



Силабус навчальної дисципліни
«Методологія наукових досліджень»

Спеціальність	<i>Без обмежень за спеціальностями</i>
Освітня програма	<i>Без обмежень за освітніми програмами</i>
Освітній рівень	<i>другий (магістерський)</i>
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>
Мова викладання	<i>Українська</i>
Курс / семестр	<i>1 курс, 2 семестр</i>
Кількість кредитів ЄКТС	<i>4</i>
Розподіл за видами занять та годинами навчання	<i>Лекції - 20 год.</i>
	<i>Практичні - 20 год.</i>
	<i>Самостійна робота 80 год.</i>
Форма підсумкового контролю	<i>залік</i>
Кафедра	<i>Кафедра автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, 213А, https://nupp.edu.ua/page/kafedra-avtomobilnikh-dorig-geodezii-zemleustroyu-ta-silskikh-budivel.html</i>
Викладач (-і)	<i>Єрмоленко Дмитро Адольфович, д.т.н., доцент</i>
Контактна інформація викладача (-ів)	<i>ab_Yermolenko_DA@gmail.com</i>
Дні занять	<i>За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу</i>
Консультації	<i>аудиторія 116Ф відповідно до графіку</i>
Мета навчальної дисципліни – є надання студентам знань про системи теоретичні та практичні навички із методології наукових досліджень і методики вивчення конкретних проблем економіки, технологій проектування на основі загальнонаукових та емпіричних методичних прийомів певної науки, що дає змогу досліджувати економічні і соціальні процеси у їхній спорідненості, відмінності в розрізі історичного розвитку.	
Результати вивчення навчальної дисципліни – — знати наукові основи будівельної справи, володіти методами абстракції, дедукції, діалектичного аналізу при вирішенні фахових завдань. — планувати експериментальні дослідження та аналізувати їх результати.	
Передумови для навчання Оволодіння знаннями про методологія та методика наукових досліджень в землеустрої ґрунтується на тісному взаємозв'язку з іншими навчальними дисциплінами, зокрема, з такими як «Землепорядне проектування», «Землеустрій».	



Зміст навчальної дисципліни

Тема 1. Загальні відомості про науку та наукові дослідження. Методологічні основи в наукових дослідженнях

Тема 2. Організація науково-дослідницької роботи (НДР) та проведення наукових досліджень

Тема 3. Інформаційне забезпечення наукових досліджень. Основні вимоги до оформлення результатів досліджень

Тема 4. Організація праці в процесі наукового дослідження. Наукові та науково-педагогічні кадри

Тема 5. Система інтелектуальної власності

Тема 6. Авторське право й суміжні права. Право промислової власності

Тема 7. Охорона винаходів і корисних моделей. Патентна інформація та документація

Сторінка курсу на платформі Moodle

Розміщено: робоча програма дисципліни, матеріали лекцій, практичних занять, завдання до практичних занять, завдання для самостійної роботи та індивідуальної роботи студентів, методичні вказівки до виконання курсового проекту. <https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=3281>

Рекомендовані джерела

1. Марта Мальська, Наталія Паньків Основи наукових досліджень : навчальний посібник / Марта Мальська, Наталія Паньків. — Львів : Видавництво ЛНУ імені Івана Франка, 2020. — 226 с.
2. Шарий Г.І. Наукові основи землеустрою: навч. посібник / Г. І. Шарий, Д. А. Єрмоленко, В. В. Тимошевський. — Полтава: ПолтНТУ, 2017. — 122 с.
3. Ковальчук В.В. Основи наукових досліджень / В.В. Ковальчук, Л.М. Моїсєєв. — К.: Персонал, 2004. — 215 с.
4. Макогон Ю.В. Основи наукових досліджень / Ю.В. Макогон, В.В. Пилипенко. — Донецьк: Альфа-прес, 2007. — 144 с.
5. Пілюшенко В.Л. Наукове дослідження: організація, методологія, інформаційне забезпечення / В.Л. Пілюшенко, І.В. Шкрабак, Е.І. Славенко. □ К.: Лібра, 2004. □ 344 с.
6. Романчиков В.І. Основи наукових досліджень / В.І. Романчиков. — К.: ЦУЛ, 2007. — 254 с.
7. Пономаренко Л.А. Як підготувати й захистити дисертацію на здобуття наукового ступеня / Л.А. Пономаренко. — К.: „Толока”, 2001. — 80 с

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 - 60 балів.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі дисципліни.

Накопичування балів з навчальної дисципліни

(вказати лише ті види робіт, за які передбачено нарахування балів) :

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Робота на лекції	7
Виконання завдань на практичному занятті	63
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	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
-----------------------------------	-------------	-------------------------------



діяльності		
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	задовільно
60 - 63	E	
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	

Політики навчальної дисципліни :

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

Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення 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, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни

https://dist.nupp.edu.ua/pluginfile.php/365304/mod_resource/content/1/%D0%A0%D0%9F%20%D0%9F%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D1%83%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%20%D1%80%D0%BE%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%BA%D1%83%20%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%96%D0%B9%202022%20%281%29%2029.08.22.pdf

Силабус навчальної дисципліни затверджена на засіданні кафедри автомобільних доріг, геодезії та землеустрою. Протокол № 13 від «03» лютого 2023 р.