

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

KALENDAR REJA

O'quv yili: 2022-2023, **Semestr:** 2-semestr, **Guruh:** ST-158-22

Mutaxassislik: Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi

Kafedra: Axborot texnologiyalari

Fan nomi: Qurilishda axborot texnologiyalari

O'qituvchi F.I.Sh.: PANJIYEV SAMIJON ALIQULOVICH

Mashg'ulot: Amaliy

№	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	Algoritm tushunchasi va turlari. Algoritmash va dasturlash asoslari	2	14.02.2023	+
2	Qurilish masalalarini obyektga yo'naltirilgan dasturlash tillaridan foydalanib yechish.	2	21.02.2023	+
3	Dasturlash tillari. C++ dasturlash tili.	2	28.02.2023	+
4	Dasturlash tili darajalari. Translyator, interpretator va kompilyator.	4	07.03.2023 04.04.2023	+
5	C++ dasturlash tilida chiziqli, tarmoqlanuvchi hisoblash jarayonlarining algoritmlari va dasturlarini tuzish	2	14.03.2023	+
6	Takrorlanuvchi algoritmlar va ularni C ++ dasturlash tilida dasturlashtirish	2	28.03.2023	+
7	C++ dasturlash tilining vizual komponentlaridan foydalanib dasturlar ishlab chiqish			
8	Qurilishni boshqarish dasturiy ta'minoti.	2	08.04.2023	+
9	Qurilish korxonasida avtomatlashtirilgan ish joylarini tashkillashtirish	2	11.04.2023	+
10	Rastrli grafika dasturi yordamida obyektlari qayta ishlash	2	18.04.2023	+
11	Vektorli grafika dasturi yordamida obyektlar yaratish va ularni qayta ishlash			
12	Avtomatlashtirilgan loyihalash tizimida obyektlarni loyihalash			
13	Uch o'lchamli kompyuterli modellashtirish dasturidan foydalanib obyektlarni yaratish.			
14	Qurilish konstruksiyalarini avtomatlashtirish dasturidan foydalanib obyektlarni yaratish			
15	Revit dasturida axborot modellashtirishning uslubiy asoslari			

O'qituvchi F.I.Sh. _____

Kafedra mudiri _____

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

KALENDAR REJA

O'quv yili: 2022-2023, **Semestr:** 2-semestr, **Guruh:** ST-159-22

Mutaxassislik: Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi

Kafedra: Axborot texnologiyalari

Fan nomi: Qurilishda axborot texnologiyalari

O'qituvchi F.I.Sh.: PANJIYEV SAMIJON ALIQULOVICH

Mashg'ulot: Ma'ruza

№	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	Qurilish va arxitektura sohasida axborot xavfsizligi va axborotlarni himoyalash	2	14.02.2023	+
2	Kompyuter viruslari va ularning turlari. Kompyuter viruslaridan himoyalash.	2	14.02.2023	+
3	Qurilish va arxitektura sohasida axborot jarayonlarini algoritmlash va dasturlash.	2	21.02.2023	+
4	Qurilish masalalarni kompyuterda yechish bosqichlari. Arxitektura va qurilish sohasida zamonaviy dasturlash texnologiyalari.	2	21.02.2023	+
5	Arxitektura va qurilish sohasida axborot tizimlari.	2	28.02.2023	+
6	Qurilishda avtomallashtirilgan axborot tizimlari.	2	07.03.2023	+
7	Kompyuter grafikasi tushunchasi va turlari.	2	14.03.2023	+
8	Corel DRAW dasturi. Dastur imkoniyatlari.	2	28.03.2023	+
9	Qurilishda avtomatlashtirilgan loyihalash tizimlari.	2	04.04.2023	+
10	AutoCAD dasturi. Geometrik obyektlarni tasvirlarini qurish.	2	08.04.2023	+
11	AutoCAD dasturida qurilish obyektlarini loyihalash.	2	11.04.2023	+
12	Kompyuterda uch o'lchamli modellashtirish.			
13	Qurilish obyektlarning axborot modelini loyihalash tizimlari.			
14	Qurilish obyektlarni axborot modelini loyihalashni asosiy tushunchalari.			
15	Revit dasturida axborot modellashtirishning uslubiy asoslari.			

O'qituvchi F.I.Sh. _____

Kafedra mudiri _____

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

KALENDAR REJA

O'quv yili: 2022-2023, **Semestr:** 2-semestr, **Guruh:** ST-159-22

Mutaxassislik: Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi

Kafedra: Axborot texnologiyalari

Fan nomi: Qurilishda axborot texnologiyalari

O'qituvchi F.I.Sh.: PANJIYEV SAMIJON ALIQULOVICH

Mashg'ulot: Amaliy

№	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	Algoritm tushunchasi va turlari. Algoritmash va dasturlash asoslari	2	14.02.2023	+
2	Qurilish masalalarini obyektga yo'naltirilgan dasturlash tillaridan foydalanib yechish.	2	21.02.2023	+
3	Dasturlash tillari. C++ dasturlash tili.	2	28.02.2023	+
4	Dasturlash tili darajalari. Translyator, interpretator va kompilyator.	2	07.03.2023	+
5	C++ dasturlash tilida chiziqli, tarmoqlanuvchi hisoblash jarayonlarining algoritmlari va dasturlarini tuzish	2	14.03.2023	+
6	Takrorlanuvchi algoritmlar va ularni C ++ dasturlash tilida dasturlashtirish	4	28.03.2023 04.04.2023	+
7	C++ dasturlash tilining vizual komponentlaridan foydalanib dasturlar ishlab chiqish			
8	Qurilishni boshqarish dasturiy ta'minoti.	2	08.04.2023	+
9	Qurilish korxonasida avtomatlashtirilgan ish joylarini tashkillashtirish	2	11.04.2023	+
10	Rastrli grafika dasturi yordamida obyektlari qayta ishlash			
11	Vektorli grafika dasturi yordamida obyektlar yaratish va ularni qayta ishlash			
12	Avtomatlashtirilgan loyihalash tizimida obyektlarni loyihalash			
13	Uch o'lchamli kompyuterli modellashtirish dasturidan foydalanib obyektlarni yaratish.			
14	Qurilish konstruksiyalarini avtomatlashtirish dasturidan foydalanib obyektlarni yaratish			
15	Revit dasturida axborot modellashtirishning uslubiy asoslari			

O'qituvchi F.I.Sh. _____

Kafedra mudiri _____

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

KALENDAR REJA

O'quv yili: 2022-2023, **Semestr:** 2-semestr, **Guruh:** ST-158-22

Mutaxassislik: Suv ta'minoti va kanalizatsiya tizimlarini loyihalashtirish va ekspluatatsiyasi

Kafedra: Axborot texnologiyalari

Fan nomi: Qurilishda axborot texnologiyalari

O'qituvchi F.I.Sh.: PANJIYEV SAMIJON ALIQULOVICH

Mashg'ulot: Ma'ruza

№	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	Qurilish va arxitektura sohasida axborot xavfsizligi va axborotlarni himoyalash	2	14.02.2023	+
2	Kompyuter viruslari va ularning turlari. Kompyuter viruslaridan himoyalash.	2	14.02.2023	+
3	Qurilish va arxitektura sohasida axborot jarayonlarini algoritmlash va dasturlash.	2	21.02.2023	+
4	Qurilish masalalarni kompyuterda yechish bosqichlari. Arxitektura va qurilish sohasida zamonaviy dasturlash texnologiyalari.	2	21.02.2023	+
5	Arxitektura va qurilish sohasida axborot tizimlari.	2	28.02.2023	+
6	Qurilishda avtomallashtirilgan axborot tizimlari.	2	07.03.2023	+
7	Kompyuter grafikasi tushunchasi va turlari.	2	14.03.2023	+
8	Corel DRAW dasturi. Dastur imkoniyatlari.	2	28.03.2023	+
9	Qurilishda avtomatlashtirilgan loyihalash tizimlari.	2	04.04.2023	+
10	AutoCAD dasturi. Geometrik obyektlarni tasvirlarini qurish.	2	08.04.2023	+
11	AutoCAD dasturida qurilish obyektlarini loyihalash.	2	11.04.2023	+
12	Kompyuterda uch o'lchamli modellashtirish.			
13	Qurilish obyektlarning axborot modelini loyihalash tizimlari.			
14	Qurilish obyektlarni axborot modelini loyihalashni asosiy tushunchalari.			
15	Revit dasturida axborot modellashtirishning uslubiy asoslari.			

O'qituvchi F.I.Sh. _____

Kafedra mudiri _____