

Струка (назив):		ПОЉОПРИВРЕДА И ПРЕРАДА ХРАНЕ		
Занимање (назив):		ВЕТЕРИНАРСКИ ТЕХНИЧАР		
Предмет (назив):		ПРАКТИЧНА НАСТАВА		
Опис (предмета):		Стручна пракса		
Модул (наслов):		Стерилитет и санирање повреда		
Датум:	2023. година	Шифра:	Редни број: 29	
Сврха				
Модул је конципиран тако да ученици стекну основна знања о стерилитету мужјака и женки, разлозима појаве и начину лијечења стерилних животиња, и знања о пружању прве помоћи повријеђеним животињама				
Специјални захтјеви / Предуслови				
1. Латински језик 2. Анатомија и физиологија 3. Патологија 4. Фармакологија 5. Породиљство				
Циљеви				
Овај модул омогућава да ученици стекну основна знања о: - Неplодности женских домаћих животиња - Неplодности мушких домаћих животиња - Савладавању практичних вјештина прегледа и лијечења стерилитета - Стицању вјештина за санирање повреда - Правовременом пружању прве помоћи повређеним живитињама				
Теме				
1. Преглед и лијечење стерилитета женских домаћих животиња 2. Преглед и лијечење стерилитета мушких домаћих животиња 3. Санирање повреда домаћих животиња 4. Пружање прве помоћи домаћим животињама				
Тема	Исходи учења			Смјернице за наставнике
	Знања	Вјештине	Личне компетенције	

	Ученик је способан да:			
1. Преглед и лијечење стерилитета женских домаћих животиња	<ul style="list-style-type: none"> - Наброји и опише узроке стерилитета женских домаћих животиња - Дефинише појмове инфантилизам, фримартинизам и хермафродитизам - Наброји и опише урођене аномалије женских полних органа - Наведе и објасни узроке настанка стеченог стерилитета - Наведе и објасни обољења материце, цервикса, јајовода и јајника 	<ul style="list-style-type: none"> - Разликује разне врсте стерилитета женки - Уочава разне аномалије код женских полних органа - Разликује симптоме код обољења материце, цервикса, јајовода и јајника - Помаже ветеринару при пружању терапије стерилним животињама 	<ul style="list-style-type: none"> - савјесно, одговорно, уредно и правовремено обавља повјерене послове, - ефикасно планира и организује вријеме за 	Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити припремљене видео презентације, фотографије или моделе у реализацији наставног садржаја - омогућити ученицима приступ животињама које су стерилне ради обављања прегледа
			<ul style="list-style-type: none"> - припрему и извршење радних задатака, - активно усваја нова знања и истражује, - користи савремене методе учења, испољи позитиван однос према значају - спровођења прописа и стандарда који су важни за његов рад, испољи љубазност, комуникативност, - ненаметљивост и флексибилност у односу према сарадницима, одговорно рјешава проблеме у раду, прилагођава се промјенама у раду и 	

2. Преглед и лијечење стерилитета мушких домаћих животиња	<ul style="list-style-type: none"> - Наброји и опише узроке неспособности парења код мужјака - Наброји и опише узроке неспособности оплођења код мужјака 	<ul style="list-style-type: none"> - Препознаје неспособност парења код мушких домаћих животиња - Разликује узроке који доводе до неспособности парења - Препознаје појаву неспособности оплођења - Разликује разне патолошке облике сперме - Помаже ветеринару при пружању терапије стерилним животињама 	<ul style="list-style-type: none"> - изражава спремност на тимски рад, испољи позитиван односпрема професионално – етичким нормама и вриједностима, - испољи иницијативу и предузимљивост, испољава способност самосталног рјешавања проблема и самосталност у раду. 	Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити припремљене видео презентације, фотографије или моделе у реализацији наставног садржаја - омогућити ученицима приступ животињама које су стерилне ради обављања прегледа
3. Санирање повреда домаћих животиња	<ul style="list-style-type: none"> - Опише поступак дезинфиковања свјежих отворених рана - Наведе све врсте прибора за шивење рана - Опише поступке постављања завоја - Наведе терапијске методе у лијечењу рана - Наведе и опише врсте облога за разне врсте рана - Дефинише појам имобилизације повреда 	<ul style="list-style-type: none"> - Извршава дезинфекцију разних врста повреда - Припрема прибор за шивење рана - Помаже при постављању разних врста завоја на ране - Разликује разне типове рана - Извршава узорковање код неких врста рана - Припрема облоге за санацију рана - Врши разне врсте имобилизација 		Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити припремљене видео презентације, фотографије или моделе у реализацији наставног садржаја - омогућити ученицима да посматрају санирање повреда у присуству стручног лица - омогућити ученицима да у присуству ветеринара санирају повреде домаћих животиња

4. Пружање прве помоћи домаћим животињама	<ul style="list-style-type: none"> - Наброји и опише инструменте и прибор за пружање прве помоћи - Опише поступке заустављања крварења - Објасни начин помагања код сунчанице и топлотног удара, повреде ватреним оружјем, хемијским средствима, смрзотинама и бојним отровима - Опише поступак шивења рана 	<ul style="list-style-type: none"> - Припрема прибор за прву помоћ - Врши заустављање разних врста крварења - Помаже ветеринару при обављању пружања прве помоћи животињама - Пружа прву помоћ код сунчанице и топлотног удара, повреде ватреним оружјем, хемијским средствима, смрзотинама и бојним отровима 		Наставник ће: <ul style="list-style-type: none"> - користити припремљене видео презентације, фотографије или моделе у реализацији наставног садржаја - омогућити ученицима да посматрају пружање прве помоћи животињама у присуству стручног лица - омогућити ученицима да у присуству ветеринара обаве пружање прве помоћи домаћим животињама
Интеграција				
<ul style="list-style-type: none"> - Латински језик - Анатомија и физиологија - Патологија - Фармакологија - Породиљство 				
Извори				
<ul style="list-style-type: none"> - Уџбеници које је одобрило Министарство просвјете и културе Републике Српске; - Друга стручна и теоријска литература (стручни часописи, приручници, збирке, видео и аудио записи, интернет и сл.). 				
Оцјењивање				
Оцјењивање се врши у складу са Законом о средњемо бразовању и васпитању и Правилником о оцјењивању ученика у настави и полагању испита у средњој школи. О техникама и критеријима оцјењивања ученике треба упознати на почетку изучавања модула.				