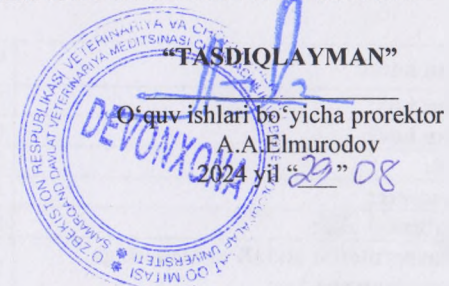


**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIV TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**

**SAMARQAND DAVLAT VETERINARIYA MEDITSINASI,
CHORVACHILIK VA BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI**



QUYONCHILIK

FANI BO'YICHA

SILLABUSI

(Sirtqi ta'lim 2-bosqich talabalari uchun)

Bilim sohasi:	800000	-	Qishloq, o'rmon, baliq xo'jaligi va veterinariya
Ta'lim sohasi:	810000	-	Qishloq xo'jaligi
Ta'lim yo'nalishi:	60811500	-	Zooinjeneriya (qorako'lchilik)

Samarqand – 2024



Modul / FAN SILLABUSI
Zooinjeneriya fakulteti
60811500 – Zooinjeneriya (qorako'Ichilik)



Fan nomi:	Quyunchilik
Fan turi:	Majburiy
Fan kodi:	Q1306
Yil:	2024-2025
Semestr:	4
Ta'lim shakli:	Sirtqi ta'lim
Mashg'ulotlar shakli va semestrga ajratilgan soatlar:	180
Ma'ruza	10
Amaliy mashg'ulotlar	14
Laboratoriya mashg'ulotlari	4
Seminar	–
Mustaqil ta'lim	152
Kredit miqdori:	6
Baholash shakli:	Imtihon
Fan tili:	O'zbek

Fan maqsadi (FM)	
FM1	Talabalarda quyunchilikning rivojlanish istiqbollari, xalqimizga parhyez go'sht, chidamli va chiroyli mo'yna xomashyosi, qimmatli va sifatli tivit yetishtirib beruvchi manba ekanligi haqida tushuncha berish hamda shu soha bo'yicha mos bilim, o'qitish uslubi bo'yicha ko'nikma va malakani shakllantirishdir.

Fanni o'zlashtirish uchun zarur boshlang'ich bilimlar	
1.	Zoologiya
2.	Biologiya
3.	Urchitish
4.	Kimyo

Ta'lim natijalari (TN)	
	Bilimlar jihatidan:
TN1	Quyunchilikning rivojlanish tarixi va hozirgi holati, quyonlarning kelib

Taqrizchilar:	Z.T. Rajamurodov – Sharof Rashidov nomidagi SamDU “Odam va hayvonlar fiziologiyasi va biokimyo” kafedrası professori, b.f.d. A.M. Vaxidova – Samarqand Davlat Tibbiyot universiteti “Mikrobiologiya, virusologiya va immunologiya” kafedrası dotsenti, b.f.n.
----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Mazkur Sillabus universitet o'quv-uslubiy Kengashning 2024 yil 29.08 sonli yig'ilishi bayoni bilan tasdiqlangan.

Mazkur Sillabus “Yaylov chorvachiligi, qorako'Ichilik, asalarichilik va ipakchilik” kafedrasining 2024 yil 29.08 sonli yig'ilishi bayoni bilan ma'qullangan.

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

Fakultet dekani

Kafedra mudiri

Tuzuvchi

R. Ro'ziqulov

O.Boymatov

R.Ruzimuradov

B.Ibragimov

- tarixiy jarayonlarni sharxlay bilsa;
- **b) 4 baho olish uchun talabning bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:**
- fanning mohiyati va mazmunini tushungan, fandagi mavzularni bayon qilishda ilmiy va mantiqiy chalkashliklarga yo'l qo'ymas;
- fanning mazmunini amaliy ahamiyatini tushingan bo'lsa;
- fan bo'yicha berilgan vazifa va topshiriqlarni o'quv dasturi doirida bajarsa;
- fan bo'yicha berilgan savollarga to'g'ri javob bera olsa;
- fan bo'yicha konspektini puxta shakllantirgan bo'lsa;
- fan bo'yicha mustaqil topshiriqlarni toliq bajargan bo'lsa;
- fanga tegishli qonunlar va boshqa me'yoriy xujjatlarni o'zlashtirgan bo'lsa.
- **v) 3 baho olish uchun talabning bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:**
- fan haqida umumiy tushunchaga ega bo'lsa;
- fandagi mavzularni tor doirada yoritib, bayon qilishda ayrim chalkashliklarga yo'l qo'yilsa;
- bayon qilish ravon bolmasa;
- fan bo'yicha savollarga mujmal va chalkash javoblar olinsa;
- fan bo'yicha matn puxta shakllantirilmagan bolsa.
- **g) quyidagi hollarda talabning bilim darajasi qoniqarsiz 2 baxo bilan baholanishi mumkin:**
- fan bo'yicha mashg'ulotlarga tayorgarlik korilmagan bo'lsa;
- fan bo'yicha mashg'ulotlarga doir hech qanday tasavvurga ega bo'lmasa;
- fan bo'yicha matnlarni boshqalardan ko'chirib olganligi sezilib tursa;
- fan bo'yicha matnda jiddiy xato va chalkashliklarga yo'l qoyilgan bo'lsa;
- fanga doir berilgan savollarga javob olinmasa;
- fanni bilmasa.

Fan o'qituvchisi haqida ma'lumot

Mualliflar:	B.B.Ibragimov - "Yaylov chorvachiligi, qorako'lchilik, asalarichilik va ipakchilik" kafedrasida assistenti, qishloq xo'jaligi fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD).
E-mail:	ibragimov.bakhodir@mail.ru
Tashkilot:	Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti "Yaylov chorvachiligi, qorako'lchilik, asalarichilik va ipakchilik" kafedrasida

	chiqishi, ularni xonakilashtirish, ayrim tana qismlarining morfofiziologik xususiyatlari, konstitutsiya tiplari haqida bilimga ega bo'lishlari kerak;
TN2	Quyov va mo'ynali hayvonlarni tabiiy oziqlanishi va yashashi, go'sht mahsuldorligi, teri mahsuldorligi kabilarni, shuningdek tivit va qo'shimcha mahsulotlar yetishtirish asoslarini bilishlari lozim;
TN3	Zotlarga tavsif, naslchilik ishlari, urchitish, oziqlantirish, mo'ynali hayvonlarning xo'jalik foydali belgilari va biologik xususiyatlari haqida bilimga ega bo'lishlari kerak;
TN4	Mo'ynali hayvonlarining mahsuldorligini o'rganish masalalarida sohani yuritish xususiyatlarini bilishi kerak;
	Ko'nikmalar jihatidan:
TN5	Quyovchilikning xalq xo'jaligidagi ahamiyati va uning rivojlanish istiqbollari bilishi; quyov va mo'yna hayvonlarining asosiy biologik xususiyatlarini aniqlay oladi;
TN6	Hayvonlar tanasini anatomo-morfologik tuzilishini bilishi; go'sht, mo'yna, teri, hamda tivit mahsulotlarini farqlay oladi;
TN7	Quyovlarning mahsuldorlik yo'nalishi bo'yicha zotlari va ularning oziqa xos parvarishlash texnologiyalarini, quyov va mo'yna hayvonlarini oziqlantirish va asrash sharoitlari baho bera oladi;
TN8	Quyovchilik va mo'ynachilik fermalarini tashkil etish chora tadbirlari va ulardan samarali foydalanish usullarini qo'llashni biladi.

Fan mazmuni	
Mashg'ulotlar shakli: ma'ruza (M)	
M1	Quyovchilikning ahamiyati, rivojlanish tarixi va istiqbollari.
M2	Quyovlarning kelib chiqishi va biologik xususiyatlari.
M3	Quyov zotlari va ularning tasnifi.
M4	Quyovlarni oziqlantirish texnologiyasi.
M5	Quyovlarni saqlash usullari.
Mashg'ulotlar shakli: amaliy mashg'ulotlar (A)	
A1	Quyovlarning eksteryeri va konstitutsiyasi
A2	Quyovlardan o'lchamlar olish, indekslarini chiqarish, tirik vaznini aniqlash
A3	Quyovlarni mahsuldorligini hisobga olish
A4	Quyovchilikda urug'lantirish va bolalash yillik rejasini tuzish
A5	Quyovchilikda zootexniya naslchilik hisoboti
A6	Quyovlarga oziqa ratsionini tuzish uslubi va tahlili
A7	Quyovxonada mikroiklim ko'rsatkichlariga bo'lgan talablar
Mashg'ulotlar shakli: laboratoriya mashg'ulotlar (L)	

L1	Junning morfologik tarkibini o'rganish	
L2	Quyongxonada zaharli gazlar miqdorini aniqlash	
Mustaqil ta'lim (MT)		soat
1.	O'zbekistonda urchitiladiga quyong zotlari haqida ma'lumotlar	6
2.	Quyonglarning terisi va jun qatlami tarkibi	6
3.	Harakat organlari tizimi	6
4.	Ko'payish organlari tuzilishi	6
5.	Nerv tizimi, sezgi organlari va ichki sekretiya bezlari	6
6.	Quyonglarni urchitishni tashkil etish	6
7.	Broyler yo'nalishidagi quyonglarni urchitish	6
8.	Go'sht-teri yo'nalishidagi quyonglarni urchitish	6
9.	Tivit yo'nalishidagi quyonglarni urchitish	6
10.	Aralash tipda quyonglarni oziqlantirish	6
11.	Quruq tipda oziqlantirish	6
12.	Mo'ynali hayvonlarni urchitish hududlari va tabiiy iqlim sharoitlari	6
13.	Tovar mahsulotlari ishlab chiqarish jarayonlari	6
14.	Ekologik omillarni mo'ynali hayvonlarga ta'siri	6
15.	Quyong va mo'ynali hayvonlarni urchitish usullari	6
16.	Bolalarini asrash, parvarishlash, etiltirish jarayonlari	6
17.	Mo'ynali hayvonlarda belgilarning irsiylanishi	6
18.	Naslchilik ishlari. Toza holda va chatishtirish usullarini o'rganish	6
19.	Quyonglarni asrash texnologiyasi	6
20.	Quyonglardan biomaterial sifatida foydalanish	6
21.	Quyonglardan o'lchamlar olish, indekslarini chiqarish, tirik vaznini aniqlash	6
22.	Quyonglarni mahsuldorligini hisobga olish	6
23.	Quyongchilikda urug'lantirish va bolalatish yillik rejasini tuzish	6
24.	Quyongchilikda zootexniya naslchilik hisoboti	6
25.	Quyonglarga oziqa ratsionini tuzish uslubi va tahlili	6
26.	Quyongxonada mikroiklim ko'rsatkichlariga bo'lgan talablar	2

Asosiy adabiyotlar	
1.	Комлацкий В. И., Логинов С. В., Комлацкий Г. В., Игнатенко Я. А. Эффективное кролиководство: учеб. пособие / Краснодар: КубГАУ, 2013. – 224 с.
2.	Микрюкова, О.С. Полковникова. О.; Кролиководство : учебно-методическое пособие / – Пермь : ИПЦ «Прокрость», 2016. – 106 с.
3.	Микрюкова О.С. Звероводство. Учебно-методическое пособие. Пермь ипц «Прокрость» 2018. –200 с
4.	Ballasov U., Mamatiminov Sh. Quyongchilik. O'quv qo'llanma. ToshDAU, tahririyati nashriyoti, 2016 yil.

5.	Qo'ziyev I.A, Qo'chqorov A.X. Quyong va nutriya go'sht mo'yna. O'quv qo'llanma. Toshkent, Dizayn-Press, 2013 yil.
Qo'shimcha adabiyotlar	
1.	Mirziyoyev Sh.M. Yangi O'zbekistonda erkin va farovon yashaylik. "Toshkent, "Tasvir" nashriyot uyi, 2021 yil. – 52 bet.
2.	Mirziyoyev Sh.M. Insonparvarlik, ezigulik va bunyodkorlik-milliy g'oyamizning poydevoridir. Toshkent, "Tasvir" nashriyot uyi, 2021 yil. – 36 bet.
3.	Mirziyoyev Sh.M. Yangi O'zbekiston taraqqiyot strategiyasi. Toshkent, "O'zbekiston" nashriyoti, 2022 yil. – 416 bet.
4.	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 28-martdagi "Veterinariya va chorvachilik sohasida davlat boshqaruvi tizimini tubdan takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-5696 son Farmoni.
5.	Валитов, Х.З. Кролиководство: методические указания и рабочая тетрадь для лабораторно
6.	Агейкин, А.Г. Технологии кролиководства [Электронный ресурс]: метод. указания ЧП. Краснояр. гос. аграр. ун
7.	Исмаилов М.Ш., Бозоров С.Р., Ибрагимов Б.Б. Куёнчилик Амалий қўлланма. Самарқанд 2019.
8.	Исмаилов М.Ш., Ибрагимов Б.Б., Хайдаров Э.И., Шокиров Л.Х. Фермер ва шахсий хўжаликларда куёнларни урчитиш, озиқлантириш ва саклаш бўйича тавсиянома. Самарқанд 2020.

Talabani fan bo'yicha o'zlashtirish ko'rsatkichini nazorat qilishda quyidagi mezonlar tavsiya etiladi:

a) 5 baho olish uchun talabani bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:

- fanning mohiyati va mazmunini to'liq yoritish o'sa;
- fandagi mavzularni bayon qilishda ilmiylik va mantiqiylik saqlanib, ilmiy xatolik va chalkashliklarga yo'l qo'ymas;
- fan bo'yicha mavzu materiallarining nazariy yoki amaliy ahamiyati haqida aniq tasavvurga ega bo'lsa;
- fan doirasida mustaqil erkin fikrlash qobiliyatini namoyon etish o'sa;
- berilgan savollarga aniq va lo'nda javob bera o'sa;
- konspektga puxta tayyorlangan bo'lsa;
- mustaqil topshiriqlarni to'liq va aniq bajargan bo'lsa;
- fanga tegishli qonunlar va boshqa meъyoriy-xuquqiy xujjatlarni to'liq o'zlashtirgan bo'lsa;
- fanga tegishli mavzulardan biri bo'yicha ilmiy maqola chop ettirgan bo'lsa;