AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ

XƏZƏR UNİVERSİTETİ

HASVET BAYTARLIQ TƏBABƏTİ FAKÜLTƏSİ

BAYTARLIQ TƏBABƏTİ DEPARTAMENTİ

Heyvan davranışı və rifahı

SİLLABUS

Tədris ili və semestri

2025/2026 Payız

Ümumi məlumat	**Fənnin kodu, adı və kreditlərin sayı**	VET228 Heyvan davranışı və rifahı, 4 AKTS	
	Departament	Baytarlıq Təbabəti	
	Proqram	Bakalavr	
	Tədris semestri	2024/2025-ci tədris ilinin payız semestri	
	Fənni tədris edən müəllim	Çiçək Əliyeva	
	E-mail	chichak.aliyeva@khazar.org	
	Telefon		
	Dərs otağı, dərs cədvəli		
	Məsləhət saatı	Tələbələrlə razılaşmadan sonra vaxt təyin ediləcək	
Prerekvizitlər	Yoxdur		
Tədris dili	Azərbaycan dili		
Fənnin növü	Məcburi		
Dərsliklər və əlavə ədəbiyyat	***Əsas dərsliklər:*** 1. James Yeales. Companion Animal care and welfare, Wiley Blackwell 2019 2. Larry Winter Roeder Diplomacy, Funding and Animal Welfare, SpringerVerlag Berlin Heidelberg 2011 3. Bazer, Fuller Warren, Pond, Wilson G., Rollin, Bernard E. Animal welfare in animal agriculture : husbandry, stewardship, and sustainability in animal production: Publisher: CRC Press 2012, 4. Bonnie V. Beaver Donald L. Höglund Efficient Livestock Handling The Practical Application of Animal Welfare and Behavioral Science 2019 5. Daniel S. Mills The Encyclopedia of Applied Animal Behaviour and Welfare 2019 6. Marc Bekoff Encyclopedia of Animal Rights and Animal Welfare 2 volumes, Year: 2009, Edition: 2, Publisher: Greenwood 7. Vicky Melfi, Geoff Hosey, Sheila Pankhurst Zoo animals : behaviour, management, and welfare Oxford University Press 2013 8. ***Əlavə vəsaitlər:*** ***Köməkçi –WEB mənbələr*** ***https://www.oie.int/en/what-we-do/animal-health-and-welfare/animal-welfare/*** ***https://www.fao.org/ag/againfo/themes/animal-welfare/aw-resources/codes-of-practiceand-recommendations/en/?no_cache=1***		
Tədris metodları	**Mühazirə**		x
	Qrup müzakirəsi		x
	Seminar		x
Qiymətləndirmə	**Komponentləri**	**Tarix/son müddət**	**Faiz (%)**
	Davamiyyət	Semestrin sonunda	5
	Fəallıq	Hər dərs	5
	Yoxlama işi (Quiz 1,2)	Semestr ərzində	10
	Prezentasiya	Semestr ərzində	10
	Aralıq imtahanı	Cədvəl üzrə	30
	Final imtahanı	Cədvəl üzrə	40
	Yekun		**100**

Kursun təsviri	Heyvan davranışı və rifahı – biologiya, heyvanların normal və patoloji fiziologiyası və digər təbiət elmləri ilə əlaqəli şəkildə heyvanların mövcud olduğu təbii ekosistemdə, iqtisadi və sosial mühitdə növlərin tələbatına görə yaşayışının təmin olunması məsələlərini öyrənən elm sahələrinin məcmusudur.

Kursun məqsədi	*Ümumi məqsəd*: Heyvanların davranışı və rifahı təkamül və müxtəlif iqlim dəyişiklikləri şəraitində təbii aləmdə heyvanların yaşayışının və heyvan növlərinin inkişaf etdirilməsi üçün tələblərin öyrənilməsi və tətbiq edilməsi məqsədini daşıyır. Təbii ekosistemlərdən fərqli olaraq insanlar tərəfindən yaradılmış iqtisadi və sosial mühitlərdə heyvanların yaşaması üçün onların məxsus olduğu növlərə aid ehtiyacların ödənilməsi zəruri əhəmiyyət kəsb edir ki, sözügedən elm sahəsi təbiətdə növlərin itməməsinə verdiyi tövhələrə görə çox vacibdir. Bu elm sahəsi, "Vahid sağlamlıq" konsepsiyasının tərkib hissəsi olduğu üçün insan sağlamlığının, heyvan sağlamlığının və ətraf mühitin qorunmasında birgə fəaliyyətlərin tənzimlənməsində mühüm rola malikdir. Kursun məqsədi heyvanların davranışından və həyat tərzindən asılı olaraq heyvanlar üçün təbii, insanlar üçün isə iqtisadi və social tələbatın ödənilməsinin təmin olunmasına dair biliklərin verilməsindən və praktik vərdişlərin formalaşdırılmasından ibarətdir. *Xüsusi məqsədlər*: - Tələbələrin akademik potensialını aşkarlamaq, onları elmə həvəsləndirmək və onların öz potensiallarını realizə etməyə yardımçı olmaq; - Tələbələrə bioloji tədqiqatların hazırkı və gələcək elmin inkişafı üçün vacibliyini mənimsətmək; - Tələbələrin kursda iştirakını həvəsləndirmək, qarşılıqlı hörmət və anlayış mühitini təmin etmək; - Sözügedən elm sahəsinə beynəlxalq, regional və ölkədaxili tələbat barədə seçimlərin aparılması vərdişlərini tələqin etmək
Tədrisin (öyrənmənin) nəticələri	**Kursun sonunda tələbələr nəyi bilməlidirlər:** - Heyvanların davranışı və rifahı elminin yaranma tarixi haqqında qısa məlumatları; - Heyvanat aləminin yaranması, təkamülü, filogenetik və ontogenetik xüsusiyyətlərini; - Məhsuldar heyvanların rifahına dair tələbləri; - Heyvan mənşəli ərzaq məhsullarına və xammala görə artan tələbatın qarşılanması məqsədilə heyvanların məhsuldarlığının artırılması yolları; - İri- və xırdabuynuzlu heyvanlar, quşlar, təkdırnaqlı və xəzsərili heyvanlar, donuzlar, arılar və su heyvanlarının yetişdirilməsi və təsərrüfat idarəçiliyində heyvanların rifahının və məxsusi ehtiyaclarının təmin edilməsi; - Heyvan mənşəili məhsulların qida təhlükəsizliyi zəncirində heyvan rifahının rolu; - Saxlama, yemləmə, yetişdirmə, daşıma (müxtəlif yollar aid nəqliyyat vasitələri ilə), öz hərəkəti sürülmə və digər şəraitlərdə heyvan rifahının təmin edilməsi ; - Antibiotiklərin və digər baytarlıq preparatlarının heyvan rifahında rolu; - "Vahid sağlamlıq" konsepsiyasının tərkib hissəsi kimi heyvanların davranışı və rifahının təsir dairəsi.

Qaydalar (tədris siyasəti və davranış)	**Dərsin təşkili** -Fənnə aid ümumi xarakterli məlumatlar mühazirə zamanı tələbələrə çatdırılacaqdır. -Yeni mövzu əyani vasitələrin (PPT və video fayllar) nümayişi ilə izah ediləcəkdir. -Aralıq və final imtahanları öncəsi tələbələrin mənimsəmə səviyyələri (Quiz) yoxlanılacaqdır. -Seminar məşğələləri zamanı tələbələrin əvvəlki mövzunu mənimsəmələri şifahi və yazılı sorğunun keçirilməsi ilə hər dərs qiymətləndiriləcəkdir, semestrin sonunda isə ortaq qiymət çıxarılacaqdır (Fəallıq). -Semestr ərzində fərdi mövzuda prezentasiyaların verilməsi vacibdir. Prezentasiya vaxtı, sonunda müzakirə də daxil olmaqla 15-dəqiqədən artıq olmamalıdır. Prezentasiyanın özü isə çap olunmuş variantda təhvil verilməlidir. Prezentasiya mövzuları və qaydaları haqda dərsdə daha geniş tanışlıq olunacaqdır. -Semestr ərzində 9 fərdi laborator işi aparılması vacibdir. Laboratoriya dərsində ağ xalat geyilməlidir. Laborator işinin nəticələri dəftərdə protokollaşdırılmalıdır. Hər bir protokolda laborator işin adı, prinsipi, gedişi, alınan nəticələr və müzakirə bölmələri yazılmalı və müəllim tərəfindən yoxlnılmalı, şifahi sorğu aparılaraq qiymətləndirilmədir. Semestrin sonunda ortaq qiymət şıxarılır. Bu qaydalarla dərsdə daha geniş tanışlıq olunacaqdır. **Davamiyyət** Tələbələrin bütün dərslərdə iştirakı vacibdir. Tələbələr müəyyən səbəblərdən dərslərin buraxılması (xəstəlik, ailə vəziyyəti və s.) haqqında məlumatı fakültə dekanlığına təqdim etməlidirlər. 25%-dən artıq dərs buraxan tələbələr imtahana buraxılmır. Dərsə gecikmələr və ya digər dərs pozuntuları Dərsə 10 dəqiqədən artıq gecikən tələbəyə qaib yazılır. Buna baxmayaraq, tələbə dərs saatına buraxılır.
	Yoxlama işi (Quiz) Müəllimə və dekanlığa qabaqcadan məlumat verilən səbəblərdən yoxlama işində iştirak etməyən tələbə yoxlama işini növbəti həftədə yaza bilər. **İmtahanlar** Tələbənin imtahanda iştirakı və ya imtahanın buraxılması ilə bağlı bütün məsələlər fakültə rəhbərliyi tərəfindən həll olunur. Aralıq və yekun imtahanı mövzuları tələbələrə imtahandan öncə verilir. Aralıq imtahanının sualları yekun imtahanında təkrarlanmır. İmtahan qaydalarının pozuntuları Aralıq və yekun imtahanları vaxtı tələbə tərəfindən imtahanın gedişini pozmaq və köçürülmələr qadağandır. Bu qaydaya riayət etməyən tələbələrin imtahan işi ləğv olunur və tələbə 0 (sıfır) qiymət ilə imtahandan kənarlaşdırılır. **Fənni bitirmək qaydası** Universitənin qaydalarına müvafiq olaraq kursu bitirmək üçün ümumi müvəffəqiyyət faizi 60% və yuxarı hesab edilir. Kəsiri olan tələbə bu fənni növbəti semestr və ya növbəti il təkrarən götürə bilər. **Tələbələrin davranış qaydaları** Dərs zamanı dərs prosesini və etik qaydaları pozmaq, həmçinin tələbələr arasında icazəsiz müzakirələr və mobil telefonlardan istifadə qadağandır.

MÖVZULAR ÜZRƏ SAATLARIN TƏXMİNİ BÖLGÜSÜ VƏ TƏQVİM-TEMATİK PLAN

Həftə	Mövzular	Dərslik/Tapşırıqlar
I	Heyvanların davranışı və rifahı elminin yaranma tarixi haqqında məlumat.	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
II	Davranışın fiziologiyası, ayrı-ayrı heyvan növlərinin davranış təhlili	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
III	Heyvanlarda müşahidə edilən davranış pozğunluqları	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
IV	Heyvanların daşınması zamanı (hava, su və quru yollarla) tələb edilən rifah qaydaları	*Əsas dərslik*: [6;7] *Əlavə vəsait:* [7]
V	Heyvanların kəsimi zamanı tələb edilən rifah qaydaları	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
	Aralıq imtahanı	
VI	Antibiotiklərin və digər baytarlıq preparatlarının heyvan rifahında rolu;	*Əsas dərslik: [1;2;3]*
VII	İri- və xırdabuynuzlu heyvanlar, quşlar, təkdırnaqlı və xəzdərili heyvanlar, donuzlar, arılar və su heyvanlarının yetişdirilməsi və təsərrüfat idarəçiliyində heyvanların rifahının və məxsusi ehtiyaclarının təmin edilməsi	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
VIII	Sahibsiz itlərin idarəedilməsi qaydaları	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
IX	Müasir heyvandarlıqda rifah anlayışı	*Əsas dərslik: [1;2;3]*
X	Dekorativ və zoopark heyvanlarının bəslənməsi, rifahına qoyulan tələblər	*Əsas dərslik*: [7]
XI	Heyvan mənşəli qidalarda qida təhlükəsizliyi problemləri, heyvanların sağlamlığı və Rifahı	*Əsas dərslik*: [1;2;3]

XII	İşçi atlar və təkdırnaqlı heyvanların rifahı	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
XIII	Heyvan rifahı və iqtisadiyyat	*Əsas dərslik*: [6;7]
XIV	"Vahid sağlamlıq" konsepsiyasının tərkib hissəsi kimi heyvanların davranışı və rifahının təsir dairəsi	*Əsas dərslik*: [1;2;3]
XV	Heyvan rifahında gələcək çağırışlar və perspektivlər	əlavə vasitələr
	Final imtahanı	

Bu tədris proqramı fənn haqqında tam məlumatı özündə əks etdirir və hər hansı dəyişiklik barədə öncədən xəbər veriləcəkdir.