



Уманський національний
університет садівництва

Факультет економіки
і підприємництва

Кафедра підприємництва,
торгівлі та біржової діяльно-
сті

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Методологія наукових досліджень»

Рівень вищої освіти:	<u>другий (освітньо-науковий)</u>
Спеціальність:	<u>051 «Економіка»</u>
Освітня програма:	<u>Бізнес-економіка</u>
Навчальний рік, семестр:	<u>2022-2023 н.р., семестр 1</u>
Курс (рік навчання)	<u>1 (1)</u>
Форма навчання:	<u>денна</u>
Кількість кредитів ЄКТС:	<u>3,5</u>
Мова викладання:	<u>українська</u>
Обов'язкова/вибіркова:	<u>обов'язкова</u>

Лектор курсу	Олександр Бурляй
Профайл лектора	kaf_pt@udau.edu.ua; unuspidpruemnutstvo@gmail.com
Контактна інформація лектора (e-mail)	burliai-ekonomika@ukr.net
Сторінка курсу в MOODLE	https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=1256

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Мета курсу	Мета курсу (інтегральна компетентність) - здатність розв'язувати складні завдання і здійснювати науково-дослідну роботу в економіці, бізнесі та у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.
Завдання курсу	<ul style="list-style-type: none">➤ ознайомити студентів з загально-теоретичними питаннями логіки, методології та методів наукового пізнання, акцентуючи увагу на методологічній складовій в організації наукових досліджень у галузі економіки та бізнесу;➤ ознайомити студентів з основами системного підходу і організації наукових досліджень;➤ ознайомити студентів зі специфікою впровадження результатів наукових досліджень відповідно до фаху підготовки та системою оцінки їх ефективності та перспективи розробки в контексті світової практики;➤ підвищити рівень розуміння логіки наукового методу та проблемного контексту обґрунтування;➤ застосовувати сучасні інформаційні технології у науковій і професійній діяльності;➤ сформувати навички аналізу наукового тексту;➤ сформувати навички систематизації інформації та обробки масивів даних. набути безпосередній досвід організації кваліфікаційного дослідження на присвоєння звання магістра з економіки;➤ навчити застосовувати апробовані методи, методологію та дослідницькі засоби, інструментарій наукових досліджень для вирішення проблем економічної сфери;➤ застосовувати сучасні інформаційні технології у науковій і професійній діяльності;➤ розвинути достатній рівень аналітичного і критичного мислення.
Компетентності	загальні: ЗК2.Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК8.Здатність проводити дослідження на відповідному рівні. спеціальні: СК1.Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень

	СКЗ.Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.
Програмні результати навчання	ПРН 1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН 5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН 8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/практичні (семінарські, лабораторні))	Зміст тем курсу	Завдання	Оцінювання (балів)	Залучені стейкхолдери (спільне проведення аудит. занять)
Змістовий модуль 1					
Тема 1. Предмет і метод курсу «Методологія наукових досліджень»	2/2	Предмет і сутність науки як сфери людської діяльності. Економічна наука та її значення у розв'язанні головних проблем агропромислового виробництва. Основні закономірності і проблеми розвитку економічної науки. Предмет, мета і завдання курсу „Методологія наукових досліджень”. Організація наукової діяльності в Україні. Наукові установи країни, їх завдання та функції.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	-
Тема 2. Сутність, види та процес наукового дослідження	2/2	Поняття наукового дослідження. Необхідність проведення наукових досліджень. Вимоги до наукового дослідження. Класифікація наукових досліджень. Види наукових досліджень: експериментальні, теоретичні, історичні, порівняльно - аналітичні. Процес наукового дослідження, його характеристика та етапи проведення. Науково - дослідницька діяльність здобувачів - складова частина навчального процесу.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	-
Тема 3. Основи методології наукових досліджень. Загальнотеоретичні методи дослідження	2/2	Поняття про методологію досліджень. Види та функції наукових досліджень. Метод та прийом в науковому дослідженні. Методика та техніка наукових досліджень. Теорія пізнання. Суб'єкт і об'єкт пізнання. Економічні закони, механізм їх дії та використання в економічних дослідженнях. Повнота, однорідність, порівняльність, точність і достовірність фактів, їх критична	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електрон-	10	-

		<p>оцінка.</p> <p>Класифікація методів дослідження: загально-теоретичні, емпіричні, спеціальні.</p> <p>Загально-теоретичні методи дослідження.</p> <p>Абстрактно - логічний метод дослідження і його використання.</p> <p>Історичний метод дослідження. Сукупність прийомів історичного методу дослідження: періодизація та історична деталізація, єдність і боротьба протилежностей та ін.</p>	ного забезпечення навчання в Moodle		
Тема 4. Емпіричні та спеціальні методи дослідження	2/2	<p>Емпіричні методи наукового дослідження.</p> <p>Спеціальні методи економічного дослідження.</p> <p>Економіко - статистичний метод дослідження.</p> <p>Монографічний метод.</p> <p>Розрахунково-конструктивний метод дослідження.</p> <p>Балансовий метод.</p> <p>Економіко - математичні методи дослідження.</p> <p>Метод наукового експерименту.</p>	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	гостьовий лектор Дякон В.М. канд.фіз.-мат.наук, директор Уманської філії ПВНЗ "Європейський університет"
Модульний контроль			Пройдення тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	x
Змістовий модуль 2					
Topic 5. Structure of scientific research*	2**/2	<p>The structure of scientific research.</p> <p>Choosing a research topic, its goal, task.</p> <p>Justification of relevance, value and novelty of scientific developments.</p> <p>Justification of the chosen topic and object of research.</p> <p>The role of the scientific supervisor in choosing the topic of scientific research.</p> <p>Development of a plan of research work.</p> <p>The structure of the plan and general characteristics of its constituent parts.</p> <p>Compilation of the working methodology of scientific research and the main requirements for it.</p> <p>Development of conceptual provisions and research apparatus (hypotheses, methods, stages, objects, means, etc.).</p>	Processing of lecture material. Completion of practical tasks given in instructional and methodical materials, passing tests in the system of electronic provision of training in Moodle	10	-

		Determination of the theoretical and practical state of the problem.			
Тема 6. Інформаційне забезпечення наукових досліджень	2/2	<p>Поняття про наукову інформацію та її роль в проведенні наукових досліджень.</p> <p>Джерела інформації та їх використання в науковій роботі. Способи пошуку інформації. Використання законодавчих актів, постанов уряду та указів Президента. Спеціальна економічна та нормативно - довідкова література. Статистичні щорічники. Періодична література. Інтернет.</p> <p>Оформлення витягів з літературних джерел. Комплектування літератури. Кодування інформації.</p> <p>Методика роботи з літературними джерелами.</p> <p>Збір та обробка цифрових матеріалів, вимоги до них та перевірка.</p> <p>Аналіз нагромаджених матеріалів.</p>	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	-
Тема 7. Курсова, дипломна, магістерська роботи: написання, оформлення та захист	2/4	<p>Науково-дослідна робота студентів та магістрантів у вищому навчальному закладі. Державний стандарт про науково - дослідну роботу.</p> <p>Курсова робота. Загальна характеристика роботи та її виконання. Встановлення строків виконання наукової роботи в цілому і за розділами. Етапи наукового дослідження, оформлення та захист курсової (дипломної) роботи.</p> <p>Магістерська робота як кваліфікаційне дослідження. Порядок виконання і захисту магістерської роботи. Зміст і структура вступу, теоретичної частини, головних розділів, висновків і пропозицій. Оформлення таблиць, схем, рисунків, списку використаної літератури. Посилання на першоджерела використаних даних.</p> <p>Написання висновків, пропозицій за результатами науково - дослідної роботи, їх об'єктивність і обґрунтованість.</p>	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	-
Тема 8. Оформлення та форми впровадження результатів	2/4	Обробка результатів дослідження та їх оформлення.	Виконання практичних завдань, наведе-	10	-

наукового дослідження		<p>Форми відображення результатів наукового дослідження.</p> <p>Наукова публікація. Методика підготовки та оформлення публікацій.</p> <p>Форми звітності при науковому дослідженні.</p> <p>Оцінка ефективності наукових досліджень. Економічна, науково - технічна та соціальна ефективність наукових досліджень.</p> <p>Впровадження у виробництво результатів наукових досліджень</p>	них в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle		
Модульний контроль			Проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	10	x
Всього за два модулі				100	
Всього за курс				100	

* тема викладається англійською мовою

**залучений стейкхолдер для спільного проведення аудиторного заняття

ПОЛІТИКИ КУРСУ

Політика оцінювання	В основу рейтингового оцінювання знань закладена 100-бальна шкала оцінювання (максимально можлива сума балів, яку може набрати здобувач за всіма видами контролю знань з дисципліни з урахуванням поточної успішності, самостійної роботи, науково-дослідної роботи, модульного контролю, підсумкового контролю тощо).
Політика щодо академічної доброчесності	Під час підготовки рефератів та індивідуальних науково-дослідних завдань, проведення контрольних заходів здобувачі повинні дотримуватися правил академічної доброчесності, які визначено Кодексом доброчесності Уманського НУС. Очікується, що роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від масштабів плагіату
Політика щодо відвідування	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (за погодженням із деканом факультету)

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для екзамену
90 – 100	A	відмінно
82-89	B	добре
74-81	C	
64-73	D	
60-63	E	задовільно
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання