

Дисципліна	Анатомія та фізіологія службових собак
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Курс	третій
Обсяг	кредитів 4, загальна кількість годин - 120.
Мова викладання	українська
Кафедра	нормальної та патологічної морфології і фізіології
Вимоги до початку вивчення	основою для вивчення дисципліни «Анатомія та фізіологія службових собак» являється база біологічних дисциплін шкільної програми.
Що буде вивчатися	закономірності будови окремих органів, систем і організму в цілому. Дисципліна займає провідне місце в системі підготовки фахівців, формуючи у здобувачів вищої освіти уяву про організм, як єдине ціле, вивчення особливостей фізіологічних процесів органів та їх систем, нервової та гуморальної регуляції життєдіяльних процесів. Взаємозв'язок органів, їх апаратів і систем, а також взаємообумовленість будови і функції на фоні розвитку в онто- та філогенезі у службових собак.
Чому це цікаво/треба вивчати	Системний підхід вивчення будови організму собаки від клітинного рівня до рівня цілісного організму. Вивчення особливостей фізіологічних процесів у собак.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	відтворювати термінологію з компонентів освітньої програми; визначати особливості функціонування, патологоанатомічні зміни в органах і системах організму за різного фізіологічного стану тварини.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	перед здобувачем вищої освіти ставляться наступні загальні і спеціальні компетентності: здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях; здатність проведення досліджень на відповідному рівні, приймати обґрунтовані рішення, оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; здатність спілкуватися з нефаківцями своєї галузі (з експертами з інших галузей); прагнення до збереження довкілля; здатність розуміти та встановлювати особливості будови і функціонування клітин, тканин, органів, їх систем та апаратів організму тварин; здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності; здатність застосовувати методи патологоанатомічної діагностики; здатність проводити відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень; здатність проводити судово-ветеринарну експертизу; здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.

Інформаційне забезпечення	<p>1. Рудик С. К., Анатомія свійських тварин. Б. В. Криштофорова, Ю. А. Павловський, В. Т. Хомич, В. С. Левчук К.: Аграрна освіта, 2001. 574 с.</p> <p>2. Дехтяров П. А. Анатомія і фізіологія собаки/ П. А. Дехтяров, В. В. Самойлюк, В. О. Ушкалов, Б. Т. Стегній – Харків: ІЕКВМ, 2004. 164 с.</p> <p>3. Слесаренко Н.А., Бабичев Н.В. Анатомия собаки. Аміго, 2004. 230 с.</p> <p>4. https://www.petspoint.ru/articles/morfologiya-i-anatomiya-47</p>
Форма проведення занять	лекції та лабораторні заняття
Семестровий контроль	залік