

<p><b>Відокремлений структурний підрозділ «Кіцманський фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»</b></p>	<p>Силабус навчальної дисципліни  <b>«Паразитологія та інвазійні хвороби тварин»</b>  Галузь знань: 21 Ветеринарія  Спеціальність: 211 Ветеринарна медицина  Освітньо-професійна програма:  «Ветеринарна медицина»</p>
<p><b>Освітньо-професійний ступінь</b></p>	<p>Фаховий молодший бакалавр</p>
<p><b>Статус дисципліни</b></p>	<p>Обов'язкова навчальна дисципліна</p>
<p><b>Форма навчання</b></p>	<p>Очна (денна)</p>
<p><b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин</b></p>	<p>7 кредитів/ 210 годин</p>
<p><b>Мова викладання</b></p>	<p>Українська</p>
<p><b>Анотація дисципліни</b></p>	<p>Дисципліна <i>«Паразитологія та інвазійні хвороби тварин»</i> формує уявлення про те, що таке паразити, явища паразитизму, життя паразитів і захворювання, спричинені ними. Також розроблення наукових основ боротьби з паразитами і хворобами, спричиненими ними, а також методів запобігання останнім.</p> <p>Паразитологія дає змогу здобувачам освіти на основі планомірного і поступового розвитку паразитологічних понять засвоювати провідні ідеї, теорії і наукові факти, які становлять основу для практичної підготовки майбутніх фахівців, формувати їх науковий світогляд.</p>
<p><b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b></p>	<p>Предметом вивчення навчальної дисципліни <i>«Паразитологія та інвазійні хвороби тварин»</i> є вивчення морфології й біології найпоширеніших збудників інвазійних хвороб, перебігу, діагностики хвороб, які вони спричиняють, і сучасних заходів боротьби з ними.</p>
<p><b>Чому це цікаво/ потрібно вивчати (мета)</b></p>	<p>Паразитологія дає здобувачам освіти поняття про суть паразитизму, його поширення у природі; походження, розкриває закономірності складних життєвих циклів явищ паразитизму і пов'язаних з ними морфологічних та біологічних адаптацій паразитів; показує особливості біології паразитичних організмів, взаємний вплив паразитів та їх господарів, значення паразитології в сільському та лісовому господарстві, ветеринарії.</p>
<p><b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b></p>	<p>Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології</p> <p>Використовувати дані анамнезу, епізоотичної ситуації, результати клінічних, лабораторних, інструментальних та інших</p> <p>Застосовувати методи відбору проб для проведення лабораторних досліджень, та відбору зразків продукції тваринного, рослинного та біотехнологічного походження</p> <p>Встановлювати діагноз хвороби на основі виявлених характерних патологоанатомічних змін в уражених органах і тканинах під час розтину трупів тварин.</p> <p>Дотримуватися основних понять з біобезпеки, біоетики, добробуту тварин.</p>

	<p>Брати участь у розробленні карантинних та оздоровчих заходів, застосовувати методи терапії тварин і профілактики хвороб різної етіології.</p> <p>Дотримуватися принципів роботи та правил експлуатації обладнання, приладів, інструментів, що застосовуються у ветеринарній медицині.</p> <p>Знати правила зберігання фармацевтичних засобів і біопрепаратів, шлях їх застосування, раціонального використання</p> <p>Проводити дезінфекцію, дезінсекцію, дератизацію та інші заходи з профілактики хвороб заразної етіології</p> <p>Застосовувати основи технології виробництва і переробки продукції тваринного походження, методами і методиками оцінювання безпечності та якості продукції тваринного походження, харчових продуктів, кормів і води.</p> <p>Дотримуватись правил безпеки життєдіяльності й охорони праці за фахової діяльності.</p> <p>Планувати професійну діяльність та оформлювати звітну, облікову і довідкову документацію.</p> <p>Економічно обґрунтовувати і впроваджувати у виробництво новітні досягнення ветеринарної науки і передового досвіду, високоефективні ветеринарні препарати, сучасне обладнання і матеріали, проводити розрахунки економічних збитків і ефективності ветеринарних заходів.</p>
<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b></p>	<p>Знання короткої історії розвитку паразитології як науки біологічних основ паразитології та загальних даних про інвазійні хвороби;</p> <p>Здатність проведення розрахунків економічних збитків, спричинені паразитарними хворобами;</p> <p>Знання основи морфології та біології збудників хвороб;</p> <p>Знання епізоотології, патогенезу, симптомів хвороби, патолого-анатомічних змін, діагностики та лікування інвазійних хвороб тварин;</p> <p>Здатність організації проведення загальних і спеціальних заходів щодо профілактики найпоширеніших паразитарних хвороб сільськогосподарських та промислових тварин;</p> <p>Уміння відібрати матеріал та дослідити його на основні гельмінтози, протозоозози та саркоптоїдози;</p> <p>Уміння розраховувати дозу та потребу антгельмінтиків, інсектоакарицидів, антипротозойних препаратів і практично застосовувати їх як для окремих, так і для групи тварин;</p> <p>Складати план ліквідації інвазійного захворювання в господарстві та приватному секторі та проводити дезінвазію, дезінсекцію, дезакаризацію приміщень та оформляти акти на їх проведення.</p>
<p><b>Навчальна логістика</b></p>	<p><b>Розділ 1.</b></p> <p><b>Тема 1 .</b> Вступ. Біологічні основи паразитології</p> <p><b>Тема 2.</b> Загальні дані про інвазійні хвороби</p> <p><b>Тема 3.</b> Протипаразитарні заходи</p> <p><b>Розділ 2.</b></p> <p><b>Тема 4.</b> Загальні дані про гельмінтів та хвороби, які вони викликають</p> <p><b>Тема 5.</b> Діагностика гельмінтозів</p> <p><b>Тема 6.</b> Трематодами</p> <p><b>Тема 7.</b> Моногенеози</p> <p><b>Тема 8.</b> Цестодами</p>

	<p><b>Тема 9.</b>Акантоцефальози  <b>Тема 10.</b>Нематодози</p> <p style="text-align: center;"><b>Розділ 3.</b></p> <p><b>Тема 11.</b> Загальні дані про комах та хвороби, які вони викликають  <b>Тема 12.</b> Ентомози  <b>Тема 13.</b> Комахи – переносники збудників заразних хвороб</p> <p style="text-align: center;"><b>Розділ 4.</b></p> <p><b>Тема 14.</b> Акариформні кліщі та хвороби, які вони викликають  <b>Тема 15.</b> Паразитиформні кліщі</p> <p><b>Розділ 5.</b></p> <p><b>Тема 16.</b> Загальні дані про найпростіших та хвороби, які вони викликають  <b>Тема 17.</b>Піроплазмідози  <b>Тема 18.</b>Кокцидіози  <b>Тема 19.</b>Саркомастигофорози та мікроспоридіози  <b>Тема 20.</b>Ціліатози  <b>Тема 21.</b> Прокаріоти та хвороби, які вони викликають</p>
<p style="text-align: center;"><b>Пререквізити</b></p>	<p>Для підвищення ефективності вивчення дисципліни «<i>Паразитологія та інвазійні хвороби тварин</i>» здобувач освіти повинен до початку курсу мати знання з таких дисциплін: “Акушерство, гінекологія і штучне осіменіння с.-г. тварин”, “Внутрішні незаразні хвороби тварин”, “Ветеринарно-санітарна експертиза з основами технології переробки продукції тваринництва”, “Епізоотологія з мікробіологією”, “Організація ветеринарної справи”, “Фармакологія з рецептурою”.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Постреквізити</b></p>	<p>Предмет «<i>Паразитологія та інвазійні хвороби тварин</i>» дає можливість в подальшому опанувати дану науку у вищих навчальних закладах.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Рекомендована література</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Основна(базова):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Галат В.Ф., Березовський А.В., Ткаченко В.Ю. Паразитологія та інвазійні хвороби тварин : практикум / В.Ф. Галат. – Вінниця : Нова книга, 2007.</li> <li>2. Галат В.Ф., Артеменко Ю.Г., Прус М.П. та ін. Практикум з паразитології / В.Ф. Галат. – Київ : Урожай, 1999.</li> <li>3. Дахно І.С., Березовський А.В., Галат В.Ф. Атлас гельмінтів тварин / І.С. Дахно. – Київ : Вамілформ, 2001. – 118 с.</li> <li>4. Галат В.Ф., Березовський А.В., Прус М.П., Сорока Н.М. Паразитологія та інвазійні хвороби тварин : практикум / В.Ф.Галат. – Київ : Вища освіта, 2004.</li> <li>5. Галат В.Ф., Березовський А.В., Прус М.П., Сорока Н.М. Паразитологія та інвазійні хвороби тварин / В.Ф. Галат. – Київ : В.Ш, 2003.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Допоміжна:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стибель В.В. Гельмінтози свиней : навч. посіб. / В.В. Стибель. – Львів : Столом, 2004. – 160 с.</li> <li>2. Закон України “Про ветеринарну медицину” №2498/12.</li> <li>3. Єрохіна О.М., Паразитологія та інвазійні хвороби сільськогосподарських тварин : навч. посіб. / О.М. Єрохіна. – Київ Аграрна освіта, 2014. – 431 с.</li> </ol>

<b>Інформаційні ресурси</b>	<a href="http://vet.gov.ua/taxonomy/term/28">http://vet.gov.ua/taxonomy/term/28</a> <a href="http://vet.in.ua/">http://vet.in.ua/</a> <a href="http://www.consumer.gov.ua/">http://www.consumer.gov.ua/</a>	
<b>Формат та обсяг курсу</b>	<b>Вид занять</b>	<b>Кількість годин</b>
	Лекції	44
	Семинарські	-
	Лабораторні	30
	Практичні	34
	Навчальна практика	30
	Самостійна робота	72
<b>Розподіл балів, форма контролю</b>	<b>Форми контролю</b>	<b>Максимальна кількість балів</b>
	Екзамен	5
<b>Шкала оцінювання, національна та ЄКТС</b>	<b>Оцінка ЄКТС</b>	<b>Оцінка за національною шкалою</b>
	<b>A</b>	<i>Відмінно</i>
	<b>B</b>	<i>Добре</i>
	<b>C</b>	
	<b>D</b>	<i>Задовільно</i>
	<b>E</b>	
	<b>FX</b>	<i>Незадовільно</i>
	<b>F</b>	
<b>Викладач</b>	<p align="center"><b>КОСМЕНКО Тетяна Олександрівна</b>  Посада викладач  Категорія спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії  Педагогічне звання  Науковий ступінь  E-mail:tanapivtoran@gmail.com  Веб сайт</p>	