

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

KALENDAR REJA

O'quv yili: 2022-2023, Semestr: 3-semestr, Guruh: FQ-507-21

Mutaxassislik: Foydali qazilma konlarini qazish (qazish usullari bo'yicha)

Kafedra: Konchilik ishi

Fan nomi: Shaxta va rudniklar aerologiyasi nazariy asoslari

O'qituvchi F.I.Sh.: SHODIYEV ABBOS NE'MAT O'G'LI

Mashg'ulot: Ma'ruza

No	Fan mavzulari	Soat	Sana	Belgi
1	1- ma'ruza "Shaxta va rudniklar aerologiyasi nazariy asoslari" fani tarixi va rivojlanish tendensiyalari.	2	05.09.2022	+
2	2- ma'ruza Fan to'g'risida asosiy ma'lumotlar.	2	05.09.2022	+
3	3- ma'ruza Shaxtalarda aerologiya va shamollatish borasidagi sistematik loyihalash sohasida respublikamizdagi ijtimoiy-iqtisodiy islohatlar, hududiy muammolar va ilm-fan, texnika va texnologiya yutuqlari. Fanning maqsadi va vazifalari.	2	12.09.2022	+
4	4- ma'ruza Yer atmosferasi havosining asosiy tashkil etuvchilari, ularning tarkibiy qismlari, ahamiyati.	2	12.09.2022	+
5	5- ma'ruza Rudnik atmosferasi, rudnik atmosferasida uchraydigan changlar, metan ajralishining va yong'in chiqishining oldini olish hamda shaxtaning klimatik sharoitlariga bog'liq ravishda kerak bo'ladigan chora tadbirlarni tanlash va asoslash.	2	19.09.2022	+
6	6- ma'ruza Aerostatik va aerodinamik bosim, havoning laminar hamda turbulent oqimi.	2	19.09.2022	+
7	7- ma'ruza Shaxtaning hududiy aerodinamik va to'g'ridan-to'g'ri aerodinamik qarshiliklari	2	26.09.2022	+
8	8- ma'ruza Kon lahimlari va kavjoydagi havoning statik bosimi.	2	26.09.2022	+
9	9- ma'ruza Kavjoyda yuzaga keladigan havo oqimini boshqarish hamda kerakli bo'lgan laminar oqimni ta'minlab beruvchi shamollatish sxemasi va uskunalarini tanlash.	2	03.10.2022	+
10	10- ma'ruza Depressiya, bosim, havoning chiqib ketishi, shamollatish sxemasi va uskunalarini tanlash.	2	03.10.2022	+
11	11- ma'ruza Havo harakatini boshqaruvchi shaxta usti inshootlari hamda uskunalari.	2	10.10.2022	+
12	12- ma'ruza Shaxtaning shamollatish tarmog'ini modellashtirish.	2	10.10.2022	+
13	13- ma'ruza Shamollatishning asosiy qonunlari.	2	17.10.2022	+
14	14- ma'ruza Aerostatika qonunlar.	2	17.10.2022	+
15	15- ma'ruza Havoning muvozanatlik tenglamasi.	2	24.10.2022	+
16	16- ma'ruza Biometrik hisoblar.	2	24.10.2022	+