Axborotlarni himoyalashning kriptografik usullari. Kompyuter viruslari va viruslardan himoyalash usullari.	2		
3.	Algoritmash va dasturlash asoslari.	2		
4.	Chiziqli hisoblash jarayonlarining algoritmlarini tuzish.	2		
5.	Tarmoqlanuvchi hisoblash jarayonlarining algoritmlarini tuzish.	2		
6.	Takrorlanuvchi hisoblash jarayonlarining algoritmlarini tuzish.	2		
7.	Dasturlash tillari. C++ dasturlash tili.	2		
8.	Dasturlash tili darajalari.	2		
9.	Vizual dasturlash texnologiyalari.	2		

10.	Kompyuter grafikasi va uning turlari.	2		
11.	Web sahifa yaratish dasturlari.	2		
12.	Geoaxborot tizimlari (GIS).	2		
13.	Ma'lumotlar manbaalari va turlari.	2		
14.	MathCAD dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
15.	MatLAB dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
	Jami:	30		

Amaliy mashg'ulot (QXT-212-22)				
1.	Internet xizmatlari, axborot qidiruv tizimlari bilan ishlash.	2		
2.	Bulutli texnologiyalar. Google asbob uskunalar va xizmatlaridan foydalanish.	2		
3.	Elektron hukumat tizimi imkoniyatlari, davlat interaktiv xizmatlari.	2		
4.	Axborotga hujumlarni tahlillash va himoya vositalarini tashkil etish.	2		
5.	Sohaga oid turli masalalarga algoritmlar tuzish.	2		
6.	MathCAD dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
7.	MatLAB dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
	Jami:	14		

Amaliy mashg'ulot (QXT-213-22)				
1.	Internet xizmatlari, axborot qidiruv tizimlari bilan ishlash.	2		
2.	Bulutli texnologiyalar. Google asbob uskunalar va xizmatlaridan foydalanish.	2		
3.	Elektron hukumat tizimi imkoniyatlari, davlat interaktiv xizmatlari.	2		
4.	Axborotga hujumlarni tahlillash va himoya vositalarini tashkil etish.	2		
5.	Sohaga oid turli masalalarga algoritmlar tuzish.	2		
6.	MathCAD dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
7.	MatLAB dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
	Jami:	14		

Laboratoriya mashg'uloti (QXT-212-22)				
1.	Qidiruvchi tizimlar yordamida kengaytirilgan qidirishdan foydalanish.	2		
2.	Google asbob uskuna va xizmatlaridan foydalanish.	2		
3.	Google docs online ADP uskunalari majmuasi bilan ishlash.	2		
4.	Davlat interaktiv xizmatlaridan foydalanish.	2		
5.	Sohaga oid berilgan masalalar bo'yicha algoritmlar va blok-sxemalar qurish.	2		
6.	Qo'yilgan masalaga dasturlash tili yordamida dasturlar tuzish.	2		
7.	MathCAD dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
8.	MatLAB dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
	Jami:	16		
Laboratoriya mashg'uloti (QXT-213-22)				
1.	Qidiruvchi tizimlar yordamida kengaytirilgan qidirishdan foydalanish.	2		
2.	Google asbob uskuna va xizmatlaridan foydalanish.	2		
3.	Google docs online ADP uskunalari majmuasi bilan ishlash.	2		
4.	Davlat interaktiv xizmatlaridan foydalanish.	2		
5.	Sohaga oid berilgan masalalar bo'yicha algoritmlar va blok-sxemalar qurish.	2		
6.	Qo'yilgan masalaga dasturlash tili yordamida dasturlar tuzish.	2		
7.	MathCAD dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
8.	MatLAB dasturi haqida umumiy tushuncha.	2		
	Jami:	16		

Tuzuvchi: _____ **X.X.Nekboyev**