

**Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет імені Івана Франка
Економічний факультет**

Кафедра економіки підприємства

УРБА СВІТЛАНА ІВАНІВНА

**МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
У ПІДПРИЄМНИЦТВІ, ТОРГІВЛІ ТА
БІРЖОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

для самостійної роботи студентів
другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 07 “Управління та адміністрування”,
спеціальності 076 “Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”

Львів–2022

Урба С.І. Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності: методичні рекомендації для самостійної роботи студентів другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальності 076 «Підприємство, торгівля та біржова діяльність». Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2022. 34с.

Рецензенти:

Михасюк Іван Романович – доктор економічних наук, професор кафедри економіки підприємства Львівського національного університету імені Івана Франка.

Музика Павло Михайлович – доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри економіки підприємства, інновацій та дорадництва в АПК ім. І.В. Поповича Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького.

*Рекомендовано на засіданні кафедри економіки підприємства
протокол № 1 від 30 серпня 2022 року.*

Методичні рекомендації для проведення практичних занять підготовлено на основі робочої програми дисципліни «Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності».

У методичних рекомендаціях для кожної теми представлено плани практичних занять, завдання і контрольні питання, список рекомендованої літератури.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА.....	4
ЗМІСТ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТА.....	5
Тема 1. Концептуальні основи наукового пізнання.....	5
Тема 2. Наукове дослідження та методика його проведення у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.....	6
Тема 3. Методи наукового дослідження, особливості їх застосування у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.....	8
Тема 4. Організація наукової діяльності й наукових досліджень.....	9
Тема 5. Особливості організації науково-дослідної роботи магістрів та аспірантів спеціальності «Підприємство, торгівля та біржова діяльність».....	11
Тема 6. Результати наукових досліджень, їх види та особливості викладу.....	12
Тема 7. Підготовка і презентація результатів наукового дослідження у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.....	14
Тема 8. Оцінка та фінансування результатів наукової діяльності	15
ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАВДАННЯ З ДИСЦИПЛІНИ «МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ПІДПРИЄМНИЦТВІ, ТОРГІВЛІ ТА БІРЖОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ».....	18
ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЮ.....	30
СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....	32

ПЕРЕДМОВА

Вищим ступенем розвитку особистості майбутнього професіонала є фаховість, яка реалізується в процесі самостійного творчого пошуку принципів, методів, способів поведінки та діяльності. Саме тому самостійна робота стає професійною необхідністю якісної підготовки магістра з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Остання має орієнтуватися на формування не лише репродуктивної виконавської діяльності, що передбачає оволодіння певною системою знань, а й на розвиток самостійності як однієї з властивостей особистості студента, пов'язаної з його активністю та процесами самореалізації.

Дисципліна «Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» є нормативною циклу загальної підготовки, яка охоплює сукупність знань та вмінь, що формують профіль професіонала в галузі підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.

Метою самостійної роботи студента є засвоєння в повному обсязі навчальної робочої програми та формування у студентів загальних і професійних компетентностей, які відіграють вагомую роль у становленні майбутнього професіонала вищого рівня кваліфікації.

Самостійна робота з навчальної дисципліни передбачає: опрацювання лекційного матеріалу; опрацювання рекомендованої літератури, засвоєння основних термінів та понять за темами дисципліни; підготовку до практичних занять; виконання одного із варіантів завдань за заданою проблематикою; пошук (підбір) та огляд літературних джерел за окремими завданнями дисципліни; аналітичний розгляд наукової публікації; ознайомлення із грантовими програми та фондами, а також програмами академічної мобільності; контрольну перевірку студентами особистих знань за запитаннями для самодіагностики; систематизацію вивченого матеріалу з метою підготовки до модульного контролю.

Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни «Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» спрямовані на формування у студентів здатності засвоювати систему спеціальних теоретичних основ дисципліни, а також застосування ними здобутих знань, вмінь і навичок на практиці професійній діяльності.

ЗМІСТ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТА

Тема 1. Концептуальні основи наукового пізнання

Сутність, предмет та завдання вивчення дисципліни «Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності».

Сутність пізнання. Об'єкт та суб'єкт пізнання. Структурні елементи процесу пізнання. Філософські проблеми наукового пізнання. Методологія наукової творчості. Функції та принципи методології наукових досліджень. Рівні наукового пошуку.

Сутність поняття науки. Основні підходи до визначення науки. Мета та основні завдання науки. Класифікація наук. Сфери застосування класифікації наук.

Економічна наука як динамічна система. Принципи економічних наук. Теоретичні та прикладні економічні науки. Методологія економічної науки. Структура знань, що відображають економічні науки.

Контрольні запитання

1. Охарактеризуйте сутність, предмет та завдання дисципліни «Методологія наукових досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності».
2. У чому полягає сутність пізнання? Дайте визначення категорій «суб'єкт пізнання» та «об'єкт пізнання».
3. Які основні структурні елементи включає наукове пізнання?
4. Назвіть та охарактеризуйте основні рівні наукового пізнання.
5. У чому полягає сутність науки? Які функції виконує наука?
6. Назвіть основні елементи науки як системи знань.
7. Охарактеризуйте підходи до оцінки ролі науки в суспільстві.
8. Дайте визначення категоріям «фундаментальна наука» та «прикладна наука».
9. Дайте визначення поняття «економічна наука» та опишіть її місце в системі економічних наук.
10. Наведіть основні принципи економічних наук.
11. Охарактеризуйте критерії відмінностей між природничими та гуманітарними науками.
12. Дайте характеристику теоретичному та емпіричному рівню наукового пізнання.

13. Назвіть перелік галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти економічного напрямку.

Рекомендована література

1. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: Навч. посіб. / С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк Ю.В. Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. 191 с.
2. Медвідь В.Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.
3. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.

Тема 2. Наукове дослідження та методика його проведення у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності

Питання для підготовки

Наукове дослідження як основна форма наукової діяльності. Поняття наукового дослідження. Об'єкт, суб'єкт і предмет наукових досліджень. Види наукових досліджень.

Формулювання теми наукового дослідження та визначення робочої гіпотези. Визначення мети, завдань, об'єкта й предмета дослідження. Виконання теоретичних і прикладних наукових досліджень.

Етапи наукового дослідження. Композиція наукового дослідження. Рівні науки: галузь науки, науковий напрям, проблема, комплексна тема, розділ і етап теми, елементарна робота. Етапи виконання фундаментальних, пошукових чи прикладних досліджень. Етапи виконання розробок.

Формулювання теми наукового дослідження та визначення робочої гіпотези. Постановка проблеми дослідження. Визначення мети, завдань, об'єкта й предмета дослідження. Виконання теоретичних і прикладних наукових досліджень.

Очікувані результати дослідження, їх наукова новизна та практична значущість. Сутність та рівні наукової новизни. Теоретична і практична значущість наукової новизни.

Контрольні запитання

1. У чому полягає сутність наукового дослідження як основної форми наукової діяльності?
2. Як пов'язані між собою мета, об'єкт та предмет наукового дослідження?
3. За якими критеріями класифікують наукові дослідження?
4. Які основні етапи проведення наукового дослідження Вам відомі?
5. Як обирається тема наукового дослідження?
6. Які вимоги ставляться при формуванні тем наукової роботи?
7. Назвіть основні різновиди тем наукових досліджень.
8. Що передбачає обґрунтування актуальності теми дослідження?
9. Назвіть складові мети наукового дослідження.
10. Вимоги до формулювання завдань наукового дослідження.
11. Що таке наукова новизна?
12. Представте очікувані результати власних наукових досліджень.
13. Які з результатів / очікуваних результатів наукового дослідження можна віднести до науково-обґрунтованих?
14. Обґрунтуйте практичну цінність результатів власних досліджень.

Рекомендована література

1. Важинський С.Е., Щербак Т.І. Методика та організація наукових досліджень: Навч. посіб. Суми: СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2016. 260 с.
2. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: Навч. посіб. / С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк Ю.В. Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. 191 с.
3. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.
4. Медвідь В.Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.

Тема 3. Методи наукового дослідження, особливості їх застосування у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності

Питання для підготовки

Суть та класифікація методів наукового дослідження. Вимоги до наукового методу. Рівні методів наукового пізнання. Класифікація методів дослідження.

Теоретичні методи наукового дослідження: аксіоматичний, метод сходження від абстрактного до конкретного, єдності логічного й історичного, метод формалізації, ідеалізації та інші..

Емпіричні методи наукового дослідження: інтерв'ю; анкетування; рейтинг; самооцінка; спостереження; експеримент; вимірювання; порівняння; опис

Системний підхід у науковому пізнанні та його характеристика. Метод структурно-функціонального аналізу. Основні підходи структурно-функціонального аналізу.

Синергетика як нова стратегія наукового пошуку. Основна ідея синергетики. Особливість дисипативної системи.

Контрольні запитання

1. Що таке метод, яким вимогам повинен відповідати науковий метод?
2. Назвіть методи, які входять до складу загальнонаукових?
3. Які є рівні методів наукового пізнання?
4. За якими критеріями класифікуються методи наукового дослідження?
5. Наведіть класифікацію методів дослідження за характером пізнавальної діяльності.
6. Наведіть класифікацію методів дослідження за способом організації досліджень?
7. Які методи належать до методу експертних оцінок?
8. Які методи належать до прогностичних?
9. Назвіть основні теоретичні методи наукових досліджень.
10. У чому відмінність між такими теоретичними методами наукових досліджень як ідеалізація, абстрагування та моделювання?
11. Назвіть загальні вимоги до емпіричних методів дослідження.
12. Які методи відносяться до емпіричних методів наукових досліджень?
13. Які з емпіричних методів дослідження планується використати у власних наукових дослідженнях?

14. Наведіть приклади застосування методів дослідження, які Ви використовуєте найчастіше при проведенні наукового дослідження.
15. У чому сутність синергетики як нової стратегії наукового пошуку?
16. Охарактеризуйте сутність системного підходу. Назвіть його основні методологічні принципи.

Рекомендована література

1. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.
2. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: Навч. посіб. / С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк Ю.В. Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. 191 с.
3. Самсонов В.В., Сільвестров А.М., Тачиніна О.М. Методологія наукових досліджень та приклади її використання: Навч. посібник. К.: НУХТ, 2022. 385 с.
4. Юринець В. Є. Методологія наукових досліджень: навч. посібник / В.Є. Юринець. Львів : ЛНУ імені Івана Франка, 2011. 178 с.

Тема 4. Організація наукової діяльності й наукових досліджень

Питання для підготовки

Наукова діяльність, її види та форми. Форми організації та управління наукою в Україні. Підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів. Ступені вищої освіти. Наукові ступені. Вчені звання.

Організація творчої діяльності науковця. Рівень наукового дослідження. Основні принципи раціональної організації наукової діяльності. Індивідуальні особливості раціональної організації праці.

Структура наукового дослідження. Підготовка кваліфікаційної роботи як самостійної науково-дослідницької роботи магістра. Основні етапи процесу проведення наукового дослідження, їх характеристика та особливості.

Формування вченого як особистості. Творчі здібності особистості. Репродуктивна і продуктивна діяльність. Основні функції педагогічної діяльності викладача вищої школи – навчальна, виховна, організаційна і дослідницька. Типології учених за різними класифікаційними ознаками.

Педагогічні здібності викладача вищої школи. Організаційні здібності викладача ЗВО. Комунікативні характеристики викладача. Бренд викладача-науковця та основні його складові. Особливості розумової праці викладача-науковця.

Контрольні запитання

1. Охарактеризуйте особливості творчої діяльності науковця.
2. Дайте визначення поняття «наукова проблема» та охарактеризуйте передумови її вирішення.
3. Назвіть основні принципи раціональної організації наукової діяльності.
4. Охарактеризуйте основні правила, котрих необхідно дотримуватися в процесі дослідницької діяльності.
5. Назвіть та охарактеризуйте основні етапи наукового дослідження.
6. Дайте визначення понять «творчість» та «творчі здібності особистості».
7. Охарактеризуйте вплив вищої школи на розвиток творчих здібностей студента. Назвіть основні рівні творчої діяльності та охарактеризуйте їх зміст.
8. Назвіть основні завдання педагогічної діяльності викладача вищого навчального закладу.
9. Назвіть особливості розумової праці.

Рекомендована література

1. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: Навч. посіб. / С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк Ю.В. Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. 191 с.
2. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.
3. Важинський С.Е., Щербак Т.І. Методика та організація наукових досліджень: Навч. посіб. Суми: СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2016. 260 с.
4. Fetscherin M., Heinrich D. Consumer brand relationships research: A bibliometric citation meta-analysis. Journal of Business Research. 2015. Vol. 68. № 2. P. 380-390.

Тема 5. Особливості організації науково-дослідної роботи магістрів та аспірантів спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Питання для підготовки

Організація науково-дослідної роботи магістрів та вимоги щодо оформлення магістерських робіт. Підготовка кваліфікаційної роботи як самостійної науково-дослідницької роботи магістра. Основні етапи процесу проведення наукового дослідження, їх характеристика та особливості. Вимоги до магістерської роботи.

Організація науково-дослідної роботи аспірантів. Дисертаційна робота та її структура. Вимоги до оформлення анотації, вступу, основної частини. Рекомендований перелік стилів оформлення списку наукових публікацій. Основні вимоги щодо оформлення дисертаційної роботи. Технологія підготовки дисертаційної роботи. Порядок присудження ступеня доктора філософії.

Рецензування науково-дослідних робіт. Рецензія (відгук про наукову роботу) та вимоги до її підготовки. Рецензування кваліфікаційної роботи магістра.

Академічна доброчесність та моральна відповідальність ученого. Сутність академічної доброчесності. Порухення академічної доброчесності. Принципи поведінки в науковому співтоваристві. Науковий етос. Наукова етика. Етичні норми та імперативи вченого.

Контрольні запитання

1. Дайте визначення «кваліфікаційної роботи» та назвіть її мету й основні завдання.
2. Як основні структурні елементи містить кваліфікаційна робота?
3. Назвіть підходи щодо формулювання мети і завдання кваліфікаційної роботи.
4. Які етапи передбачені при виконанні кваліфікаційної роботи магістра?
5. Охарактеризуйте етапи і прийоми підготовки рукопису кваліфікаційної роботи.
6. З яких розділів складається кваліфікаційна робота?
7. Назвіть основні види апробації і впровадження результатів наукового дослідження у практику.
8. Визначте процедуру захисту кваліфікаційної роботи.

9. Охарактеризуйте зміст і структуру дисертаційної роботи.
10. Наведіть основні вимоги до загальної характеристики роботи у вступі дисертації.
11. Які основні вимоги оформлення дисертаційної роботи?
12. Яким вимогам повинні відповідати висновки до розділів теоретичної частини та розділів експериментальної частини?
13. Як формується список літературних джерел дисертаційної роботи?
14. Які результати наукового дослідження можуть бути винесені в Додатки?
15. Що таке академічна доброчесність?
16. Якими основними нормативно-правовими документами регулюється академічна доброчесність в Україні?

Рекомендована література

1. Важинський С.Е., Щербак Т.І. Методика та організація наукових досліджень: Навч. посіб. Суми: СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2016. 260с.
2. Методичні рекомендації до виконання, оформлення та захисту кваліфікаційної (магістерської) роботи на здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність денної та заочної форм навчання / С.І. Урба, А.Ф. Гукалюк, З.М. Залога, Б.І. Косович, Т.В. Лукашенко, О.Є. Сухай, О.Ю. Червона. Львів: Львівський національний університет імені Івана Франка, 2021. 38 с.
3. Медвідь В Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.

Тема 6. Результати наукових досліджень, їх види та особливості викладу

Питання для підготовки

Види науково-дослідної продукції. Послідовність опублікування результатів досліджень у різних наукових видання. Види та структура науково-дослідної продукції: монографія; наукова стаття; доповідь, матеріали доповіді, тези доповіді; підручник; навчальний посібник; реферат, анотація; рецензія, відгук; дисертація; науковий звіт; кваліфікаційна робота.

Зміст та особливості оформлення наукової статті. Мета і структура наукової статті. Вимоги, які формують наукові видання (журнали, вісники чи збірники праць) щодо опублікування наукових праць. Основні вимоги до оформлення літературних джерел.

Тези наукової доповіді (повідомлення). Характеристика структури тез за типами. Особливості підготовки та обсяг тез доповідей. Правила оформлення матеріалів доповідей.

Оформлення наукових результатів за виконаною темою у вигляді наукового звіту за встановленими державними стандартами. Науковий звіт як результат виконання держбюджетної чи госпдоговірної науково-дослідної теми. Основні елементи наукового звіту. Виконавці науково-дослідної теми. Процедура затвердження наукового звіту.

Реферативний виклад матеріалу. Реферат – найпростіший вид наукової праці студента в навчальному закладі. Підготовка реферату як важливий засіб формування у студентів прийомів опрацювання літературних джерел. Структура та вимоги щодо підготовки реферату.

Контрольні запитання

1. Що таке наукова публікація? Які найбільш поширені форми публікації результатів наукових досліджень?
2. Назвіть види наукових публікацій.
3. Які функції виконують наукові публікації?
4. Дайте характеристику науковій статті, як одному з основних видів публікацій.
5. Назвіть основні структурні елементи наукової статті.
6. Що таке тези наукової доповіді? Яких правил доцільно дотримуватися при підготовці тез наукової доповіді?
7. Які методи використовуються при підготовці доповіді?
8. Які основні вимоги висуваються до оформлення наукового звіту і яким документом вони регламентуються?
9. У чому полягають особливості і відмінності монографії від інших видів літературних публікацій?
10. Визначте відмінності між статтею, тезами та рефератом.
11. Які публікації засвідчують апробацію результатів наукового дослідження?

Рекомендована література

1. Краус Н.М. Методологія та організація наукових досліджень: навчально-методичний посібник. Полтава: Оріяна, 2012. 183 с.
2. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.
3. Медвідь В.Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.
4. Юринець В.Є. Методологія наукових досліджень: навч. посібник. Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2011. 178 с.

Тема 7. Підготовка і презентація результатів наукового дослідження у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності

Питання для підготовки

Форми представлення результатів наукових досліджень: презентаційна робота, науково-дослідна робота, кваліфікаційна робота магістра. Форми апробації результатів наукового дослідження.

Характеристика окремих форм презентації результатів наукового дослідження. Методи підготовки усної доповіді, стендової (постерної) доповіді. Характеристика окремих форм письмових презентаційних робіт.

Профіль науковця як інструмент презентації результатів наукового дослідження. Значення профілю науковця з погляду презентації результатів наукового дослідження. Найбільш поширені та авторитетні «реєстрові» системи для дослідників.

Цифрові технології та програмні продукти презентації результатів наукового дослідження. Використання програми Microsoft Word для оформлення наукових робіт значного обсягу (монографій, дисертацій, авторефератів, підручників тощо). Суть та мета презентації. Особливості підготовки усного виступу з використанням презентацій Microsoft PowerPoint, [Google Presentations](#), [Google Slides](#), [Canva](#).

Контрольні запитання

1. Назвіть основні форми представлення результатів наукових досліджень.
2. Які форми презентаційних робіт Вам відомі?

3. В чому полягають особливості підготовки усного виступу з використанням презентацій Microsoft Powerpoint?
4. Яке призначення електронного профілю науковця?
5. Які реєстрові системи дослідників Вам відомі?
6. Охарактеризуйте цифрові технології, які використовуються для презентації результатів наукового дослідження.

Рекомендована література

1. Медвідь В.Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.
2. Методичні рекомендації до виконання, оформлення та захисту кваліфікаційної магістерської роботи на здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність денної та заочної форм навчання / С.І. Урба, А.Ф. Гукалюк, З.М. Залога, Б.І. Косович, Т.В. Лукашенко, О.Є. Сухай, О.Ю. Червона. Львів: Львівський національний університет імені Івана Франка, 2021. 38 с.
3. Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А.Є. Конверського. К.: Центр учбової літератури, 2010. 352 с.

Тема 8. Оцінка та фінансування результатів наукової діяльності

Питання для підготовки

Зв'язок наукової діяльності з наукометричними показниками. Міжнародні наукометричні бази даних – Scopus, Web of Science, Index Copernicus тощо.

Єдиний міжнародний реєстр науковців – Індекс Гірша (Hindex), ORCID (Open Researcher and Contributor ID).

Система реєстрації та ідентифікації авторів наукових робіт (ResearchID).

Особливості фінансування наукової діяльності в Україні та закордоном.

Грантодавці та фонди підтримки наукових досліджень. Грантові програми та фонди – як механізм цільового фінансування конкретного напрямку наукових досліджень.

Програми академічної мобільності та їх фінансування. Програма ERASMUS+, програма Mitacs Globalink Research Internship, програма Німецької служби академічних обмінів DAAD, програма Fulbright Research and Development та ін. Участь в конкурсах, щодо фінансування академічної мобільності.

Контрольні запитання

1. Дайте визначення наукометричної бази даних.
2. Назвіть найбільш авторитетні міжнародні бази даних.
3. Охарактеризуйте найбільші реферативні та аналітичні бази наукових публікацій Scopus і Web of Science.
4. Який алгоритм створення наукового профілю у Google Академії?
5. Що таке ідентифікатор автора (ID)?
6. Охарактеризуйте спеціалізовану пошукову систему Google Академія (Google Scholar).
7. Як створюється науковий профілю у Google Академії?
8. Яке призначення облікового запису ORCID?
9. У чому сутність та особливості системи реєстрації та ідентифікації авторів наукових робіт (ResearcherID).
10. Охарактеризуйте особливості фінансування наукової діяльності в Україні та закордоном.
11. Назвіть грантові програми та фонди, які спрямовані на фінансування конкретного напрямку наукових досліджень.
12. Що таке академічна мобільність? Які програми міжнародної академічної мобільності Вам відомі?

Рекомендована література

1. Академічна мобільність. URL: <https://mon.gov.ua/ua/osvita/visha-osvita/osvita-za-kordonom/akademichnamobilnis>
2. Краус Н.М. Методологія та організація наукових досліджень: навч.-метод. посібн. / Н.М. Краус; Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка. Полтава: Оріяна, 2012. 180 с.
3. Фінансування наукових досліджень в Україні та світі. URL: <http://edclub.com.ua/analityka/finansuvannya-naukovyh-doslidzhenv-ukrayini-ta-sviti>.

4. ORCID. URL: <http://www.orcid.org>.
5. Science Direct URL: <https://www.sciencedirect.com/>.
6. Scopus for authors. URL: <https://www.scopus.com/home.uri?zone=header&origin=>.
7. Web of Science. URL: <https://www.webofknowledge.com>.

ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАВДАННЯ З ДИСЦИПЛІНИ «МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ПІДПРИЄМНИЦТВІ, ТОРГІВЛІ ТА БІРЖОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ»

Індивідуальне завдання як один із видів позааудиторної роботи студента, яке передбачає дослідження окремих аспектів методології наукових досліджень у підприємництві, торгівлі та біржовій діяльності, виступає засобом поглиблення теоретичних знань, а також засобом розвитку практичних навиків і вмінь з дисципліни.

Студент обирає варіант індивідуального завдання із переліку запропонованих. Після вибору варіанту потрібно здійснити підбір літератури та огляд статичної інформації; викладення матеріалу та оформлення роботи.

Номер варіанту індивідуального завдання обирається за порядковим номером в групі студентів.

Варіант 1

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 1 «Концептуальні основи наукового пізнання» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 1.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Популярні міжнародні соціальні мережі науковців» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 2

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 2 «Наукове дослідження та методика його проведення у підприємництві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).

3. Написати 10 тестових завдань до теми 2.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Наукометричні бази даних та їхні функціональні особливості» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 3

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 3 «Методи наукового дослідження, особливості їх застосування у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 3.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Роль наукових соціальних мереж з погляду презентації та апробації результатів досліджень» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 4

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 4 «Організація наукової діяльності й наукових досліджень» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 4.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).

5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Фінансування розвитку економічної науки в Україні» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 5

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 5 «Особливості організації науково-дослідної роботи магістрів та аспірантів спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 5.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Сучасні форми та методи впровадження і використання результатів наукових досліджень» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 6

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 6 «Результати наукових досліджень, їх види та особливості викладу» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 6.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).

6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Креативність як компетенція наукового працівника» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 7

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 7 «Підготовка і презентація результатів наукового дослідження у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 7.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Наукова школа: структура, функції та основні ознаки» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 8

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 8 «Оцінка та фінансування результатів наукової діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 8.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Соціальна відповідальність вчених» (7-10 слайдів у Power Point).

8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 9

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 1 «Концептуальні основи наукового пізнання» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 1.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Особливості індивідуальної наукової діяльності» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 10

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 2 «Наукове дослідження та методика його проведення у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 2.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Наукові напрями досліджень в економіці» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 11

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 3 «Методи наукового дослідження, особливості їх застосування у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 3.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Методологія економічної науки» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 12

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 4 «Організація наукової діяльності й наукових досліджень» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 4.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Основні методи теоретичного рівня пізнання» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 13

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 5 «Особливості організації науково-дослідної роботи магістрів та

- аспірантів спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
 3. Написати 10 тестових завдань до теми 5.
 4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
 5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
 6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
 7. Підготувати презентацію на тему «Спеціальні методи у наукових дослідженнях» (7-10 слайдів у Power Point).
 8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 14

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 6 «Результати наукових досліджень, їх види та особливості викладу» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 6.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Напрями використання різних методів наукового дослідження» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 15

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 7 «Підготовка і презентація результатів наукового дослідження у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 7.

4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Тенденції розвитку патентної діяльності в Україні за останні п'ять років» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 16

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 8 «Оцінка та фінансування результатів наукової діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 8.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Особливості застосування міжнародних наукометричних індикаторів у вітчизняній економічній науці» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

Варіант 17

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 1 «Концептуальні основи наукового пізнання» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 1.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).

6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Особливості планування та проведення наукового дослідження» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 18

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 2 «Наукове дослідження та методика його проведення у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 2.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Застосування мозкового штурму для творення ідей на практиці» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 19

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 3 «Методи наукового дослідження, особливості їх застосування у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 3.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Найпоширеніші грантові програми в системі цільового фінансування конкретного напрямку наукових

досліджень» (7-10 слайдів у Power Point).

8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 20

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 4 «Організація наукової діяльності й наукових досліджень» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 4.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Цифрові технології презентації результатів наукового дослідження» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 21

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 5 «Особливості організації науково-дослідної роботи магістрів та аспірантів спеціальності «Підприємство, торгівля та біржова діяльність» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 5.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Академічна доброчесність ученого» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи *(на вибір)*.

Варіант 22

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 6 «Результати наукових досліджень, їх види та особливості викладу» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 6.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Організація науково-дослідної діяльності в Україні» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 23

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 7 «Підготовка і презентація результатів наукового дослідження у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності» (не менше 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
3. Написати 10 тестових завдань до теми 7.
4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
7. Підготувати презентацію на тему «Формування бренду науковця» (7-10 слайдів у Power Point).
8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (на вибір).

Варіант 24

1. Підготувати узагальнюючі таблиці, структурні блок-схеми теми 8 «Оцінка та фінансування результатів наукової діяльності» (не менше

- 7 слайдів).
2. Скласти словник термінів з дисципліни (10 термінів).
 3. Написати 10 тестових завдань до теми 8.
 4. Написати анотацію статті, що тісно пов'язана з темою кваліфікаційної роботи (не менше 500 символів з пробілами).
 5. Підготувати структурно-логічну схему за темою кваліфікаційної роботи (тема, мета, завдання об'єкт, предмет, методи дослідження).
 6. Скласти список літературних джерел за темою кваліфікаційної роботи (25–30), оформлені відповідно до правил бібліографії.
 7. Підготувати презентацію на тему «Інформаційне забезпечення наукового дослідження» (7-10 слайдів у Power Point).
 8. Написання наукової статті (тез доповідей) за темою кваліфікаційної роботи (*на вибір*).

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ САМОКОНТРОЛЮ

1. Пізнання та характеристика його видів.
2. Сутність поняття «наука», її мета та основні завдання.
3. Економічна наука як динамічна система.
4. Наукове дослідження як основна форма наукової діяльності.
5. Етапи наукового дослідження.
6. Тема дослідження. Постановка проблеми дослідження.
7. Формулювання мети і завдань дослідження.
8. Очікувані результати дослідження, їх наукова новизна та практична значущість.
9. Сутність та класифікація методів наукового дослідження.
10. Теоретичні методи наукового дослідження.
11. Емпіричні методи наукового дослідження.
12. Системний підхід у науковому пізнанні.
13. Синергетика як нова стратегія наукового пошуку.
14. Організація творчої діяльності науковця.
15. Структура наукового дослідження.
16. Формування вченого як особистості.
17. Бренд викладача-науковця.
18. Особливості розумової праці.
19. Організація науково-дослідної роботи магістрів.
20. Вимоги щодо оформлення та захисту магістерських робіт.
21. Організація науково-дослідної роботи аспірантів, основні вимоги щодо оформлення дисертаційних робіт.
22. Рецензування науково-дослідних робіт.
23. Академічна доброчесність та моральна відповідальність ученого
24. Види викладу науково-дослідної продукції.
25. Зміст та особливості оформлення наукової статті.
26. Тези наукової доповіді (повідомлення).
27. Оформлення наукових результатів за виконаною темою у вигляді наукового звіту за встановленими державними стандартами.
28. Реферативний виклад матеріалу.
29. Форми представлення результатів досліджень
30. Характеристика окремих форм презентації результатів наукового дослідження.
31. Профіль науковця як інструмент презентації результатів наукового дослідження.
32. Цифрові технології презентації результатів наукового дослідження.
33. Програмні продукти презентації результатів наукового дослідження.

34. Зв'язок наукової діяльності з наукометричними показниками.
35. Міжнародні наукометричні бази даних – Scopus, Web of Science, Index Copernicus тощо.
36. Єдиний міжнародний реєстр науковців – Індекс Гірша (Hindex), ORCID (Open Researcher and Contributor ID).
37. Система реєстрації та ідентифікації авторів наукових робіт (Researcher ID).
38. Особливості фінансування наукової діяльності в Україні та закордоном.
39. Грантові програми та фонди – як механізм цільового фінансування конкретного напрямку наукових досліджень.
40. Програми академічної мобільності та їх фінансування.

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Базова література:

2. Бірта Г.О., Бургу Ю.Г. Методологія і організація наукових досліджень: навч. посіб. К.: «Центр учбової літератури», 2014. 142 с.
3. Білуха М.Т. Методологія наукових досліджень: Підручник. К.: АБУ, 2002. 480с.
4. Демківський А.В., Безус П.І. Основи методології наукових досліджень: навч. посібн. К.: Акад. муніцип. упр., 2012. 276 с.
5. Каламбет С.В., Іванов С.І., Півняк Ю.В. Методолія наукових досліджень: Навч. посіб. Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. 191 с.
6. Методологія наукових досліджень: навчальний посібник / А.П. Ладанюк, Л.О. Власенко, В.Д. Кишенько; Міністерство освіти і науки України, Національний університет харчових технологій. Київ : Ліра-К, 2020. 352 с.
7. Медвідь В.Ю., Данько Ю.І., Коблянська І.І. Методологія та організація наукових досліджень (у структурно-логічних схемах і таблицях): навч. посіб. Суми: СНАУ, 2020. 220 с.
8. Шишкіна Є.К., Носирєв О.О. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. Х.: Вид-во «Діса плюс», 2014. 200 с.
9. Юринець В.Є. Методологія наукових досліджень: навч. посібник. Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2011. 178 с.

Додаткова література:

1. Клименюк О.В. Методологія та методи наукового дослідження: навч. посібн. К.: Міленіум, 2005. 186 с.
2. Методологія наукових досліджень : підручник / О.Г. Данильян, О.П. Дзьобань. Харків: Право, 2019. 368 с.
3. Методологія наукових досліджень у галузі: практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 58 с.
4. Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського. К.: Центр учбової літератури, 2010. 352 с.

5. Самсонов В.В., Сільвестров А.М., Тачиніна О.М. Методологія наукових досліджень та приклади її використання: Навч. посібник. К.:НУХТ, 2022. 385 с.
6. Чмиленко Ф.О., Жук Л.П. Посібник до вивчення дисципліни «Методологія та організація наукових досліджень». Д.: РВВ ДНУ, 2014. 48 с.

Інтернет-ресурси:

1. Предмет методології науки. URL: https://stud.com.ua/29019/filosofiya/predmet_metodologiyi_nauki.
2. Elsevier. URL: <http://www.elsevier.com> .
3. Science Direct. URL: <https://www.sciencedirect.com/>.
4. ORCID. URL: <http://www.orcid.org>.
5. Scopus for authors. URL: <https://www.scopus.com/home.uri?zone=header&origin=>.
6. Web of Science. URL: <https://www.webofknowledge.com>.
7. Законодавство України. URL: <https://rada.gov.ua/>.
8. Фінансування наукових досліджень в Україні та світі. URL: <http://edclub.com.ua/analitika/finansuvannya-naukovyh-doslidzhenv-ukrayini-ta-sviti>.
9. Наука в університетах. URL: <https://mon.gov.ua/ua/nauka/nauka/nauka-v-universitetah>.
10. Академічна мобільність. URL: <https://mon.gov.ua/ua/osvita/visha-osvita/osvita-za-kordonom/akademichnamobilnis>

