

Fan platformasi

Fanning to'liq nomi SOHA KORXONALARINI LOYIHALASH ASOSLARI

Fan kodi: SKLA4704	Fanga ajratilgan kreditlar (ECTS): 4	davomiyligi: 7 semestr
--------------------	--------------------------------------	------------------------

Kafedra: Silikat materiallar va nodir, kamyob metallar texnologiyasi

Fan qaysi yo'naliш talabalari uchun: Kimyoviy texnologiya(chinni-fayans)

Fan ma'ruza o'qituvchisi: Ruzibaev Baxrom Rustambaevich

Fanga ajratilgan umumiy soatlar: 120 Email: ruzibaevbahrom7@gmail.com

Fan seminar mashg'ulotlari o'qituvchisi(lari): Naimov Sh.

Prerekvizitlar: Qurilish materiallar texnologiyasi

tanlov fan

Tanlov turi:

Fanning qisqacha bayoni: "Soha korxonalarini loyihalash asoslari" fani ixtisoslik fanlar blokiga kiritilgan kurs hisoblanib, 4-kursda o'qitilishi maqsadga muvofiq. Mazkur fan ixtisoslik fanlar turkumiga kiradi. Fanni puxta o'zlashtirish nazariy materiallarni bilish bilan birga, talabalarning pedagogik va ishlab chiqarish amaliyoti davrida va institutni bitirgandan keyingi ishlarda ko'nikma sifatida xizmat qiladi.

Fanning maqsadi: loyihalash tashkilotlari ixtisosligi va strukturasi, loyihalashdan oldingi ishlar, qurilish maydonchasini tanlash, investor va loyihalashtiruvchining majburiyatları, sanoat korxonasi loyihasini tarkibi, korxonalarini qayta ta'mirlash va qurilishini texnik iqtisodiy asoslash va yiriqlashtirilgan texnik iqtisodiy ko'rsatkichlari va loyixalashni o'rgatishdan iboratdir.

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

ishlab chiqarish korxonalarini loyixalashning xozirgi kundagi xolati haqida;

ishlab chiqarish korxonalarini loyihalashda zamonaviy texnologiyalar;

ishlab chiqarish korxonalarini loyixalashda ekologiya masalalari;

loyihalashda resurs va energiya sarfi haqida tasavvurga ega bo'lishi;

ishlab chiqarish korxonalarini loyixalashda matematik modellash usuli, kompyuter grafikasidan foydalanish;

ishlab chiqarish korxonalarini qurish uchun maydoncha tanlash asoslari;

ishlab chiqarish korxonasining loyixalashda texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga bugungi kun talablari;

ishlab chiqarish korxonalarini loyihalashda investorlar to'g'risida ma'lumotlarni bilishi va ulardan foydalana olishi;

investorlar tomonidan loyihalash tashkilotiga qo'yiladigan talablar;

loyihalashda materiallarni asoslash;

loyihani texnik iqtisodiy asoslash;

loyihalash qanday tarkibiy qismlardan iborat ekanligi borasida fikr bildirish va ularni nazariy asoslari borasidagi ko'nikmalariga ega bo'lshi kerak.

Ma'ruza mashg'ulotlari

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

Amaliy mashg'ulotlar

Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurilmalari bilan jihozlangan auditoriyada har bir akademik guruhga alohida o'tiladi. Mashg'ulotlar faol va interfaol usullar yordamida o'tiladi, "Keys-stadi" texnologiyasi ishlataladi. Ko'rgazmali materiallar va axborotlar multimedia qurilmalari yordamida uzatiladi. Shuningdek, mavzudan kelib chiqib dars mashg'uloti mehmonxonada sayyor dars tarzida olib boriladi.

Mustaqil ta'lim

Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan taqdimotlar, guruh bilan ishlanmalar, referatlar tayyorlanadi.

Nº	Fan mavzulari	Ma'ruba soatlar hajmi	Amaliy mashg'ulot soatlar hajmi	Mustaqil ta'lism soatlari
1	Qurilish materiallar ishlab chiqarish korxonalarida loyihalash asoslari faniga kirish.	2		9
2	Ishlab chiqarish korxonalarini loyihalash to'g'risida umumiy ma'lumotlar.	2	4	9
3	Ishlab chiqarish korxonalarini loyihalashning asosiy qoidalari.	4	4	9
4	Ekologiya va atrof-muhitni muhofazasi.	4	4	9
5	Qurilish maydonchasini tanlash.	2	4	9
6	Korxonaning qurilishiga ishchi loyihaning tarkibi.	4	4	9
7	Ishlab chiqarish korxonalarining bosh rejasi va transportini loyihalashning umumiy prinsiplari.	4	4	9
8	Loyihalashtiradigan loyihaning texnik iqtisodiy ko'rsatkichlari hisobi.	2		9
Jami		24	24	72

Asosiy adabiyotlar

1. Otaqo'ziev T.A., Iskandarova M., Rahimov R.A., Otaqo'ziev E.T. Jihozlar va loyihalash asoslari. Darslik. Toshkent. O'zbekiston faylasuflari milliy jamiyatni nashriyoti.2010.-319 b.

2. Otaqo'ziyev T.A., S.M.Turobjonov. Ishlab chiqarish korxonalarini loyihalash.Darslik. Toshkent-2017.-215 b.

3.Otaqo'ziyev T.A., Otaqo'ziyev E.T. Kimyo sanoati korxonalarini loyihalash asoslari. Toshkent. TTKI, 2004.-86 .

4.Sharipov D., Ismatov A.A. Uskunalar va loyixalash asoslari. Qquv qo'llanma. Toshkent: Toshkent kimyo-texnologiya instituti, 2003.- 131 b.

Qo'shimcha adabiyotlar

5. Й.М.Баженов, Л.А. Алимов, В.В.Воронин, Н.В. Трескова. Проектирования предприятий по производству строительных материалов и изделий. Учебник. –М, Изд. АСВ, 2005,-472 с.

6. Michael F. Ashby, D.R.H.Jones. Engineering Materials 2, An Introduction to Microstructures, Processing and Design. Third Edition. Elsevier, Butterworth-Heinemann, 2006. ISBN-13: 978-0-7506-6381-6. 466 r

Axborot manbaalari

7. www.ziyonet.uz.
8. www.bilimdon.uz.
9. www.ref.uz.
10. www.omgtu.ru.
11. www.dpo-msu.ru.

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

Nº	Kun	Vaqt	Xona
1.	Chorshanba	10.00 – 12.00	320
2.	Shanba	10.00 – 12.00	320