

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Навчально-науковий інститут охорони здоров'я

06-01-121S

СИЛАБУС SYLLABUS	Технологія роботи над дисертацією PhD Thesis Technology	
Шифр за ОП Code in Degree Programme	ОК 3	
Освітній рівень Level of Education	освітньо-науковий (третій) educational and scientific (third)	
Галузь знань Field of Knowledge	22	Охорона здоров'я Healthcare
Спеціальність Field of Study	227	Терапія та реабілітація Therapy and rehabilitation
Освітня програма Degree Programme	Фізична терапія, ерготерапія Physical therapy, occupational therapy	

Силабус навчальної дисципліни «Технологія роботи над дисертацією» для здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня (PhD), які навчаються за освітньо-науковою програмою «Фізична терапія, ерготерапія» спеціальності 227 «Терапія та реабілітація». Рівне: НУВГП, 2023. 13 с.

ОП на сайті університету: <https://ep3.nuwm.edu.ua/28413/>

Розробник силабусу: *Савіна Наталія Борисівна, д.е.н., професорка, проректорка з наукової роботи та міжнародних зв'язків, Нікитенко Д.В., д.е.н., професор, професор кафедри економіки підприємства і міжнародного бізнесу*

Силабус схвалений на засіданні кафедри економіки підприємства і міжнародного бізнесу
Протокол № 16 від «09» червня 2023 року

Завідувач кафедри економіки підприємства і міжнародного бізнесу:
Кушнір Ніна Борисівна, к.е.н., професор.



Керівник (гарант) ОП: *Григус І. М., доктор медичних наук, професор, директор Навчально-наукового інституту охорони здоров'я*

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІ охорони здоров'я
Протокол № 1 від «29» серпня 2023 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІОЗ: проф. *Григус І.М.*

© НУВГП, 2023

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	
ТЕХНОЛОГІЯ РОБОТИ НАД ДИСЕРТАЦІЄЮ	
ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	
Ступінь вищої освіти	<i>освітньо-науковий (третій)</i>
Освітня програма	<i>Фізична терапія, ерготерапія</i>

Спеціальність	227 <i>Терапія та реабілітація</i>
Рік навчання, семестр	1 рік навчання, семестр 2
Кількість кредитів	3
Лекції:	14 год.
Практичні заняття:	16 год.
Самостійна робота:	60 год.
Курсова робота:	ні
Форма навчання	денна
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	українська
ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОЗРОБНИКА	
Лектор	<i>Савіна Наталія Борисівна</i> докторка економічних наук професорка проректорка з наукової роботи та міжнародних зв'язків
	
Вікіситет	https://cutt.ly/iT6y0IX
ORCID	https://orcid.org/0000-0001-8339-1219
Канали комунікації	n.b.savina@nuwm.edu.ua https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3729
Практичні заняття	<i>Нікитенко Дмитро Валерійович</i> доктор економічних наук професор професор кафедри економіки підприємства і міжнародного бізнесу
	
Вікіситет	https://cutt.ly/YgJ2hU3
ORCID	https://orcid.org/0000-0003-4989-0879
Канали комунікації	d.v.nikytenko@nuwm.edu.ua https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3729

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета та завдання

Метою навчальної дисципліни є набуття здобувачами теоретичних знань та практичних навичок щодо здійснення

науково-дослідної роботи, у процесі якої вони уміли б правильно формулювати проблеми, розробляти та обґрунтовувати шляхи та методи їх ефективного вирішення. Опанування предметом дисципліни сприятиме правильній організації, успішному написанню та захисту кваліфікаційної роботи за фахом.

Завдання навчальної дисципліни:

- опанувати концептуально методологію наукового пізнання;
- показати значення та важливість науково-дослідної роботи;
- з'ясувати зміст та функціональне призначення загальнонаукових та конкретно-специфічних методів, принципів дослідження різноманітних явищ і процесів;
- проаналізувати основні методологічні засади формування наукової інтуїції та мислення, напрямки та концепції сучасної науки;
- сформувати уміння і навички у виборі напрямку наукового дослідження, розробці програми та проведенні наукових досліджень;
- набути досвід логічного викладу та правильного оформлення результатів досліджень і кваліфікаційних робіт для прилюдного захисту.

Посилання на розміщення навчальної дисципліни на навчальній платформі Moodle

Moodle: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3729>

Передумови вивчення (місце навчальної дисципліни в структурно-логічній схемі)

Ефективність засвоєння змісту навчальної дисципліни значно підвищиться, якщо здобувач освіти попередньо опанував матеріал освітньої компоненти «Основи наукових досліджень». Дисципліна є обов'язковою для здійснення публічного захисту кваліфікаційної (дисертаційної) роботи

Компетентності

Загальні компетентності:

ЗК 2. Здатність представляти наукові результати та вести наукову дискусію державною та іноземною мовою в усній та письмовій формі.

ЗК 3. Здатність здійснювати комплексні дослідження на основі системного наукового світогляду з використанням основних універсальних методологічних принципів та знань.

Спеціальні компетентності:

СК 1. Здатність засвоювати основні концепції з фізичної терапії, ерготерапії.

СК 3. Здатність аналізувати сучасний стан наукових знань у фізичній терапії, ерготерапії.

Програмні результати навчання (ПРН). Результати навчання (РН)

ПРН 2. Представляти наукові результати та вести наукову дискусію державною та іноземною мовою в усній та письмовій формі.

ПРН 3. Вміти здійснювати комплексні дослідження на основі системного наукового світогляду з використанням основних універсальних методологічних принципів та знань.

ПРН 9 Науково обґрунтовувати та розробляти основні концепції з фізичної терапії, ерготерапії.

ПРН 11. Проводити аналіз сучасного стану наукових знань у фізичній терапії, ерготерапії.

Структура та зміст навчальної дисципліни

Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	Денна форма						Заочна форма					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
л		п	л	і.р.	с.р.	л		п	л	і.р.	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1												
Змістовий модуль I. Методологія наукових досліджень												
1. Наука та наукові дослідження в сучасному світі	8	1	2			5	-	-	-	-	-	-
2. Характеристика та етапи проведення наукового дослідження	8	1	2			5	-	-	-	-	-	-
3. Методика виконання дисертації	8	1	2			5	-	-	-	-	-	-
4. Процес проведення наукового дослідження	8	1	2			5	-	-	-	-	-	-
5. Науково-методичні підходи до написання дисертації	8	2	2			4	-	-	-	-	-	-
Разом МК1	40	6	10			24	-	-	-	-	-	-
Змістовий модуль 2. Оформлення результатів наукових досліджень												
6. Загальні вимоги та правила оформлення дисертації	8	2	2			4	-	-	-	-	-	-
7. Анотація дисертації, методика її написання та оформлення	8	2	2			4	-	-	-	-	-	-
8. Оформлення результатів досліджень у	8	2	1			5	-	-	-	-	-	-

вигляді наукових робіт												
9. Публічна презентація наукових результатів дисертації. Академічна культура та доброчесність науковця	8	1	1			6	-	-	-	-	-	-
10. Процедура присудження наукового ступеня доктора філософії	8	1				7	-	-	-	-	-	-
Разом МК2	40	8	10			26	-	-	-	-	-	-
Модуль 2												
ІНДЗ	10					10	-	-	-	-	-	-
Усього	90	14	16			10	50	-	-	-	-	-

Програма навчальної дисципліни

Змістовий модуль I. Методологія наукових досліджень

Тема 1. Наука та наукові дослідження в сучасному світі
 Основні етапи підготовки здобувачів наукового ступеня доктора філософії. Сучасний стан науки та наукових досліджень.
 Нормативно-правове регулювання наукової діяльності в Україні.
 Інформаційна база наукових досліджень.

Тема 2. Характеристика та етапи проведення наукового дослідження
 Сутність та характеристика наукових досліджень. Фундаментальні та прикладні наукові дослідження. Етапи проведення дослідницької роботи.

Тема 3. Методика виконання дисертації
 Виникнення ідеї наукового дослідження та вибір теми дисертації.
 Формулювання мети наукового дослідження, визначення об'єкту та предмету дослідження. Вибір загальних та спеціальних методів дослідження. Складання плану дисертації. Вибір літературних джерел та аналітичних матеріалів.

Тема 4. Процес проведення наукового дослідження
 Систематизація накопиченого матеріалу відповідно до плану роботи.
 Узагальнення наукових фактів та аналіз результатів дослідження.
 Оформлення результатів дослідження у розділах дисертації.
 Впровадження наукових досліджень.

Тема 5. Науково-методичні підходи до написання дисертації
 Складові вступу до дисертації. Практичне значення та апробація результатів дисертації. Взаємозв'язок завдань, наукової новизни, висновків. Мова та стиль викладу матеріалів. Авторське виконання дисертації, плагіат.

Змістовний модуль 2. Оформлення результатів наукових досліджень

Тема 6. Загальні вимоги та правила оформлення дисертації
Правила та технічні вимоги оформлення дисертації. Вимоги до оформлення структурних елементів дисертації. Загальні правила цитування та посилання на використані джерела. Оформлення списку використаних літературних джерел.

Тема 7. Анотація дисертації, методика її написання та оформлення
Структура та призначення анотації. Загальні відомості, що мають міститися у анотації. Правила складання основного змісту анотації дисертації.

Тема 8. Оформлення результатів досліджень у вигляді наукових робіт
Основні вимоги до опублікування результатів дисертації. Структура наукових праць для публікування в наукових виданнях.

Тема 9. Публічна презентація наукових результатів дисертації.
Академічна культура та доброчесність науковця
Передумови проведення попередньої експертизи дисертації.
Публічна презентація здобувачем наукових результатів дисертації.
Висновок про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації. Сприйняття доповіді дослідження. Академічна доброчесність: основні види порушень.

Тема 10. – Процедура присудження наукового ступеня доктора філософії

Умови звернення до вченої ради ЗВО щодо утворення разової спеціалізованої вченої ради. Процедура захисту дисертації.
Технологія публічного захисту дисертації на засіданні разової спеціалізованої вченої ради. Набрання чинності рішення щодо присудження наукового ступеня доктора філософії.

Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин (денна форма)
1	Наука та наукові дослідження в сучасному світі	2
2	Характеристика та етапи проведення наукового дослідження	2
3	Методика виконання дисертації	2
4	Процес проведення наукового дослідження	2
5	Науково-методичні підходи до написання дисертації	2
6	Загальні вимоги та правила оформлення дисертації	2
7	Анотація дисертації, методика її написання та оформлення	2
8	Оформлення результатів досліджень у вигляді наукових робіт	1

9	Публічна презентація наукових результатів дисертації. Академічна культура та добросесність науковця	1
	Разом	16

Форми та методи навчання

Методи навчання:

- 1) лекція у формі діалогу;
- 2) проблемні лекції;
- 3) навчальна дискусія;
- 4) творчий метод;
- 5) проблемно-пошуковий метод;

Технології навчання:

- мультимедійна презентація
- аналіз конкретних ситуацій;
- прикладні вправи;
- тестові завдання.

Порядок оцінювання програмних результатів навчання/ результатів навчання

Для досягнення цілей та завдань курсу здобувачам потрібно у повному обсязі та вчасно виконати завдання як усні, так і письмові, які розміщені на платформі MOODLE, здати модульний контроль. Викладач проводить оцінювання індивідуальних завдань здобувачів вищої освіти шляхом усного опитування, тестування та/або письмових завдань.

Здобувачі, які навчаються за індивідуальним графіком, самостійно опрацьовують теми практичних і самостійних завдань. Результати виконання аспіранти надсилають викладачу. Після перевірки та оцінювання бали фіксуються в журналі оцінок.

За вчасне та якісне виконання завдань здобувач отримує такі обов'язкові бали:

Вид заняття	Бали	Форма контролю
1. Поточна складова оцінювання		
Модуль 1.		
1. Наука та наукові дослідження в сучасному світі	4	Усне опитування/тестування
2. Характеристика та етапи проведення наукового дослідження	4	Усне опитування/тестування
3. Методика виконання дисертації	8	Усне опитування/тестування
4. Процес проведення наукового дослідження	8	Усне опитування/тестування
5. Науково-методичні підходи до написання дисертації	8	Усне опитування/тестування

		тестування
6. Загальні вимоги та правила оформлення дисертації	8	Усне опитування/тестування
7. Анотація дисертації, методика її написання та оформлення	8	Усне опитування/тестування
8. Оформлення результатів досліджень у вигляді наукових робіт	8	Усне опитування/тестування
9. Публічна презентація наукових результатів дисертації. Академічна культура та доброчесність науковця	4	Усне опитування/тестування
Усього поточна складова оцінювання:	60	
Модуль 2. ІНДЗ		
1. Підготовка ІНДЗ	30	ІНДЗ
2. Презентація ІНДЗ	10	виступ
Усього підсумкова складова оцінювання:	40	
Разом:	100	

Рекомендована література (основна, допоміжна)

1. Домбровська С. М. Технологія захисту дисертацій/ С. М. Домбровська; за заг. ред. д.наук.держ.упр., професора С. М. Домбровської. Харків: Вид-во НУЦЗУ, 2017. 152 с.
2. Ковалів Ю. Абетка дисертанта: методологічні принципи написання дисертації: посібник. Київ: Твім інтер, 2009. 460 с.
3. Конспект лекцій з курсу «Методика виконання дисертаційної роботи (PhD Thesis Prospectus)» для здобувачів наукового ступеня доктора філософії / Укл. І. Я. Омецінська. Тернопіль: ТНЕУ, 2019. 80 с.
4. Методологія наукових досліджень : навч. посіб. / В. С. Антонюк, Л. Г. Полонський, В. І. Аверченко, Ю. А. Малахов. Київ: НТУУ «КПІ», 2015. 276 с.
5. Основи методології наукових досліджень: навч. посіб. / А. Є. Конверський, В. І. Лубський, Т. Г. Горбаченко. Київ: КНУ ім. Т. Шевченка, 2010. 352 с.
6. Підготовка і захист дисертації на здобуття наукового ступеня у галузі технічних наук: Інформ.-довідк. посіб. / Автори-упорядники: д-р техн. наук, проф. В. С. Моркун, д-р техн. наук, проф. М. І. Ступнік, канд. техн. наук В. В. Тронь. Кривий Ріг, 2019. 110 с.

Додаткова література

7. Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах) : Постанова Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/261-2016-%D0%BF#Text> (дата звернення 01.06.2023)
8. Про затвердження Вимог до оформлення дисертації : Наказ Міністерства освіти і науки України від 12.01.2017 р. № 40 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0155-17#Text> (дата звернення 01.06.2023)
9. Про оприлюднення дисертацій та відгуків офіційних опонентів : Наказ Міністерства освіти і науки України від 14 липня 2015 року №

758 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0885-15#Text>.
(дата звернення 01.06.2023)

10. Деякі питання присудження (позбавлення) наукових ступенів :
Постанова Кабінету Міністрів України від 17.11.2021 р. № 1197
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1197-2021-%D0%BF#Text>.
(дата звернення 01.06.2023)

11. Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії : Постанова Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 року № 44 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/44-2022-%D0%BF#Text> (дата звернення 01.06.2023)

12. Методологія науки [Електронний ресурс]. – Режим доступу :
<http://www.inter-pedagogika>.

Поєднання навчання та досліджень

Здобувачі мають можливість додатково отримати бали за виконання:

- написання та опублікування тез;
- написання та опублікування статей в студентському віснику НУВГП;
- участь у конкурсах наукових робіт.

ПОЛІТИКИ ВИКЛАДАННЯ ТА НАВЧАННЯ

Перелік соціальних, «м'яких» навичок (soft skills)

Менеджмент проектами, самоорганізація, досвід роботи в команді, гнучкість розуму, формування та обґрунтування власної думки

Дедлайни та перескладання

Оголошення щодо дедлайнів здачі та перездачі оприлюднюються на сторінці Moodle:
<https://exam.nuwm.edu.ua/enrol/index.php?id=3729>

Перескладання поточних контрольних робіт можливе під час консультації.

Складання модулів/підсумкового контролю відбувається відповідно до графіку.

Перездача модульних/підсумкових контролів здійснюється згідно <http://nuwm.edu.ua/strukturni-pidrozdili/navch-nauk-tsentr-nezalezhnootsiniuvannia-znan/dokumenty>.

Ліквідація академічної заборгованості здійснюється згідно Додатку до «Положення про ліквідацію академічної заборгованості у НУВГП» для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня (<https://nuwm.edu.ua/naukova-dijalnistij/aspirantura-doktorantura/normativni-dokumenty>). Згідно цього документу і реалізується право здобувача на повторне вивчення дисципліни чи повторне навчання на курсі.

Неформальна та інформальна освіта

Здобувачі мають право на перезарахування результатів навчання набутих у неформальній та інформальній освіті згідно

відповідного положення <http://nuwm.edu.ua/sp/neformalna-osvita>. При цьому важливо, щоб компетентності та результати навчання, що формуються під час проходження певного онлайн-курсу чи його частин, мали зв'язок з очікуваними результатами навчання з даної навчальної дисципліни та перевірялись в підсумковому оцінюванні.

Правила академічної доброчесності

За списування під час проведення контролю здобувач позбавляється подальшого права здавати матеріал і у нього виникає академічна заборгованість.

За списування під час виконання окремих завдань здобувачу знижується оцінка у відповідності до ступеня порушення академічної доброчесності.

Всі здобувачі, співробітники та викладачі НУВГП мають бути чесними у своїх стосунках, що застосовується і поширюється на поведінку та дії, пов'язані з навчальною роботою. Здобувачі мають самостійно виконувати та подавати на оцінювання лише результати власних зусиль та оригінальної праці, що регламентовано Кодексом честі студента у НУВГП <https://nuwm.edu.ua/sp/akademichnadobrochesnistj>

Принципи доброчесності у НУВГП та відповідність показникам забезпечення якості вищої освіти регламентовано НАЗЯВО та положеннями відділу якості освіти НУВГП.

Сайт НАЗЯВО: <https://naqa.gov.ua/>

Відділ якості освіти НУВГП: <https://nuwm.edu.ua/strukturni-pidrozdili/vyo/dokumenty>

Вимоги до відвідування

Здобувачу не дозволяється пропускати заняття без поважних причин.

Заняття (лекції, практичні заняття) можуть відбуватись офлайн або онлайн за допомогою Google Meet за кодом.

Консультації можуть відбуватись офлайн або онлайн за допомогою Google Meet за кодом.

Здобувачі можуть на заняттях використовувати мобільні телефони та ноутбуки, але виключно в навчальних цілях з даної дисципліни.

Здобувач має право оформити індивідуальний графік навчання згідно відповідного положення <http://ep3.nuwm.edu.ua/6226/>

За об'єктивних причин пропуску занять студенти можуть самостійно вивчити пропущений матеріал на платформі MOODLE URL: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=3729>

Практики, представники бізнесу, фахівці, залучені до викладання

До викладання окремих питань можуть бути залучені провідні науковці.

Затверджено

Проректор з науково-педагогічної та
навчальної роботи

Валерій СОРОКА



документ підписаний КЕП
Номер документа СИЛ №17
Підписувач Сорока Валерій Степанович
Підписувач (дані КЕП):
Сертифікат 58E2D9E7F900307B04000000807E2D0054327D00