



www.manas.edu.kg

КЫРГЫЗ-ТҮРК "МАНАС" УНИВЕРСИТЕТИ
Инженердик факультет факультети
Тамак-аш инженерлиги бөлүмү
Курстун программасы

| Курстун коду | Курстун аты (Кыргызча) | Курстун аты (Түркчө) | Семестр | Апталык саат | Кредит | ЕКТС |
|--------------|------------------------|----------------------|---------|--------------|--------|------|
| GID-204 | ЖАЛПЫ МИКРОБИОЛОГИЯ | GENEL MIKROBİYOLOJİ | 4 | 2 + 2 | 3 | 4 |

| | |
|------------------|---|
| Курстун деңгээли | Бакалавр |
| Курстун түрү | Талаптуу |
| Курстун мугалими | Проф.док. Үмит Гүрбүз |
| Курстун тили | Түркчө |
| Жардамчылар | Руслан Адил Акай Тегин |
| Аудитория | Bölüm Dersliği |
| Курстун максаты | Бул сабактын сонунда окуучулар микробиологиянын негизги принциптерин жана микробиологиялык түшүнүктөрдү билүү үчүн негизги анализдерди жасап көрүү жана түшүнүү менен биргеликте прокариоттордун, микроскоптук эукариоттордун жана вирустардын структуралык өнүгүүсү, азыктануусу, метаболизмдери, генетикасы жана ар түрдүүлүгү темасында толук маалыматка ээ болушат. Сабак алкагында микробиологиянын тарихий өнүгүүсү жана микробиологиянын өнүгүү аралыгындагы олуттуу окуяларды окуу менен бирге азыркы учурдагы микробиологиянын таасирлерин изилдөө жана талкулоо мүмкүнчүлүктөрү болот. Ошондой эле, окуучулар айлана-чөйрөдө болуп жаткан табигый кубулуштардын механизмдерин дагы да жакшы түшүнүү жана экологиялык системадагы микроорганизмдердин ролу жана милдеттери менен маанилүүгүн жогорку деңгелде билип алышмакчы. |

Колдонулуучу адабияттар

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Колдонулуучу адабияттар | Адабияттын түрү |
|-------------------------|-----------------|

Жетишилчү жыйынтыктар

Курстун планы

| Апта | Темасы |
|------|--------|
|------|--------|

Баалоо

| Баалоо каражаты | Саны (даана) | Үлүшү (%) | Жалпы үлүшү |
|------------------------------|--------------|-----------|-------------|
| Арасынак | 2 | 50 | 100 |
| Практикалык иш (лаборатория) | 1 | 20 | |
| Тапшырмалар | 1 | 20 | |
| Сабак (Теория) | 1 | 10 | |