

УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

Затверджено рішенням
вченої ради економічного
факультету
прот. № 1 від 01.09.2020 р

Рекомендовано на засіданні
кафедри Управління
державними і корпоративного
фінансами
прот. № 1 від 27.08.2020 р.



МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Силлабус

2 семестр 2020/2021 навч.рр	
другий рівень вищої освіти: (магістр) Галузь знань 07 «Управління і адміністрування» Спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» Освітня програма: Управління фінансами, банківська справа та страхування Кількість кредитів ЄКТС – 3 (90 годин)	1 курс, Денна форма навчання
Спікер курсу Єрмоленко Олексій Анатолійович (кандидат економічних наук, доцент), Контакти: +38 (057) 730-10-94, e-mail: yermolenko@kart.edu.ua	
Години прийому та консультації: 13.00-14.00 середа - четвер Розміщення кафедри: Місто Харків, майдан Фейербаха, 7, 3 корпус, 5 поверх, 516 аудиторія.	
Час та аудиторія проведення занять: згідно розкладу – http://rasp.kart.edu.ua/ Веб сторінка курсу: http://do.kart.edu.ua/ Додаткові інформаційні матеріали: http://metod.kart.edu.ua	

Сучасний фахівець повинен знати і вміти використовувати в практиці новітні прийоми, методи та наукові інструменти. Швидкий розвиток і широке застосування науково-технічного прогресу висуває відповідні вимоги до підготовки сучасного економіста, який повинен розумітися на сучасних процесах та явищах за допомогою новітніх технологій. «Методологія наукових досліджень» є однією навчальною дисципліною що з одного боку узагальнює вже отримані знання, що були отримані на першому бакалаврському рівні освіти, а з другого дозволяє переломити отриманні знання на більш високий рівень і мати можливість не тільки спостерігати, але досліджувати, управляти та отримувати корисні результати під час дослідження економічних явищ та процесів.

Сучасна економічна наука з різноманітністю її підходів та засобів спостереження, методів обробки інформації та моделювання процесів є синтезом сучасних наук, що акумулює результати знань багатьох дисциплін, таких як математична статистика, математика й інформатика, теорія ймовірностей та інші тим самим відповідаючи самому визначенню науки, як безперервно зростаючої системі знань об'єктивних законів природи, суспільства мислення, одержуваних і що перетворюються в безпосередню продуктивну силу суспільства в результаті спеціальної діяльності людей.

Курс має на меті сформувати та розвинути наступні компетентності студентів:

1. **Ціннісно-сміслову компетентність** (формування та розширення світогляду студента в області дослідження сучасних економічних явищ та процесів здатність до розуміння актуальності використання наукових досліджень на макро- та макрорівнях; здатність проведення досліджень на відповідному рівні; здатність генерувати нові ідеї).

2. **Загальнокультурну компетентність** (здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння еволюції та закономірностей розвитку суспільних явищ, а разом з ними прийомів та методів наукового дослідження, їх місце у загальній системі знань про природу та суспільні процеси; здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу розуміння закономірностей розвитку та суспільних явищ);

3. **Навчально-пізнавальну компетентність** (здатність використовувати фундаментальні закономірності економічних процесів у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності на підприємствах залізничної галузі та інших галузях з метою прогнозування та оцінювання економічних процесів в Україні);

4. **Інформаційну компетентність** (здатність розробляти технічні завдання для проектування інформаційних систем у сфері фінансів, банківської справи та страхування; здатність застосовувати інноваційні підходи);

5. **Комунікативну компетентність** (здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. вміння презентувати та просувати власний науковий проект та кваліфіковано вести діалог на відповідному рівні у досліджуваній сфері);

6. **Компетентність особистісного самовдосконалення** (здатність визначати, обґрунтовувати та брати відповідальність за професійні рішення щодо застосування результатів теоретичних наукових досліджень та результатів досліджень на практиці; здатність підтримувати відповідний рівень знань та постійно підтримувати цей рівень; здатність діяти на основі етичних міркувань; здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію);

7. **Компетентність соціально-трудову** (після опанування курсу Методології наукових досліджень студент має змогу їх втілити в будь-якій сфері, застосувавши

здатність у професійному самовизначенні, здатність до пошуку, використовуючи та інтерпретуючи інформацію, що необхідна для вирішення, як професійних так і наукових завдань в економічній сфері.

Чому ви маєте обрати цей курс?

Якщо вам цікаво спостерігати процеси що відбуваються в економічному та суспільному середовищі і розуміти їх результати курс методології наукових досліджень допоможе розвинути уявлення щодо опису ситуацій, аналізування, прогнозування і інтерпретування отриманих результатів; допоможе на основі теоретичних та практичних методів, прийомів розуміти поведінку об'єкту дослідження, розвиток процесів і явищ щодо цього об'єкту на мікро- і макрорівні, управляти джерелами економічної, суспільної інформації.

Від здобувачів очікується: базове розуміння економіки, а також обізнаність в питаннях математичної статистики, математики, теорії імовірності.

За допомогою експериментальних методів та моделей є можливість аналізувати, управляти, прогнозувати діяльність об'єкта дослідження.

Команда викладачів і ваші колеги будуть готові надати будь-яку допомогу з деякими з найбільш складних аспектів курсу по електронній пошті, на форумі і особисто - у робочий час.

Організація навчання

Курс складається з однієї лекції на тиждень і одного практичного заняття раз у два тижні. Він супроводжується текстовим матеріалом, презентаціями та груповими завданнями. Студенти матимуть можливість застосовувати отримані знання та вирішувати практичні завдання протягом обговорень в аудиторії та досліджувати економічні процеси за допомогою інтернет технологій.

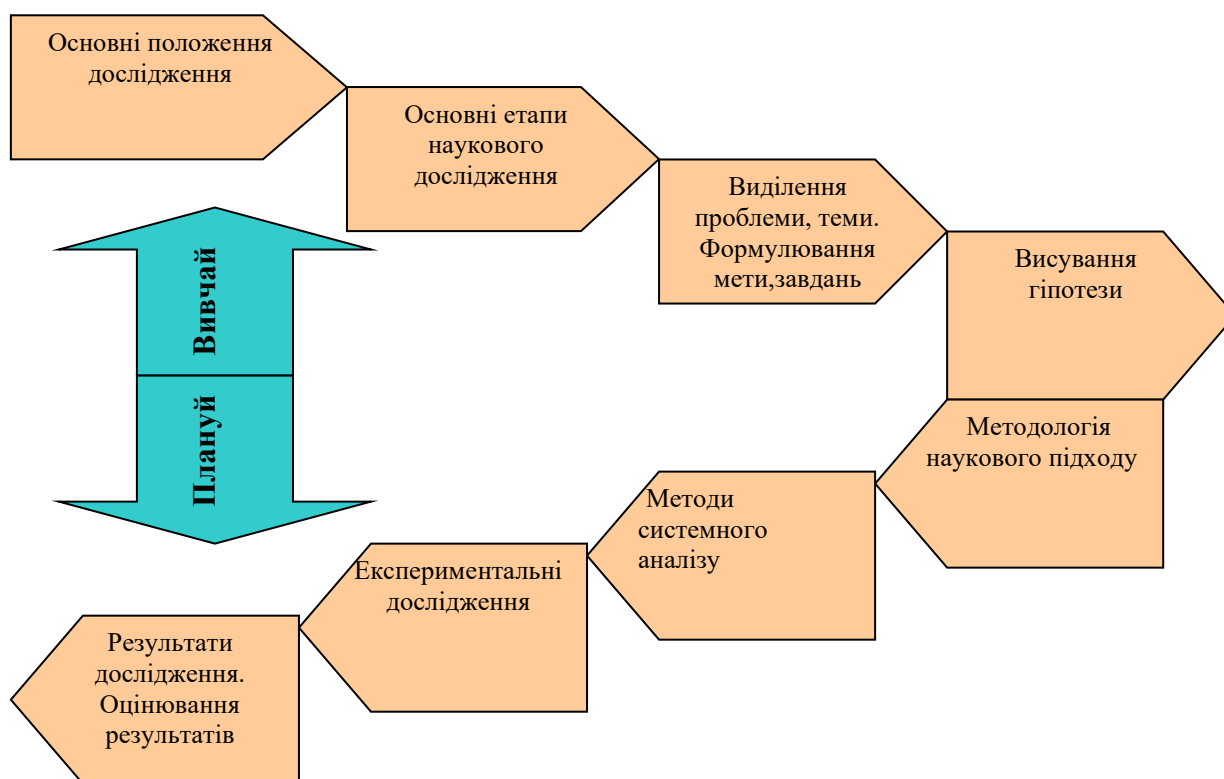
Методологія наукових досліджень/ схема курсу

Поміркуй	Лекції	Виконай
	Довідковий матеріал	
	Обговорення в аудиторії	
	Групові завдання	
	Індивідуальні консультації	
	Залік	

Сфера реалізації набутих знань і вмінь в майбутньої професії

Знання та вміння, набуті при вивченні дисципліни «Методологія наукових досліджень» студенти зможуть застосувати, працюючи у державних установах, підприємствах різних форм власності й видів економічної діяльності, зокрема у структурних підрозділах Укрзалізниці, Пенсійному Фонді України та Фонді соціального страхування України. Вони можуть бути використані випускниками на посадах менеджерів у фінансових організаціях, фінансових консультантів, експертів, економістів, ризик-менеджерів, держслужбовців профільних установ.

Теми курсу



Ресурси курсу

- 1 <http://metod.kart.edu.ua/> (Електронний портал УкрДУЗТ)
- 2 <http://portal.rada.gov.ua> (Офіційний портал Верховної Ради України);
- 3 <http://kmu.gov.ua> (Єдиний веб-портал органів виконавчої влади України (КМУ);
- 4 <http://minfin.gov.ua> (Міністерство фінансів [України](http://ukraine.gov.ua));
- 5 <http://www.ukrstat.gov.ua/>
- 6 <https://www.uz.gov.ua/>

Додатковий матеріал та посилання на електронні ресурси доступні на сайті Університету у розділі «дистанційне навчання» поряд із питаннями, над якими необхідно поміркувати під час підготовки для обговорення в аудиторії. Необхідна підготовка повинна бути завершена до початку наступної лекції.

Правила оцінювання

Методи контролю: усне опитування, поточний контроль, модульний контроль (тести), підсумкове тестування, іспит.

При оцінюванні результатів навчання керуватися Положенням про контроль та оцінювання якості знань студентів в УкрДУЗТ (<http://kart.edu.ua/images/stories/akademiya/documentu-vnz/polojennya-12-2015.pdf>)

Згідно з Положенням про впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу використовується 100-бальна шкала оцінювання.

Принцип формування оцінки за модуль у складі залікових кредитів I і II за 100-бальною шкалою показано у таблиці, де наведена максимальна кількість балів, яку може набрати студент за різними видами навчального навантаження.

Для контролю знань за практичною складовою дисципліни у вигляді письмової контрольної роботи. Письмові контрольні роботи – це ефективний метод перевірки й оцінки знань, вмінь і навичок студентів, а також їх творчих здібностей, що дає можливість у найбільш короткий термін одночасно перевірити засвоєння навчального матеріалу всіма студентами групи та визначити напрями для індивідуальної роботи з кожним. Однорідність робіт, що виконуються студентами, дозволяє пред'являти до всіх однакові вимоги й об'єктивно оцінювати результати навчання.

Максимальна кількість балів за модуль		
Поточний контроль	Модульний контроль (тести)	Сума балів за модуль
до 60	до 40	до 100
Поточний контроль		1 (2) семестр
відвідування занять		до 5 включно
активність на заняттях (лекціях, практичних)		до 5 включно
виконання поточних контрольних завдань		10
виконання письмових контрольних робіт протягом модулю		20
виконання та захист самостійних робіт відповідно до варіанту		20
підсумок		60

Студент, який з поважних причин, підтверджених документально, не мав можливості брати участь у формах поточного контролю (не склав змістовий модуль), має право на його відпрацювання у двотижневий термін після повернення до навчання за розпорядженням декана відповідно до встановленого терміну.

При заповненні екзаменаційної відомості та залікової книжки (індивідуального навчального плану) студента, оцінка, виставлена за 100-бальною шкалою, повинна бути переведена до національної шкали (5, 4, 3,) та шкали ECTS (A, B, C, D, E)

Визначення назви за державною шкалою(оцінка)	Визначення назви за шкалою ECTS	За 100 бальною шкалою	ECTS оцінка
ВІДМІННО – 5	Відмінно – відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	90-100	A
ДОБРЕ – 4	Дуже добре – вище середнього рівня з кількома помилками	82-89	B
	Добре – в загальному правильна робота з певною кількістю грубих помилок	75-81	C
ЗАДОВІЛЬНО - 3	Задовільно - непогано, але зі значною кількістю недоліків	69-74	D
	Достатньо – виконання задовольняє мінімальні критерії	60-68	E

НЕЗАДОВІЛЬНО - 2	Незадовільно – потрібно попрацювати перед тим як отримати залік (без повторного вивчення модуля)	35-59	FX
	Незадовільно - необхідна серйозна подальша робота (повторне вивчення модуля)	<35	F

Команда викладачів:

Єрмоленко Олексій Анатолійович (<http://kart.edu.ua/pro-kafedru-f-ua/kolektiv-kafedri-f-ua/ermolenko-f-ua>) - лектор з питань бюджетної системи в УкрДУЗТ. Отримав ступінь к.е.н. за спеціальністю 08.00.04 – «Економіка та управління підприємствами» в УкрДУЗТ у 2010 році. Напрямки наукової діяльності: інформаційне забезпечення процесу управління промисловими підприємствами залізничного транспорту..

Автор понад 60 наукових робіт.

Кодекс академічної доброчесності

Порушення Кодексу академічної доброчесності Українського державного університету залізничного транспорту є серйозним порушенням, навіть якщо воно є ненавмисним. Кодекс доступний за посиланням: <http://kart.edu.ua/documentu-zvo-ua>

Зокрема, дотримання Кодексу академічної доброчесності УкрДУЗТ означає, що вся робота на іспитах та заліках має виконуватися індивідуально. Під час виконання самостійної роботи студенти можуть консультуватися з викладачами та з іншими студентами, але повинні самостійно розв'язувати завдання, керуючись власними знаннями, уміннями та навичками. Посилання на всі ресурси та джерела (наприклад, у звітах, самостійних роботах чи презентаціях) повинні бути чітко визначені та оформлені належним чином. У разі спільної роботи з іншими студентами над виконанням індивідуальних завдань, ви повинні зазначити ступінь їх залученості до роботи.

Інтеграція студентів із обмеженими можливостями

Вища освіта є провідним чинником підвищення соціального статусу, досягнення духовної, матеріальної незалежності і соціалізації молоді з обмеженими функціональними можливостями й відображає стан розвитку демократичних процесів і гуманізації суспільства.

Для інтеграції студентів із обмеженими можливостями в освітній процес Українського державного університету залізничного транспорту створена система дистанційного навчання на основі сучасних педагогічних, інформаційних, телекомунікаційних технологій.

Доступ до матеріалів дистанційного навчання з цього курсу можна знайти за посиланням: <http://do.kart.edu.ua/>