

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту

06-05-127S

СИЛАБУС SYLLABUS	Кваліфікаційна робота магістра Master's qualifying thesis	
Шифр за ОП Code in Degree Programme	ПП 7	
Освітній рівень Level of Education	Магістерський (другий) Master's (second)	
Галузь знань Field of Knowledge	05	Соціальні і поведінкові науки Social and behavioral sciences
Спеціальність Field of Study	051	Економіка Economics
Освітня програма Degree Programme	Бізнес-аналітика Business analytics	

Силабус кваліфікаційної роботи магістра для здобувачів вищої освіти ступеня «магістр», які навчаються за освітньо-професійною програмою «Бізнес-аналітика», спеціальності 051 «Економіка». Рівне. НУВГП. 2023. 10 стор.

ОП на сайті університету: <http://surl.li/hfnck>

Розробники силабусу: *Міщук Г.Ю., д.е.н., професор, завідувач кафедри трудових ресурсів та підприємництва*
Олійник О.О., к.е.н., доцент, доцент кафедри трудових ресурсів та підприємництва

Силабус схвалений на засіданні кафедри
Протокол № 11 від "18" травня 2023 року

Завідувач кафедри: *Міщук Г. Ю, д.е.н., професор.*

Керівник (гарант) ОП: *Олійник О.О., к.е.н., доцент, доцент кафедри трудових ресурсів та підприємництва*

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІ
Протокол № 8 від "22" травня 2023 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІ: *Н.Е. Ковшун, д.е.н., професор*

© Міщук Г.Ю., 2023

© Олійник О.О., 2023

© НУВГП, 2023

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Ступінь вищої освіти	<i>магістр</i>
Освітня програма	<i>Бізнес-аналітика</i>
Спеціальність	<i>051 «Економіка»</i>
Рік навчання, семестр	<i>2-ий рік навчання, 1-ий семестр</i>
Кількість кредитів	<i>15</i>
Лекції:	-
Лабораторні заняття:	-
Самостійна робота:	<i>450</i>
Курсова робота:	-
Форма навчання	<i>денна/заочна</i>
Форма підсумкового контролю	<i>кваліфікаційна робота</i>
Мова викладання	<i>українська або іноземна</i>

ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОЗРОБНИКІВ



Міщук Галина Юріївна, д.е.н, професор, завідувач кафедри трудових ресурсів та підприємництва.

Вікіситет	http://surl.li/egnhq
ORCID	https://orcid.org/0000-0003-4520-3189
Як комунікувати	h.y.mischuk@nuwm.edu.ua



Олійник Олена Олександрівна, к.е.н, доцент, доцент кафедри трудових ресурсів та підприємництва.

Вікіситет	http://wiki.nuwm.edu.ua/index.php/Олійник_Олена_Олександрівна
ORCID	https://orcid.org/0000-0002-3941-2286
Як комунікувати	o.o.oliynuk@nuwm.edu.ua

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ

Мета та завдання

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Бізнес-

аналітика» за спеціальністю 051 «Економіка» другого (магістерського) рівня вищої освіти проводиться у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи магістра у порядку, встановленому внутрішніми нормативними документами Національного університету водного господарства та природокористування, та завершується видачею документа встановленого зразка про присудження ступеня магістр із присвоєнням кваліфікації: магістр з економіки. Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складного спеціалізованого завдання, або практичної складної задачі, або проблеми в економічній сфері, що потребує досліджень та/або інновацій і характеризується невизначеністю умов та вимог. Під час виконання кваліфікаційної роботи здобувач вищої освіти на основі отриманих знань і сформованих академічних, соціально-особистісних та професійних компетенцій повинен продемонструвати вміння вирішувати на сучасному рівні завдання професійної діяльності, здатність інтегрувати наукові знання, науково аргументувати свою думку.

Посилання на розміщення освітнього компонента на навчальній платформі Moodle

<https://exam.nuwm.edu.ua/course/index.php?categoryid=60>

Передумови вивчення

Виконання кваліфікаційної роботи магістра базується на знаннях та компетенціях, які здобувачі отримали при вивченні таких навчальних дисциплін, як «Методологія наукових досліджень», «Соціальна відповідальність», «Системи інтелектуального аналізу даних», «Аналіз бізнес-моделей та управління вартістю бізнесу», «Управління проектами», «Соціоекономіка», «Статистичний аналіз та обґрунтування економічних рішень». Методологічною основою роботи з освітнім компонентом є фундаментальні та прикладні знання щодо концептуальних засад, категоріального апарату, методів дослідження економічних процесів та систем, отримані здобувачами вищої освіти під час опрацювання освітніх компонент, що передували виконання кваліфікаційної роботи. Аналітичною базою виконання кваліфікаційної роботи магістра є статистичні дані (в т.ч., первинні), зібрані здобувачем під час переддипломної практики.

Компетентності

СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.

СК2. Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою.

СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.

СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.

СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку.

СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.

СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання.

СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.

СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проєктів у соціально-економічній сфері.

СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.

Програмні результати навчання (ПРН)

ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.

ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.

ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.

ПРН4. Розробляти соціально-економічні проєкти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.

ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.

ПРН6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.

ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.

ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.

ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.

ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.

ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.

ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.

ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.

ПРН15. Організувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.

Структура та зміст освітнього компонента

Лекції – 0 год. Практичні – 0 год. Самостійна робота – 450 год.

Розподіл кількості годин, програмні результати навчання	Опис освітнього компоненту
Вибір теми та обґрунтування актуальності дослідження	
самостійна робота – 50; PH1, PH3, PH5, PH7, PH10, PH11	Тема обирається здобувачем самостійно, узгоджується із завідувачем кафедри й затверджується наказом ректора Національного університету водного господарства та природокористування. Здійснюється обґрунтування актуальності дослідження, визначається його предмет, об'єкт, мета, завдання та методи дослідження.
Розділ 1. Теоретичні основи ... (конкретизація за темою роботи)	
самостійна робота – 120; PH1, PH3, PH5, PH6, PH7, PH8, PH9, PH10, PH15	Визначення основних понять за темою роботи (критичний аналіз за вітчизняними та зарубіжними літературними джерелами). Класифікація та структурні елементи об'єкта дослідження. Методи оцінювання (розрахунку основних показників), аналізу і планування; підходи до регулювання діяльності.
Розділ 2. Аналіз ... (внутрішнього та зовнішнього середовища об'єкта дослідження)	
самостійна робота – 120; PH1, PH3, PH5, PH6, PH8, PH10, PH11, PH12, PH13	Кваліфікаційна робота магістра на макро- та мезорівнях: Аналіз соціально-економічної ситуації в регіоні та країні в цілому (ВВП, індекс споживчих цін, індекс виробників цін промислової продукції, діяльність підприємств). Характеристика виду економічної діяльності (кількість діючих підприємств, обсяг реалізованої продукції, додана вартість за витратами виробництва, кількість найманих працівників, капітальні інвестиції). Поглиблений аналіз безпосередньо за темою роботи. Кваліфікаційна робота магістра на рівні організації (підприємства, установи): Аналіз виду економічної діяльності (ринку, галузі) в регіоні та/чи в державі (за темою дослідження). Загальна характеристика та аналіз основних показників діяльності суб'єкта господарювання (обсяг реалізованої продукції, прибуток, рентабельність, стан і ефективність використання основних засобів та оборотних коштів, витрати на виробництво продукції).

Поглиблений аналіз безпосередньо за темою роботи.

Розділ 3. Заходи щодо удосконалення ... (конкретизація за темою роботи)

самостійна робота – 120;
PH1, PH2, PH3, PH4,
PH5, PH6, PH7, PH9,
PH10, PH12, PH13,
PH15

Обґрунтування заходів щодо удосконалення... (за темою роботи)
Очікуваний соціально-економічний ефект від впровадження програми заходів ... (за темою роботи)

Оформлення кваліфікаційної роботи магістра

самостійна робота – 40;
PH2, PH3, PH5, PH6,
PH10, PH12, PH13

Формування загальних висновків (виявлені особливості, переваги, недоліки і проблеми за темою роботи; очікувані результати від реалізації програми заходів щодо удосконалення об'єкта дослідження).
Оформлення тексту магістерської роботи відповідно до методичних рекомендацій.

Форми та методи навчання

Під час роботи з освітнім компонентом застосовуються такі основні методи: теоретичні узагальнення та критичний аналіз літературних джерел за темою роботи, включаючи нормативно-правові акти та звітні матеріали експертних та моніторингових організацій; методи статистичного аналізу, зокрема, економіко-математичного моделювання та інтелектуального аналізу; евристичні методи, в тому числі соціологічні дослідження, підготовлені та проведені здобувачами; методи якісного аналізу, в тому числі із застосуванням шаблонів, матриць та іншого прикладного інструментарію бізнес-аналізу.

Основними формами роботи здобувача з освітнім компонентом є:

- самостійна робота з виконання кваліфікаційної роботи магістра;
- консультування з керівником магістерської роботи, іншими працівниками університету, наукової спільноти та бізнес-середовища;
- виконання прикладних досліджень на базі організації (підприємства, установи).

Порядок оцінювання програмних результатів навчання

Захист кваліфікаційної роботи здійснюватися відкрито і публічно. При проведенні захисту кваліфікаційної роботи кожний член ЕК оцінює якість атестаційної роботи та якість її захисту згідно з критеріями оцінювання за 100-бальною шкалою. При проведенні захисту кваліфікаційної роботи кожний член екзаменаційної комісії оцінює якість атестаційної роботи та якість її захисту, згідно з критеріями оцінювання. Система оцінювання включає 100-бальну шкалу за такими рівнями: «високий» (90-100 балів), «достатній» (74-89 балів), «середній» (60-73 балів), «низький» (менш ніж 60 балів).

Після закінчення захисту, на закритому засіданні ЕК рахують середній бал оцінок членів комісії, переводять в оцінку за національною шкалою оцінювання та вносять до протоколу.

Рішення ЕК про оцінку результатів захисту кваліфікаційних робіт, а також про видачу випускникам дипломів голова ЕК оголошує студентам у день захисту.

Рекомендована література

Основна література

1. Галян О.В. *Методологія та організація наукових досліджень: навч.-метод. видання.* / О.В.Галян. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. 26 с.
2. Грицаєнко Г.І., Грицаєнко М.І. *Аналіз господарської діяльності : навчальний посібник.* Мелітополь: Люкс, 2021. 260 с.
3. Данильян О. Г. *Методологія наукових досліджень : підручник / О. Г. Данильян, О. П. Дзьобань.* – Харків : Право, 2019. 368 с.
4. Міщук Г.Ю. *Економічний аналіз: навч. посібник / Г.Ю. Міщук, Т.М. Джигар, О.О. Шишкіна.* – Рівне: НУВГП. 2017. 156 с.
5. Остервальдер О., Пінье І. *Побудова бізнес-моделей. Настільна книга стратегія і новатора.* Київ: Альпіна Паблішер Україна. 2020. 288 с.
6. Портер М. *Конкурентна стратегія. Техніки аналізу галузей і конкурентів.* Київ : Наш Формат, 2020. 424 с.
7. Сидорова А. В., Біленко Д. В., Буркіна Н. В. *Бізнес-аналітика: навчально-методичний посібник.* Вінниця: ДонНУ імені Василя Стуса. 2019. 104 с
8. BABOK®. *A Guide to the Business Analysis Body of Knowledg®.* International Institute of Business Analisys. Toronto. Ontario. Canada. 2015. 615 p.

Допоміжна література

9. Діксіт А., Нейлбафф Б. *Мистецтво стратегії. Путівник до успіху в житті та бізнесі від експертів теорії гри.* Львів : Видавництво Старого Лева, 2019. 608 с.
10. *Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій.* Під редакцією К. Ковальчук. Центр навчальної літератури, 2019. 328 с.
11. Кібік О.М. *Стратегічне управління. Антикризове управління: навч. посібник/ Кібік О.М., Котлубай В.О., Хаймінова Ю.В., Редіна Є.В., Белоус К.В.* – Одеса. 2019. 208 с.
12. Марусяк Н.Л. *Фінансовий аналіз: навч. посібник.* Чернівці : Чернівецький нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2020. 172 с.
13. Орлова К. Є. *Управління бізнесом: підручник.* – Житомир : «Житомирська політехніка». 2019. 319 с.
14. Тігова Т.М. *Аналіз фінансової звітності: Навчальний посібник/ Т.М. Тігова, Л.С., Селіверстова , Т.Б. Процюк К.: ЦУЛ, 2019. 268 с.*
15. Шевчук І.Б., Старух А.І., Васьків О.М. та ін. *Інформаційні технології бізнесу. Частина 1: Навч. посіб.; за заг. ред. І.Б. Шевчук.* Львів: Видавництво ННБК «АТБ». 2020. 455 с.

Інформаційні ресурси в Інтернет

Офіційний веб-сайт Державного агентства з інвестицій та управління національними проектами України. URL: <http://www.ukrproject.gov.ua/>.
Агентство з розвитку інфраструктури фондового ринку України. URL: <https://smida.gov.ua/>
Державна служба статистики Українстат. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
Міжнародний інститут аналізу бізнесу. URL: <https://www.iiba.org/>

Рішення для бізнесу YouControl. URL: <https://youcontrol.com.ua>

Поєднання навчання та досліджень

Здобувачі вищої освіти мають можливість здійснювати наукові дослідження, публікувати наукові статті, приймати участь у наукових конференціях та конкурсах студентських наукових робіт за темою кваліфікаційної роботи магістра.

ПОЛІТИКИ ВИКЛАДАННЯ ТА НАВЧАННЯ

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

Системне і аналітичне мислення; робота в команді; комунікаційні якості; презентаційні навички; саморозвиток; адаптивність та гнучкість.

Дедлайни та перескладання

Захист магістерських кваліфікаційних робіт відбувається на відкритому засіданні екзаменаційної комісії державною мовою. Рішення про допуск до захисту кваліфікаційної роботи іноземною мовою до початку роботи ЕК приймає випускова кафедра за заявою студента при наявності реферату, виконаного іноземною мовою обсягом 10-15 сторінок зі стислим викладенням основних положень кваліфікаційної роботи.

Здобувача, який за результатами атестації отримав незадовільну оцінку або не атестований з інших причин, відраховують з університету. Повторне проведення атестації здобувачів вищої освіти з метою підвищення оцінки не допускається.

Правила академічної доброчесності

У кваліфікаційній роботі не повинно бути академічного плагіату, фальсифікації та списування. Всі кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти, відповідно до «Положення про запобігання плагіату випускних кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти», проходять обов'язкову експертизу через систему Moodle за допомогою сервісу Unplag на наявність плагіату.

Вимоги до відвідування

Здобувач вищої освіти виконує кваліфікаційну роботу магістра за індивідуальним планом, погодженим з керівником магістерської роботи, обов'язково відвідує призначені консультації та звітується про виконання завдань.

Міщук Г.Ю., д.е.н., професор, завідувач кафедри трудових ресурсів та підприємництва

Олійник О.О., к.е.н., доцент, доцент кафедри трудових ресурсів та підприємництва

Автор
Доцент

Олена ОЛІЙНИК

Затверджено

Проректор з науково-педагогічної та
навчальної роботи

ВАЛЕРІЙ СОРОКА



документ підписаний КЕП
Номер документа СИЛ №433 від [sDateTime_SignWriteAgree_Last]
Підписувач СОРОКА ВАЛЕРІЙ СТЕПАНОВИЧ
Підписувач (дані КЕП): [oSignECPsSigner_Sert]
Сертифікат 58E2D9E7F900307B04000000807E2D0054327D00