



## «Технологічні інновації, інтелектуальна власність та трансфер технологій»

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Спеціальність</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 073 Менеджмент                                                                                                                                                                       |
| <b>Освітня програма</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | «Менеджмент організації і адміністрування»                                                                                                                                           |
| <b>Освітній рівень</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Другий (магістерський)                                                                                                                                                               |
| <b>Статус дисципліни</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Вибіркова                                                                                                                                                                            |
| <b>Мова викладання</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Українська                                                                                                                                                                           |
| <b>Курс / семестр</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 курс, 2 семестр                                                                                                                                                                    |
| <b>Кількість кредитів ЄКТС</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4                                                                                                                                                                                    |
| <b>Розподіл за видами занять та годинами навчання</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Лекції – 20 год.                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Практичні – 20 год.                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Самостійна робота – 80 год.                                                                                                                                                          |
| <b>Форма підсумкового контролю</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Диференційований залік                                                                                                                                                               |
| <b>Кафедра</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Кафедра менеджменту і логістики 323 Ф<br><a href="https://nupp.edu.ua/page/kafedra-menedzhmentu-i-logistiki.html">https://nupp.edu.ua/page/kafedra-menedzhmentu-i-logistiki.html</a> |
| <b>Викладач</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Комеліна Ольга Володимирівна, д.е.н., професор                                                                                                                                       |
| <b>Контактна інформація викладача (-ів)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | k27@nupp.edu.ua<br><a href="mailto:fem.komelina@nupp.edu">fem.komelina@nupp.edu</a>                                                                                                  |
| <b>Дні занять</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу                                                                                                                              |
| <b>Консультації</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Відповідно до графіку (аудиторія 323 Ф)                                                                                                                                              |
| <p><b>Мета навчальної дисципліни</b> – забезпечення загальних та професійних знань, умінь та навичок щодо управління технологічними інноваціями, інтелектуальною власністю та трансфером технологій на підприємстві в умовах діджиталізації економіки та реалізації цілей сталого розвитку.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Програмні результати навчання</b></p> <p>Критично осмислювати, вибирати та використовувати необхідний науковий, методичний і аналітичний інструментарій для управління в непередбачуваних умовах.</p> <p>Мати навички прийняття, обґрунтування та забезпечення реалізації управлінських рішень в непередбачуваних умовах, враховуючи вимоги чинного законодавства, етичні міркування та соціальну відповідальність.</p> <p>Вміти обґрунтовувати, впроваджувати та реалізовувати інноваційні ідеї для розвитку організації, у тому числі у невизначених умовах.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Передумови для навчання</b></p> <p>Дисципліна «Технологічні інновації, інтелектуальна власність та трансфер технологій» є вибірковою освітньою компонентою (Блок 1 «Адміністрування в умовах глобальних викликів») професійного спрямування і має логічний взаємозв'язок з дисциплінами «Digital-технології в менеджменті», «Ділове адміністрування», «Стратегічний менеджмент в умовах глобальних викликів», «Управління інноваційною діяльністю підприємства», «Управління проектами та start-up-ами», «Лідерство та ефективні комунікації».</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                      |
| <b>Індивідуальне завдання</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Не передбачено планом.                                                                                                                                                               |
| <p><b>Зміст навчальної дисципліни</b></p> <p>Тема 1. Сучасні засади технологічного розвитку та його еволюція під впливом глобальних викликів.</p> <p>Тема 2. Умови, фактори, джерела забезпечення технологічної модернізації країни, регіону, підприємства.</p> <p>Тема 3. Інтелектуальна власність. Технологічні інновації як об'єкт інтелектуальної власності.</p> <p>Тема 4. Технологічний аудит підприємства.</p> <p>Тема 5. Управління технологічним розвитком підприємства.</p> <p>Тема 6. Комерційний потенціал технологічних інновацій.</p> <p>Тема 7. Трансфер технологій. Управління трансфером технологій.</p> <p>Тема 8. Технологічна інфраструктура.</p> <p>Тема 9. Особливості фінансування технологічних інновацій у рамках реалізації державно-приватного партнерства</p> <p>Тема 10. Світовий і вітчизняний досвід формування моделей та механізмів комерціалізації інноваційних технологій</p> |                                                                                                                                                                                      |
| <b>Сторінка курсу на платформі Moodle</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=5143">https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=5143</a>                                                                      |



## Рекомендована література

### Базова

1. Комеліна О.В. Стратегія трансформації інноваційно-інвестиційного простору України: теорія, методологія, практика. Монографія. К: ТОВ «ДКС центр», 2010. 486 с.
2. Микитюк П.П., Брич В.Я., Шкільняк М.М., Микитюк Ю.І. Інноваційний менеджмент: підруч. Тернопіль: Економічна думка ТНЕУ, 2019. 518 с.
3. Наукова, науково-технічна та інноваційна діяльність в Україні у 2023 році: науково-аналітична доповідь / Т.В. Писаренко, Т.К. Куранда та ін. К.: УкрІНТЕІ, 2024. 108 с.
4. Оцінка інноваційного розвитку та структурні трансформації в економіці України: колективна монографія / Єгоров І.Ю., Бажал Ю.М., Кіндзерський Ю.В. та ін. К.: НАН України, ДУ «Інститут екон. та прогноз. НАН України, 2023. 240 с. URL: <http://ief.org.ua/wp-content/uploads/2024/03/Otsinka-innovatsijnoho-rozvytku.pdf>
5. Підоричева І.Ю., Ляшенко В.І. Удосконалення інституціонального базису адаптації державної статистики у сфері інноваційної діяльності підприємств до вимог європейських стандартів. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Менеджмент та маркетинг як фактори розвитку бізнесу», 17-19 квітня 2024 р. / [відп. ред. та упоряд. В.В. Храпкіна, К.В. Пічик]; Національний університет «Києво-Могилянська академія». К.: Видавничий дім «Києво-Могилянська академія». 2024. Т.1. С. 387-389. URL: <https://ekmair.ukma.edu.ua/items/5e766f59-5c99-492f-98b5-994a562706a7>
6. Burrell R., Jung S.J., Hötte K., Caoimhe R. Intellectual Property Rights, Climate Technology Transfer and Innovation in Developing Countries. INET Oxford Working Paper. 2023. № 14. URL: <https://oms-inet.files.svdcn.com/staging/files/intellectual-property-rights-2023-14.pdf>
7. Pererva P., Ievsieiev A., Maslak M., Tkachov M., Tkachova N. Formation of intellectual property commercialization strategies. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2024. Vol. 1(13 (127)). P. 80-91. URL: <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/296836>
8. Santacreu A.M. Intellectual Property Rights, Technology Transfer and International Trade (July 12, 2021). URL: <https://ssrn.com/abstract=3885234>
9. Rooksby J.H. Research Handbook on Intellectual Property and Technology Transfer. Washington: Edward Elgar Publishing. 2020. 512 p.

### Допоміжна

1. Енциклопедія інновацій / За ред. Р.Дякова. К.: Міжнародна економічна фундація, 2012. 599 с.
2. Інноваційні технології виробництва продукції та надання послуг: конспект лекцій / С.М. Логвінков, І.М. Літвінова. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. 95 с.
3. Керівництво (рекомендації) Осло 2018. Керівні принципи збору, звітності та використання даних про інновації, 4 видання / OECD та Евростат. 4-те вид. 300 с.
4. Комеліна О.В., Редкін О.В. Виробничий та операційний менеджмент: навч. посіб. I частина. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка. 2021. 343 с.
5. Комеліна О.В., Редкін О.В. Виробничий та операційний менеджмент: навч. посіб. II частина. Полтава: Національний університет імені Юрія Кондратюка. 2021. 264 с.
6. Управління проектами. Теорія і практика професійного управління бізнес-проектами та програмами розвитку. Ч.1. Загальна характеристика проектного та мультипроектного менеджменту: підручник. / В.О. Онищенко, О.В. Редкін, О.В. Комеліна, Д.М. Толкачов. Полтава: ПолтНТУ, 2019. 291 с.
7. Управління проектами. Теорія і практика професійного управління бізнес-проектами та програмами розвитку. Ч.2. Організація й управління процесами підготовки, розроблення та планування проектів і програм: підручник / В.О. Онищенко, О.В. Редкін, О.В. Комеліна, Д.М. Толкачов. Полтава: ПолтНТУ, 2019. 251 с.
8. Управління проектами. Теорія і практика професійного управління бізнес-проектами та програмами розвитку. Ч.3. Організація та управління процесами реалізації «під ключ» проектів і програм: підручник / В.О. Онищенко, О.В. Редкін, О.В. Комеліна, Д.М. Толкачов. Полтава: ПолтНТУ, 2019. 332 с.
9. Господарський кодекс України від 16 січня 2003 р. № 436-IV URL: <http://zakon.rada.gov.ua>
10. Закон України «Про інноваційну діяльність» від 4 липня 2002 р. № 40-IV. URL: <http://zakon.rada.gov.ua>
11. Закон України «Про науково-технічну діяльність» (від 26 листопада 2015 року № 848-VI. URL: <http://zakon.rada.gov.ua>



12. Закон України «Про державне регулювання діяльності у сфері трансферу технологій» від 14 вересня 2006 року № 143-V. URL: <http://zakon.rada.gov.ua>

#### Інформаційні ресурси

1. United nations industrial development organization. URL: <http://www.unido.org/>
2. Всесвітній економічний форум. URL: <http://www.weforum.org/>.
3. Всесвітня організація інтелектуальної власності. URL: <http://www.wipo.int>
4. Державна служба статистики України URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
5. Дизайн-мислення для інновацій (онлайн-курс). URL: [https://prometheus.org.ua/prometheus-free/design-thinking-for-innovation/?utm\\_source=courses\\_catalog\\_service\\_user&utm\\_medium=affiliate\\_p](https://prometheus.org.ua/prometheus-free/design-thinking-for-innovation/?utm_source=courses_catalog_service_user&utm_medium=affiliate_p)
6. Інновації: Від творчості до підприємництва (онлайн-курс). URL: <https://www.coursera.org/specializations/innovation-creativity-entrepreneurship>
7. Управління інноваціями (онлайн-курс). URL: <https://www.coursera.org/learn/innovation-management#modules>

#### Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 70 балів, за результатами підсумкового контролю 30 балів; мінімальна сума балів, що дозволяє студенту бути атестованим з дисципліни – 35 балів.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій програмі навчальної дисципліни

#### Накопичування балів з навчальної дисципліни

| Види навчальної роботи                   | Макс кількість балів |
|------------------------------------------|----------------------|
| Виконання завдань на практичному занятті | 70                   |
| Диференційований залік                   | 30                   |
| Максимальна кількість балів              | 100                  |

#### Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка ЄКТС | Оцінка за національною шкалою |
|----------------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| 90 - 100                                     | A           | відмінно                      |
| 82 - 89                                      | B           | добре                         |
| 74 - 81                                      | C           |                               |
| 64 - 73                                      | D           |                               |
| 60 - 63                                      | E           | задовільно                    |
| 35 - 59                                      | FX          |                               |
| 1 - 34                                       | F           | незадовільно                  |

#### Політика навчальної дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання усіх завдань згідно з навчальним планом.

Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Розв'язання практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутність ознак повторюваності та плагіату.

Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, з повагою ставитися до інших учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни. <https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=5143>