www.manas.edu.kg

КЫРГЫЗ-ТҮРК "МАНАС" УНИВЕРСИТЕТИ
Табигый илимдер факультети факультети
Колдонмо математика жана информатика бөлүмү
Курстун программасы

Курстун коду	Курстун аты (Кыргызча)	Курстун аты (Түркчө)	Семестр	Апталык саат	Кредит	ECTS
BIO-310	ИШ КООПСУЗДУГУ	İŞ GÜVENLİĞİ VE SAĞLIĞI	6	2 + 2	3	4

Курстун деңгээли	Бакалавр
Курстун түрү	Талаптуу
Курстун мугалими	Доц.док. Назгүл ЖУМАБАЕВА
Курстун тили	Кыргызча
Жардамчылар	Нуржамал Өмүрзакова
Аудитория	106
Курстун максаты	Бул илим жашоо циклинин бардык этаптарында адамдын иши үчүн коопсуздукту жана ыңгайлуу шарттарды камсыз кылуу ыкмалары жана каражаттары жөнүндө билим алууга. Адам баласына жагымдуу турмуш, эмгек шарттарын түзүүгө жана коопсуздукту сактоого, коркунуч туудурган шарттардын пайда болуу себептерин, мыйзам ченемдүүлүктөрүн жана алардан коргону ыкмаларын окутуп үйрөтөт.

Колдонулуучу адабияттар

	Колдонулуучу адабияттар	Адабияттын түрү
1	1.Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов / С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.В. Ильницкая, и др.; Под общей редакцией С.В. Белова.— 8-е издание, стереотипное — М.: Высшая школа, 2009. — 616 с.	Китеп
2	2. Аширалиев А. Жашоо тиричилик коопсуздуктары. Жогорку окуу жайынын студентери үчүн окуу куралы. Бишкек -2018. -237 б.	Китеп
3	3.Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов / С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.В. Ильницкая, и др.; Под общей редакцией С.В. Белова.- 8-е издание, стереотипное - М.: Высшая школа, 2009. — 616 с.	Китеп
4	4. Белов С.В. Охрана окружающей среды. Учебник для студентов техн. вузов. - М., 1991	Китеп
5	5. Брехман И.И. Введение в валеологию - науку о здоровье.- Л., 1987, 125с.	Китеп
6	6.Гостюшин А. Энциклопедия экстремальных ситуаций. - М.: из-во Зеркало, 1994	Китеп
7	7. Лысенко Г.В. Профилактика производственного травматизма. - М.: Профиздат, 1975, 120с.	Китеп

Жетишилчү жыйынтыктар

1	Жашоо тиричиликтеринде жана өндүрүштөгү өзгөчө кырдаалдарды жана алардын кесепеттерин алдын ала билүү. Жашоо чөйрөсүнүн (эмгек шарттарында) терс таасирлеринен адамды коргоо чараларын иштеп чыгууга жана ишке ашырууга. Жагымдуу турмушунун шарттарын түзүүгө жана коопсуздукту сактоого. Өзгөчө кырдаалдарда жабыркаган адамдарга, өзүнө жана бири-бирине жардам көрсөтүүгө. Жашоо тиричилик коопсуздугун башкарууну жана административдик, укуктук жөнгө салууну боюнча билим алып, кийинки эмгек шарттарында колдонууга үрөнүшөт.

Курстун планы

Апта	Темасы
1. Апта	Жашоо-тиричилик коопсуздугунун теориялык негиздери.
2. Апта	Адам жана техночөйрө. Жашоо чөйрөнүн терс факторлору.
3. Апта	Эмгек физиологиясынын негизи.
4. Апта	Адамдын жашоосу жана иш-аракетери үчүн ыңгайлуу шарттарды камсыз кылуу.
5. Апта	Эмгекти коргоо жана эмгекти туура уюштуруу эрежелери.
6. Апта	Өндүрүштөгү бөөдө кырсыктардын эсебин алуу жана териштирүү жана себептерин анализдөө.

Курстун планы	
7. Апта	Кесиптик оорулар, алардын келип чыгуу себептери жана алдын алуу жолдору.
8. Апта	Биринчи ара сынагы
9. Апта	Медициналык билимдердин негиздери. Алгачкы жардам көрсөтүүнүн эрежелери.
10. Апта	Өндүрүштүк объектеги авария учурунда калкты жана аймакты коргоо (өрт коопсуздугу).
11. Апта	Электр коопсуздуктары, электр коопсуздугун сактоодо жалпы талаптар.
12. Апта	Техногендик коркунучтарды алдын алуу жана коргоо ыкмалары.
13. Апта	Табигый кырсыктар, келип чыгуу себептери жана кырсык болгон аймактардагы калкты коргоо.
14. Апта	2-ара сынак. Илимий-техникалык прогресстин негизги экологиялык көйгөйлөрү.
15. Апта	Табигый кырсыктар болгон аймактардагы калкты коргоо.
16. Апта	Терроризм жана улуттар аралык чыр-чатактарды алдын алуу.
17. Апта	ФИНАЛДЫК СЫНАК

Баалоо			
Баалоо каражаты	**Саны (даана)**	**Үлүшү (%)**	**Жалпы үлүшү**
Арасынак	1	20	**40**
Арасынак	2	20	
Финал сынагы	1	60	**60**