

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Факультет права та лінгвістики
Кафедра слав'ястичної філології, педагогіки та методики викладання**

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«СУЧАСНІ МЕТОДИ ВИКЛАДАННЯ У ВИЩІЙ ШКОЛІ»**

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ Третій (доктор філософії) рівень

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ Доктор філософії

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ 21 Ветеринарна медицина

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 211 Ветеринарна медицина

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ


Біла Церква – 2020

Робоча програма з навчальної дисципліни «Сучасні методи викладання у вищій школі» для здобувачів вищої освіти (доктор філософії) факультету ветеринарної медицини за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина», третій рівень вищої освіти / Укладач : О.О.Дем'яненко. – Біла Церква : БНАУ, 2020 – 18 с.

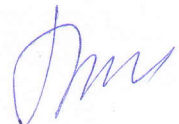
Розробник: О.О.Дем'яненко, канд. пед. н.

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри славистичної філології, педагогіки та методики викладання (протокол № 1 від 26.08.2020 р.)

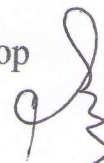
Завідувач кафедри славистичної
філології, педагогіки та
методики викладання, доцент

 С.Д.Карпенко


Схвалено методичною радою факультету права та лінгвістики
(протокол № 01 від 28.08.2020 р.)
Голова методичної ради, доцент

 В. Д. Борщовецька

Голова науково-методичної комісії, д-р вет, наук, професор
(Протокол № 1 від 27 серпня 2020 р.)

 В.В. Сахнюк

Голова Академічної Ради, доктор вет. наук
(Протокол № 1 від 28 серпня 2020 р.)

 І.О. Рубленко

ЗМІСТ

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	4
2. ПЕРЕДУМОВИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ	5
3. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ	5
4. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	5
5. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ	9
6. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	10
6.1. Лекції,	10
6.2. Практичні заняття	10
6.3. Самостійна робота	11
7. МЕТОДИ НАВЧАННЯ	12
8. ФОРМИ ПОТОЧНОГО ТА ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ	12
9. ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ	12
10. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ	13
11. НАОЧНО-ДИДАКТИЧНЕ І ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	15
РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ	15

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

За навчальним планом 2020/2021 навчального року на вивчення дисципліни «Сучасні методи викладання у вищій школі» для здобувачів вищої освіти 3 рівня денної форми навчання передбачено 60 академічних годин (2 кредити ECTS), у т.ч. аудиторних – 30 годин (лекційні й практичні заняття), самостійна робота студентів – 30 години, з яких на підготовку і захист індивідуального науково-дослідницького завдання виділено 4 год.

Опис навчальної дисципліни за показниками та формами навчання наведено у таблиці:

Найменування показників	Шифр та найменування галузі знань, спеціальності, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни
Кількість кредитів, відповідних ECTS – 2	галузь знань 21 «Ветеринарна медицина»	<i>Рік підготовки:</i>
Змістових модулів – 2	спеціальність: 211 «Ветеринарна медицина»	2-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання – <u>проект</u> за вибором аспіранта		<i>Семестр</i>
Загальна кількість академічних годин – 60		3-й
		<i>Лекції</i>
		14
		<i>Практичні</i>
		16
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 4 самостійної роботи аспіранта – 4	третій (доктор філософії) рівень вищої освіти	<i>Самостійна робота (у т.ч. – на виконання інд.з.)</i>
		30
		Індивідуальні завдання: 4*
		Навчальна практика: не передбачена
		Підсумковий контроль: залік

Мета навчання: формування у здобувачів вищої освіти третього рівня цілісної та логічно-послідовної системи знань про особливості підготовки кадрів вищої кваліфікації, розкриття концепції, основ методології, теорії на основі зіставлення традиційної та інноваційної методики викладання навчальних дисциплін у системі вищої освіти.

2. ПЕРЕДУМОВИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ

Підґрунтям для ефективного оволодіння навчальною дисципліною є усвідомлення власної професійної здатності до навчання фахівців ветеринарної медицини, яка передбачає оволодіння сукупністю певних психолого-педагогічних і дидактико-методичних засад освітнього процесу у сучасній вищій школі. Також опорою може бути попереднє опанування таких дисциплін, як: «Філософія», «Організація ветеринарної служби та охорона здоров'я», «Професійна етика та комунікації».

3. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ

Символ результатів навчання для ОП	Результати навчання з дисципліни
РН 2.	Володіти сучасними передовими концептуальними та методологічними знаннями і уміннями, необхідними для виконання професійної діяльності за спеціальністю «Ветеринарна медицина».
РН 6.	Знати принципи організації, форми здійснення навчального процесу в сучасних умовах, його наукового, навчально-методичного та нормативного забезпечення, опрацювання наукових та інформаційних джерел під час підготовки до занять, застосування активних методик викладання.
РН 7.	Розуміти шляхи впровадження результатів наукових досліджень з ветеринарної медицини у навчальний процес.
РН 10.	Уміти проводити критичний аналіз, оцінку нових наукових положень та ідей щодо ветеринарної медицини.
РН 15.	Мати досвід спілкування в діалоговому режимі з широкою науковою спільнотою та громадськістю загалом, а також у сфері професійної діяльності за спеціальністю «Ветеринарна медицина».
РН 17.	Професійно презентувати результати своїх досліджень, мати досвід практичного використання іноземної мови у педагогічній діяльності.
РН 18.	Мати досвід роботи в команді, навички міжособистісної взаємодії.
РН 19.	Використовувати сучасні інформаційні та комунікативні технології під час спілкування, обміну інформацією, збору, аналізу, оброблення, інтерпретації різних джерел з ветеринарної медицини.

4. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Сучасні методи викладання у вищій школі»

Змістовий модуль 1. «Теоретико-методологічні основи методики викладання у вищій школі»

Тема 1.1. *Концептуальні засади й тенденції розвитку вищої освіти в Україні. Структура вищої освіти. Болонський процес і вища освіта в Україні*

Мета і завдання курсу у системі підготовки кадрів із ветеринарної медицини. Структура вищої освіти, рівні підготовки спеціалістів, система ЗВО. Освітні рівні: неповна вища освіта, базова вища освіта, повна вища освіта, післядипломна освіта. Освітньо-кваліфікаційні рівні вищої освіти: молодший спеціаліст, бакалавр, спеціаліст, магістр. Система аграрної освіти: національний ун-т, університет, академія, коледж, технікум. Рівні акредитації ЗВО.

Європейська освітня інтеграція. Особливості систем вищої освіти у країнах Європи, Азії та США. Концептуальні напрямки розвитку вищої освіти в Україні. Болонський процес як засіб інтеграції й демократизації вищої освіти в Україні.

Методологія педагогіки вищої школи у світлі сучасної парадигми науки. Андрагогіка. Андрагогічні принципи навчання. Синергетика. Компетентність. Синергетичний і компетентнісний підходи в освіті.

Тема 1.2. *Методи педагогіки вищої школи*

Організаційно-методичне забезпечення навчально-виховного процесу. Реалізація сучасного змісту освіти у документах.

Графік навчального процесу. Освітня програма (ОП, ОПП, ОНП) підготовки спеціалістів. Навчальний план, його структура і порядок реалізації. Робоча навчальна програма. Порядок розробки робочої програми і порядок затвердження.

Навчально-методичне забезпечення. Електронні ресурси навчального призначення (*електронні бібліотеки, освітня платформа Moodle, інституційні репозитарії, автоматизовані системи укладання бібліографії тощо*).

Організація аудиторної роботи зі студентами. Типологія студента (*психолого-педагогічні чинники*). Організація викладацької діяльності (*організаційно-змістовий чинник*) – норми праці, планування викладацької діяльності, діяльність кафедр, інститут наставництва. Навчальне навантаження викладача і його види.

Роль кафедри в управлінні навчальним процесом. Форми контролю викладачів з боку завідувача кафедри.

Змістовий модуль 2. «Організаційно-управлінські аспекти освітнього процесу в системі вищої школи»

Тема 2.3. *Методичні основи викладання у вищій школі*

Методи викладання у вищій школі: репродуктивні, репродуктивно-творчі, евристичні. Види навчальних занять, їхні функції та класифікації. Лекція, практичне, лабораторне, семінарське заняття, індивідуальні заняття та

консультації. Композиційна структура навчального заняття відповідно до типології. Традиційна методика та інноваційні форми організації занять як ознака трансформування взаємодії викладачів і студентів.

Контроль, його мета і функції. Види оцінювання (формувальне, підсумкове)) та контролю (поточний, проміжний, підсумковий). Атестація. Модульний контроль. Семестровий іспит/ залік. Методика розроблення іспитових завдань і питань до заліків. Підготовка і організація проведення контролю. Засоби ІКТ, інформаційно-освітні платформи та їх роль у контрольно-оцінювальній діяльності викладача.

Тема 2.4. *Методологічні засади активізації навчально-виховного процесу. Інноваційні педагогічні технології*

Форми активізації навчального процесу. Дидактичні засоби активізації процесу навчання. Сучасні педагогічні технології та їх класифікація. Соціально-конструктивістська, когнітивна й гуманітарна педагогіка. Концепція проблемного навчання. Теорія поетапного формування розумових дій П.Я. Гальперіна. Дистанційне навчання, моделі змішаного навчання (за В.Кухаренком). Суб'єкт-суб'єктні відносини у навчальному процесі.

Продуктивні методи навчання: проблемно-пошукові, логіко-сміслові, активізувальні, конструктивно-творчі. Стратегії формування критичного мислення. Медіаосвіта у вищій школі. Ігрове проектування. Операційно-рольові і ділові ігри. Методика розробки та організація проведення ділових ігор.

Тема 2.5. *Образ викладача сучасного закладу вищої освіти. Його роль у контексті реформування вищої освіти*

2.5.1. Моделі педагогічної взаємодії викладача зі студентами (за І.Юсуповим, М.Курвітс та ін.). Форми педагогічного спілкування за умов біхевіористичної, когнітивно-орієнтованої, соціолого-конструктивістської та гуманістичної освітніх підходів. Особливості використання викладачем лінгвістичних, паралінгвістичних і кінетичних способів впливу на аудиторію. Критерії оцінки педагогічної майстерності викладача. Схеми аналізу проведення навчального заняття.

Тема 2.6. *Управління навчально-творчою діяльністю студентів закладів вищої освіти*

Навчально-творча діяльність студентів: об'єкт і предмет дослідження НТД, методи управління НТД. Теорія поетапного формування творчого досвіду В.П. Беспалько. Таксономія пізнавальних цілей Б.Блума і НТД. Процес управління НТД.

Психолого-педагогічні, дидактичні та методичні основи управління НТД студентів. Андрагогічні методи управління діяльністю студентів. Інноваційні форми взаємодії викладача і студентів сучасного ЗВО: дидактичні ігри у

системі управління НТД. Методи візуалізації у системі управління НТД.
 Організація роботи над проектом (ІНДЗ). Організація захисту проектів.

РОЗПОДІЛ НАВЧАЛЬНОГО ЧАСУ ЗА МОДУЛЯМИ

№ ЗМ/ модуля	Розподіл годин за видами занять			Годин / кредитів
	лекції	практичні	СРА	
1	2	-	4	6 / 0,2
2	2	4	4	10/ 0,33
3	4	4	4	12 / 0,4
4	2	4	6	12 / 0,4
5	2	2	6	10 / 0,33
6	2	2	6	10/0,33
Всього	14	16	30	60 / 2,0

5. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин					
	денна форма					
	всього	у тому числі				
л		п	лб	інд	СРА	
1	2	3	4	5	6	7
Змістовий модуль 1. <i>Теоретико-методологічні основи методики викладання у вищій школі</i>						
Тема 1.1. Концептуальні засади й тенденції розвитку вищої освіти в Україні. Структура вищої освіти. Болонський процес і вища освіта в Україні	6	2	-	-		4
Тема 1.2. Методи педагогіки вищої школи	10	2	4			4
Разом за модуль 1	16	4	4	-	-	8
Змістовий модуль 2. <i>Організаційно-управлінські аспекти освітнього процесу в системі вищої школи</i>						
Тема 2.3. Методичні основи викладання у вищій школі	12	4	4			4
Тема 2.4. Методологічні засади активізації навчально-виховного процесу. Інноваційні педагогічні технології	12	2	4			6
Тема 2.5. Образ викладача сучасного закладу вищої освіти. Його роль у контексті реформування вищої освіти	10	2	2			6
Тема 2.6. Управління навчально-творчою діяльністю студентів закладів вищої освіти	10	2	2		4*	6
Разом за модуль 2	44	10	12	-	4*	22
Всього	60	14	16	-	4*	30

Примітка: л – лекції, п – практичні заняття, лб – лабораторно-практичні заняття; СРА, інд.– індивідуальні завдання (* - з розрахунку годин, виділених на СРА)

6. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

6.1. Лекції

№ з/п	Тема і зміст лекцій	К-сть год.
Змістовий модуль 1.		
1	Мета і завдання курсу «СМБуВШ» в системі підготовки кадрів із ветеринарної медицини. Європейська освітня інтеграція. Болонський процес і освіта в Україні. Структура вищої освіти, рівні підготовки спеціалістів, система ЗВО	2
2	Методологія педагогіки вищої школи у світлі сучасної парадигми науки	2
Змістовий модуль 2.		
3-4	Методи викладання у вищій школі. Види навчальних занять, їхні функції та класифікації. Контроль, його мета і функції. Види оцінювання та контролю. Моніторинг якості освіти	4
5	Продуктивні методи навчання та інноваційні педагогічні технології	2
6	Образ викладача сучасного закладу вищої освіти. Його роль у контексті реформування вищої освіти	2
7	Управління навчально-творчою діяльністю студентів: організаційний, психолого-педагогічний та методичні аспекти	2
Всього годин		14

6.2. Практичні заняття

№ з/п	Назва теми	К-ть год.
1	Організаційно-методичне і навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу	2
2	Організація аудиторної роботи зі студентами. Роль кафедри в управлінні навчальним процесом	2
3	Композиційна структура навчального заняття відповідно до типології. Традиційна методика та інноваційні форми організації занять	2
4	Види оцінювання (формульальне, підсумкове) та контролю (поточний, проміжний, підсумковий). Підготовка і організація проведення контролю. Засоби ІКТ, інформаційно-освітні платформи та їх роль у контрольно-оцінювальній діяльності викладача	2
5	Форми активізації навчального процесу з метою забезпечення суб'єктно-суб'єктної взаємодії у навчальному процесі. Захист проєктів	2
6	Активні методи навчання у вищій школі. Досвід неформальної освіти у вищій школі. Захист проєктів	2
7	Викладач очима студентів. Типології психолого-педагогічного образу викладача вищої школи.	2
8	Методика організації проєктної та виробничо-практичної діяльності студентів у контексті компетентнісної вищої освіти. Захист проєктів	2
Всього годин		16

6.3. Самостійна робота аспіранта (СРА)

№ з/п	Назва теми	Кількість год.
Змістовий модуль 1.		
1	Опрацювання літератури та нормативних документів з пріоритетних напрямів державної політики щодо розвитку вищої освіти в Україні. <i>Теоретичні завдання:</i> - Проблеми вищої школи та шляхи їх вирішення (критичний аналіз відеоматеріалів). - Структура навчання фахівців ветеринарної медицини у вищій школі (у формі візуального узагальнення – схема, таблиця, інфографіка тощо)	4
2	Добір і самостійне опрацювання джерел з історії педагогіки за вибором студентів. Вивчення структури педагогічної системи у закладі вищої освіти з кінця ХХ століття (дидактичні посібники). Вивчення організаційних форм навчання, сучасні технології навчання, технології E-learning. Опрацювання графіків, робочих програм і навчально-методичних матеріалів, силабусів тощо за напрямом підготовки (з Інтернет-джерел). *** Вивчення додаткового матеріалу щодо стану студентської молоді в Україні, характеристик студентоцентрованого підходу, студентського самоврядування. <i>Практичні завдання:</i> - розроблення технологічної карти навчального заняття з фаху з урахуванням андрагогічних принципів. - складання інформаційної картки-силабуса обраної навчальної дисципліни.	4
Змістовий модуль 2.		
6	<i>Дослідницькі завдання:</i> - Розроблення бальної системи оцінювання діяльності студента у процесі вивчення навчальної дисципліни. - Підготовка сценарію проведення фрагменту навчального заняття перед аудиторією (міні-лекція, фрагмент практичного чи семінарського заняття).	4
7	Технології і засоби комунікації викладача і студентів у дистанційному та змішаному режимах. <i>Практичне завдання:</i> Пошук і впровадження освітніх інновацій (за вибором) у викладацьку практику: демонстрація засобів інноваційних педагогічних технологій в аудиторії/відеорежимі	6
8	<i>Самодіагностика</i> як викладача (за І.Юсуповим та М.Курвітс). Опрацювання джерел щодо когнітивного, соціально-конструктивістського, біхевіористичного та гуманістичного підходів в освіті	6
9	<i>Практичні завдання</i> з розроблення дидактичних ігор, засобів візуалізації навчального матеріалу, спрямованих на активізацію пізнавально-творчої діяльності студентів. Підготовка завдань для проведення підсумкового дидактичного квесту в аудиторії.	6
Разом		30

7. МЕТОДИ НАВЧАННЯ

У системі вивчення дисципліни використовується комплекс методів навчання: від пояснювально-ілюстративного та репродуктивного – до максимально продуктивних – проблемного, евристичного та дослідницько-пошукового.

Основною організаційною формою навчання є практичне заняття. Передбачено, що передбачені програмою практичні заняття повноцінно реалізують мету студентоцентрованого навчання – активізувати пізнавально-творчу діяльність студентів, організувати суб'єктно-суб'єктну взаємодію. Тому під час їх проведення використовуються елементи і прийоми: критичного мислення, рефлексії, дискусії, мозкового штурму, навчального тренінгу, колаборативного навчання, медіаосвіти тощо.

8. ФОРМИ ПОТОЧНОГО ТА ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ

Поточний контроль з навчальної дисципліни включає *поточне, тематичне оцінювання* (з тем, визначених для аудиторного обговорення і самостійного опрацювання) та модульний контроль (усього 2).

Поточний і тематичний контроль передбачає оцінювання:

- результатів аналізу навчально-методичних і довідкових матеріалів;
- участі в дискусії під час лекційних занять;
- підготовки виступу до занять із презентацією (чи без);
- підготовки індивідуальних завдань за вибором аспірантів;
- виконання творчих завдань на основі перегляду медіатекстів (лекцій іноземною мовою) з теми обговорення тощо.

Модульний контроль проводиться у тестовій комбінованій формі (комп'ютерне чи на паперових носіях) та виконання проєктного/творчого завдання (усно/письмово). Кількість отриманих балів з кожного виду навчальних робіт за різними формами поточного контролю виставляється аспірантам у журнал академічної групи після кожного контрольного заходу.

По завершенню 3-го семестру – залік.

9. ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ

Бали за лекційне заняття враховують такі показники: активність участі студентів у дискусії, самостійна підготовка виступу-презентації, опрацювання додаткового матеріалу з теми.

Бали на практичному занятті аспірант отримує за виконані практичні завдання, опрацювання джерел, командні проєкти, презентації, активність під час дискусій.

Бали за самостійну роботу враховують: виконання дослідницьких і творчих завдань індивідуально й колективно, результативну практичну роботу в групі, опрацювання навчально-методичних і довідкових джерел, аналіз

медіатекстів, виконання і захист проєктів, презентації, активність самостійної пошукової роботи.

Під час модульного контролю передбачені комплексні засоби оцінювання (усно й письмово, під час виконання тестових завдань, дослідницьких і творчих, захисту проєктів тощо), у тому числі комп'ютерно орієнтовані.

10. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Поточний контроль успішності здобувачів вищої освіти здійснюється за чотирирівневою критеріальною шкалою – «2», «3», «4», «5».

Критерії оцінювання результатів навчання за 4-рівневою шкалою

Показники, бал	Критерії оцінювання
«Відмінно», 5	Завдання виконано у повній мірі. Здобувач вищої освіти демонструє вміння аналізувати і оцінювати психолого-педагогічне і методичне явище, процеси, при цьому застосовує методи індукції та дедукції, узагальнення у ході аналізу конкретних ситуацій, вміє робити самостійні висновки, інтерпретувати й критично осмислювати, обґрунтувати свої твердження.
«Добре», 4	Завдання у цілому виконано 75 % обсягу, проте є певні недоліки у виконанні роботи – ознаки неповноти, недостатньої аналітичності та критичності, фактичні помилки, недостатність розуміння опрацьованого матеріалу. Здобувач вищої освіти здебільшого виявляє навички аналізувати і оцінювати явища, робити самостійні висновки.
«Задовільно», 3	Завдань виконано частково, не більше ніж на 55%. Подаються розрізнені факти, називаються психолого-педагогічні та методичні явища, однак слабо виявлено при цьому здатність аналізувати й інтерпретувати опрацьований матеріал. Здобувач вищої освіти не повною мірою орієнтується у виявлених фактах, недостатньо обґрунтовує твердження та висновки.
«Незадовільно», 2	Здобувач вищої освіти не виконав 55% завдання. Порушено факти, виявлено невміння аналізувати дидактико-методичні явища, факти, події, нездатність робити самостійні висновки та їх обґрунтувати.

Підсумковий бал з навчальної дисципліни обчислюється як середнє арифметичне значення (САЗ) всіх отриманих студентом оцінок і переводиться у 100-бальну шкалу за формулою:

$$БПК = \frac{САЗ \times \max Пк}{5}$$
, де БПК – бали з поточного контролю; САЗ – середнє арифметичне значення усіх отриманих студентом балів (з точністю до 0,01); *max Пк* – максимально можлива кількість балів з поточного контролю. Відсутність студента на занятті без його опрацювання у формулі береться за «0».

Критерії оцінювання за дворівневою шкалою

Під час проведення заліку навчальні досягнення аспірантів оцінюються за дворівневою шкалою: зараховано/ незараховано.

Оцінка «зараховано» (60-100 балів) ставиться здобувачеві вищої освіти третього рівня, який виявив знання основного навчального матеріалу в обсязі, необхідному для майбутньої роботи за фахом, здатний виконувати завдання, передбачені програмою, ознайомлений з основною рекомендованою літературою; під час виконання завдань припускається помилок, але демонструє спроможність їх усувати.

Оцінка «незараховано» (1-59 балів) ставиться аспірантові, який не виконав передбачених програмою завдань і не опанував навчальний матеріал, відповідно, не може продовжити навчання без додаткових занять з відповідної дисципліни.

Шкала оцінювання успішності здобувачів вищої освіти

За 100-бальною шкалою	За шкалою ECTS	За національною шкалою	
		іспит	залік
90–100	A	Відмінно	Зараховано
82–89	B	Добре	
75–81	C		
64–74	D	Задовільно	
60–63	E		
35–59	FX	Незадовільно (незараховано) з можливістю повторного складання	
1–34	F	Незадовільно (незараховано) з обов'язковим повторним вивченням	

Розподіл балів, що присвоюється здобувачам вищої освіти за підсумкового контролю «залік»

Види робіт	Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота	Модульний контроль	Захист ІНДЗ	Загальний бал
Максимальний бал	10	20	20	30 (15 x 2)	20	100

11. ПЕРЕЛІК НАОЧНО-ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ НАВЧАННЯ

У процесі вивчення дисципліни використовується система інформаційних ресурсів: дидактичні, програмні, інтернет-мережа, бібліографічні, бібліотечні. Серед них нормативно-правова база (закони, постанови, положення, накази): сайти Міністерства освіти і науки України, Міністерства аграрної політики України, інтернет-ресурси, періодичні видання, наукові праці професорсько-викладацького складу, тези та матеріали наукових конференцій.

Засоби унаочнення та взаємодії:

1. Мультимедійні презентації у програмах Microsoft Office Power Point, Canva.
2. Відеоматеріали з каналу Youtube та публічні відеолекції іноземною мовою (Ted-cannel) в записі.
3. Зразки друкованих медіаджерел, схематизованих навчально-методичних матеріалів і довідкових статей.
4. Роздавальні матеріали – табличні й схематичні основи, інфографіка тощо.
5. Засоби зворотного зв'язку – інтерактивна дошка Padlet, сайт для інтерактивних презентацій і голосування Mentimeter.
6. В умовах дистанційного навчання – застосунки платформи для відеоконференцій Zoom, освітня платформа BNAU MOODLE.

Необхідні технічні засоби:

1. Персональні smart-пристрої для мобільного зв'язку.
2. Колонки для звукового відтворення відео.
3. Мультимедійний проектор для демонстрації слайдів.
4. Ноутбук чи інший комп'ютерний пристрій.

12. РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Навчально-методичне забезпечення

- Дем'яненко О.О. Активні форми взаємодії викладача і студентів у навчально-виховному процесі вищої школи : організаційно-методичні аспекти : Навчально-методичний посібник [для викладачів і наставників академічних груп] / О.О.Дем'яненко. – Біла Церква: БНАУ. – 35 с.
- Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи студентів з нормативної навчальної дисципліни циклу гуманітарної та соціально-економічної підготовки «Методика викладання у вищій школі» для студентів денної (заочної, денно-заочної) форми навчання технічних і природничих галузей знань / Укл. Л.С.Яковицька, Т.О.Ломова. - Донецьк: ДоНТУ, 2011. – 25с.

- Теорія і методика викладання у вищій школі. Конспект лекцій з навчальної дисципліни [Електронний ресурс] : навч. посіб. для підготовки докторів філософії очної форми навчання, які навчаються за спеціальністю 133 – «Галузеве машинобудування» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: І. О. Казак. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,37 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. – 116 с.
- Каплінський В.В.. Методика викладання у вищій школі : навч. посіб. /В. В Каплінський. – Вінниця : ТОВ «Ніланд ЛТД», 2015. – 224 с.

Рекомендована література Базова

- Нагаєв В.М. Методика викладання у вищій школі : навч. посіб. – К. : Центр навчальної літератури, 2006. – 241с.
- Пихтіна Н.П. Основи педагогічної техніки : навч. посіб. / Н.П.Пихтіна. – К. : Центр учбової літератури, 2013. – 316 с.
- Подоляк Л.Г. Психологія вищої школи : навч. посіб. для магістрантів і аспірантів / Л.Г.Подоляк, В.І.Юрченко. – К. : ТОВ “Філ-студія”, 2006. – 320с.
- Товажнянський Л.Л., Сокол Є.І. Болонський процес: цикли, ступені, кредити: Навчальний посібник. – К.: МОН, 2004.
- Малафіїк І. В. Таксономія Блума // Дидактика : навчальний посібник. – К. : Кондор, 2009. – 406 с.

Література та інформаційні джерела для самостійного опрацювання

- Prometheus : платформа масових відкритих онлайн курсів [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <https://prometheus.org.ua/>
- Креативність та освіта: чому це має значення // ВИЩЕ : Спільнота для навчання та викладання [Електронний ресурс]. – Режим доступу : http://gohigher.org/creativity_and_education
- Лазоренко О. Філософія освіти дорослих в контексті практичної парадигми пожиттєвого навчання: європейський приклад для України / Олена Лазоренко // Філософія освіти. – 2011. – №№ 1-2 (10). – С.255-265.
- Левченко І. Освіта дорослих як наукова проблема / І.Левченко // Освіта дорослих: теорія, досвід, перспективи. – 2015. – Випуск 5. – С.45-54.
- Мартинець Л.А. Освіта дорослих: форми та зміст / Л.А.Мартинець // Освіта та розвиток обдарованої особистості. – 2015. – №6 (37). – С.14-16.
- Метод шести шляп мышлення Едварда де Боно // На волне Перемен. Лучше и лучше! [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://30kapel.com/metod-shesti-shlyap-myshleniya-edvarda-de-bono/>
- Модернізація вищої освіти України і Болонський процес / Укл. М.Ф.Степко, Я.Я.Болюбаш, К.М.Левківський, Ю.В.Сухарніков. – К.: Вид-во НМЦВО МОНУ, 2004. – 24 с.
- Нагаєв В.М. Дидактичні основи формування творчої особистості аграрного

- менеджера в умовах Болонського процесу: монографія. – Х.: ХНАУ, 2006. – 536 с.
- Сігаєва Л.Є. Характеристика структури освіти дорослих в сучасній Україні / Л.Є.Сігаєва // Вісник Житомирського державного університету. – Випуск 59. Педагогічні науки. – С.38-42.
 - Тарханова И.Ю. Интерактивные стратегии организации образовательного процесса в вузе : учеб. пос. – Ярославль : Изд-во ЯГПУ, 2012. – 67 с.
 - Технології професійного розвитку педагогів: методичний порадник / Упорядники: Тамара Михайлівна Сорочан, Марина Іванівна Скрипник; навч.-метод. посіб.; Держ. вищ. навч. закл. «Ун-т менедж. освіти». – К., 2016. – 231 с.
 - Хуторской А.В. Современная дидактика: Учеб. для вузов. – СПб: Питер, 2001. – 544 с.