

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Системи прийняття рішень
Шифр та назва спеціальності	051 – Економіка
Назва освітньої програми	Міжнародна економіка
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна циклу загальної підготовки
Обсяг дисципліни	3 кредити ЄКТС (90 академічних годин)
Терміни вивчення дисципліни	I семестр (I-ша чверть)
Назва кафедри, яка викладає дисципліну	Економічної інформатики http://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2031/p0
Провідний викладач (лектор)	Проф., канд. екон. наук Лариса Миколаївна Савчук E-mail: dialog.aktiv@gmail.com , кімн. 526 Інтернет-сторінка викладача на сайті НМетАУ: http://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2031/p-2/e2337
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Відсутні
Мета навчальної дисципліни	Формування у майбутніх фахівців у сфері міжнародної економіки бази методологічних та організаційно-технологічних засад побудови систем прийняття рішень (СПР), оцінювання та вибору методів підтримки прийняття рішень і забезпечувальних засобів СПР.
Компетентності, розвиток яких забезпечує навчальна дисципліна	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу та встановлення взаємозв'язків між явищами та процесами. ЗК4. Здатність вести професійну комунікацію. ФК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки, вибирати належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурсні обмеження. ФК8. Здатність оцінювати ефективність, можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень в сфері міжнародної економіки. ФК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.
Програмні результати навчання	За успішного вивчення дисципліни студент набуває наступних результатів навчання: знати:

	<ul style="list-style-type: none"> - теоретичні положення, що розкривають методологічно-організаційні особливості прийняття управлінських рішень; - структуру, зміст і логіку розробки сучасних СПР; - інформаційне забезпечення процесу прийняття рішень. <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - розробляти моделі управління економічною діяльністю; - проектувати інструментальні засоби моделювання систем управління; - застосовувати на практиці сучасні програмні засоби моделювання СПР.
Зміст навчальної дисципліни	<p>Модуль 1. Загальні положення про системи прийняття рішень.</p> <p>Модуль 2. Архітектура та технології побудови систем прийняття рішень.</p> <p>Модуль 3. Інструментальні засоби побудови систем прийняття рішень.</p>
Заходи та методи оцінювання	<p>Оцінювання модулів 1, 2 та 3 здійснюється за результатами екзамену у письмовій формі. Модулям, що контролюються під час екзамену, призначаються однакові модульні оцінки, що співпадають з екзаменаційною оцінкою. Оцінювання здійснюється за 12-бальною шкалою.</p>

Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах

	Усього	Чверті
		1
Усього годин за навчальним планом, у тому числі:	90	90
Аудиторні заняття, з них:	40	40
Лекції	24	24
Лабораторні роботи	0	0
Практичні заняття	8	8
Семінарські заняття	8	8
Самостійна робота, у тому числі при:	50	50
підготовці до аудиторних занять	20	20
підготовці до модульних контрольних робіт (екзамену)	9	9
виконанні курсових проектів (робіт)	0	0
виконанні індивідуальних завдань	0	0
опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	21	21
Заходи семестрового контролю		екзамен

Специфічні засоби навчання	<p>Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу та комп'ютерних робочих місць із програмним забезпеченням Microsoft Office та виходом до мережі Інтернет.</p>
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Навчально-методичне забезпечення	<p>Основна література:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Демиденко М.А. Системи підтримки прийняття рішень: навч. посіб. / М.А. Демиденко; Нац. гірн. ун-т. — Електрон. текст. дані. – Д. : 2016. – 104 с. – Режим доступу: http://nmu.org.ua. <p>Додаткова література:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ситник В. Ф. Системи підтримки прийняття рішень: Навч. посіб. — К.: КНЕУ, 2014. — 614 с.
----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Завідувач кафедри міжнародної економіки,
політичної економії та управління,
гарант освітньо-професійної програми
«Міжнародна економіка» (магістр),
д.е.н., проф.

_____ В.М. Тарасевич