

## Fan platformasi

Fanning to'liq nomi: **Yog'ochni quritish texnologiyasi**

Fan kodi: YQT4704	Fanga ajratilgan kreditlar (ECTS): 4	davomiyligi: 1 semestr
Kafedra: Sellyuloza va yog'ochsozlik texnologiyasi		
Fan qaysi yo'naliш talabalari uchun: Texnologik mashinalar va jihozlar (mebel va yog'ochsozlik sanoati)		
Fan ma'ruza o'qituvchisi: G'.U. Ilxamov		
Fanga ajratilgan umumiy soatlar: 120	Email: Ilkhamov2017@mail.ru	
Fan seminar mashg'ulotlari o'qituvchisi(lari):		
Prerekvizitlar: Texnologik mashinalar va jihozlar. Tanlov turi: majburiy fan ixtisoslik kadrlarni tayyorlash		
<b>Fanning qisqacha bayoni:</b> “Yog'ochni quritish texnologiyasi” fani tanlofan hisoblanib, 4-kursda o'qtilishi maqsadga muvofiq. Bu dasturni amalda bajarish uchun talabalar o'quv rejasida rejallashtirilgan umumkasbiy va mutxassislik fanlardan “Fizika”, “Nazariy mexanika”, “Matematika 1,2” va “Axborot texnologiyalari”, yog'och kimyosi fanlaridan yetarli bilimga ega bo'lishi kerak.		

**Fanning maqsadi:** Ushbu fan talabalarni mutaxassislik fanlariga qiziqish o'yg'otish, ularga muayyan ixtisoslikni tanlashlariga imkoniyatlar yaratish, hamda kelgusida ular ishlaydigan korxonalardagi jarayonlar bilan tanishtirishdir.

**Fan yakunida talabalar quyidagi malaka va ko'nikmalarga ega bo'lismi:**

- Yog'ochsozlikda qo'llaniladigan raqamli-dasturli boshqaruv jihozlari, mobil simulyatorlar haqida bilimlarga ega bo'lishi;
- Raqamli-dasturli boshqaruv stanogini boshqarish, koordinatalar tizimini aniqlash, dasturlash, texnik operatsiyalarni bajarish, simulyatorlarda ishlash
- Yog'ochsozlikdagi raqamli texnologiyalardan foydalanish bilishi kerak.

### Ma'ruza mashg'ulotlari

Ma'ruza mashg'ulotlari katta sig'imli, multimedia qurilmalari bilan jihozlangan o'quv auditoriyalarida olib boriladi.

### Amaliy mashg'ulotlar

Ushbu fanda amaliyot mashg'ulotlari mavjud.

### Mustaqil ta'lim

Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan taqdimotlar, guruh bilan ishlanmalar, mustaqil ishlar tayyorlanadi

Nº	Fan mavzulari	Ma'ruza soatlar hajmi	Amaliy mashg'ulot soatlar hajmi	Mustaqil ta'lim soatlari
1	Qiritish agenti			
1.1	Quritish agentining parametrlarini hisoblash			
2	Nam yog'ohning asosiy xossalari			
2.1	Id-diagrammada quritishdagi holatlarni belgilashni o'rganish			

3	Yog‘ochni quritishda kechadigan fizik xodisalar			
3.1	Yog‘ochni quritish rejimlarini o‘rganish			
4	Yog‘ochni quritish jarayonlari va rejimlari			
4.1	Quritish kameralarining konstruksiyalarini o‘rganish			
5	Taxtalarni quritish kameralari			
5.1	Quritish jihozlari va asbob-uskunalarini o‘rganish			
6	Quritish kameralarining elementlari			
6.1	Quritish jarayonining texnologik hisobini o‘rganish			
7	Kamerali quritishdagi jarayonlar			
8	Yog‘ochni kimyoviy ximoyalash			
<b>Jami</b>		<b>24</b>	<b>24</b>	<b>72</b>

### **Adabiyotlar**

1. Mahsudov Yu.M., Mannopov Z.A. Yog'och: quritkichlarda quritish. O'quv qo'llanma. T.: "Fan va texnologiya", 2015, 92 b.

### **Qo'shimcha adabiyotlar**

1. Rasev A.I., Kosarin A.A. Gidrotermicheskaya obrabotka i konservirovanie drevesiny. M.: FORUM. 2010, 416 s.
2. Krechetov I. V. Sushka i zashita drevesiny. Uchebnik. M., Lesn.prom-st. 1975 g, 400 s.
3. Boldyrev P.V. Sushka drevesiny. SPb.: "Profiks". 2002, 156 s.

### **Internet saytlari**

1. [http://www.scron.com/sushka\\_drevesiny/regims.html](http://www.scron.com/sushka_drevesiny/regims.html)
2. <http://www.sushkam.ru>
- 3.[http://www.rgost.ru/gost/meteorologiya-i-izmereniya/index.php?option=com\\_content&task=view&id=319&Itemid=60](http://www.rgost.ru/gost/meteorologiya-i-izmereniya/index.php?option=com_content&task=view&id=319&Itemid=60)

**Kontakt soatlari\***: mustaqil ta'lif topshiriqlarini bajarish, ularni taqdim etish, zarur ma'lumotlar va turli materiallar bo'yicha savollarga quyidagi grafik asosida o'qituvchiga murijaat qilishingiz mumkin:

<b>№</b>	<b>Kun</b>	<b>Vaqt</b>	<b>Xona</b>
1.	Seshanba	10.00 – 12.00	101
2.	Payshanba	10.00 – 12.00	101