

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Інформаційні системи і технології в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю
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
Назва кафедри, яка викладає дисципліну	Економічної інформатики http://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2031
Провідний викладач (лектор)	Старший викладач Людмила Іванівна Ярмоленко E-mail: yarmolenkoludmila2020@gmail.com , кімн. Б-502 Інтернет-сторінка викладача на сайті НМетАУ: http://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2031/p-2/e574
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Відсутні
Мета навчальної дисципліни	Формування у майбутніх фахівців в сфері міжнародної економіки поглиблених знань з теорії та практики побудови і використання інформаційних систем на підприємствах у сфері зовнішньоекономічної діяльності для розв'язання професійних задач в процесі навчання та роботи за фахом.
Компетентності, розвиток яких забезпечує навчальна дисципліна	ЗК1. Здатність критично мислити та генерувати нові ідеї. ЗК5. Здатність до інноваційної діяльності. ФК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних завдань. ФК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології та економіко-математичні методи і моделі для дослідження економічних та соціальних процесів. ФК11. Здатність планувати, розробляти та оцінювати проекти у сфері міжнародної економіки, здійснювати їх інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення із врахуванням нормативно-правової бази провадження зовнішньоекономічної діяльності.
Програмні результати навчання	У результаті вивчення дисципліни студент повинен знати : - теоретичні та організаційні основи здійснення інформаційного обслуговування зовнішньоекономічної діяльності підприємства; - загальні властивості інформаційних систем різних видів та їх значення в управлінні сучасними підприємствами; - сучасний стан і тенденції розвитку інформаційних технологій; - методологію розроблення інформаційних систем, визначення їх якості та ефективності;

	<ul style="list-style-type: none"> - особливості сучасних систем управління базами даних та знань; - використання інтегрованих автоматизованих інформаційних систем у бізнесі; - основи захисту інформаційних ресурсів у зовнішньоекономічній діяльності підприємства та забезпечення їх безпеки. <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - організувати ефективне функціонування інформаційних систем для підтримки зовнішньоекономічної діяльності підприємства; - створювати та використовувати документи у текстових, табличних, графічних середовищах автоматизованих систем обробки інформації; - компоновати та об'єднувати окремі документи за допомогою OLE, DDE-технології; створювати run-time документи для пересилання інформаційними мережами; - здійснювати декомпозицію зовнішньоекономічних бізнес-процесів з метою покращення їх інформаційного забезпечення; - використовувати системи автоматизації обробки інформації для оцінювання ефективності зовнішньоекономічної діяльності підприємства; - оцінювати рівень ефективності ІСУ підприємства; - моделювати структури бази даних для окремих підрозділів підприємства, а також працювати з конкретними професійними автоматизованими інформаційними системами, що використовуються на сучасних підприємствах.
Зміст навчальної дисципліни	<p>Модуль 1. Інформаційні системи та технології у зовнішньоекономічній діяльності.</p> <p>Модуль 2. Використання новітніх інформаційних технологій в зовнішньоекономічній діяльності.</p> <p>Модуль 3. Особливості використання інформаційних систем у зовнішньоекономічній діяльності.</p> <p>Модуль 4. Мережні та гіпертекстові технології оброблення зовнішньоекономічної інформації.</p>
Заходи та методи оцінювання	Оцінювання модулів здійснюється за результатами екзамену у письмовій формі. Оцінювання здійснюється за 12-бальною шкалою.

Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах

	Усього	Чверті
Усього годин за навчальним планом, у тому числі:	120	120
Аудиторні заняття, з них:	32	32
Лекції	24	24
Лабораторні роботи	0	0
Практичні заняття	8	8
Семінарські заняття	0	0
Самостійна робота, у тому числі при:	88	88
підготовці до аудиторних занять	12	12
підготовці до модульних контрольних робіт (екзамену)	12	12
виконанні курсових проектів (робіт)	0	0

виконанні індивідуальних завдань	0	0
опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	64	64
Заходи семестрового контролю		підсумкова оцінка, семестрова (екзамен)

Специфічні засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу та комп'ютерних робочих місць із програмним забезпеченням Microsoft Office та виходом до мережі Інтернет.
Навчально-методичне забезпечення	<p>Основна література:</p> <ol style="list-style-type: none"> Інформаційні системи і технології в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю: конспект лекцій / Автори: Ю.В. Сікірда, А.В. Залевський. – Кіровоград: Видавництво КЛА НАУ, 2013. – 177 с. Лотоцька М.Р. Інформаційні системи і технології в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю. Курс лекцій для студентів економічних спеціальностей «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності» денної форми навчання. – Івано-Франківськ, 2013. – 126 с. Сазонець О.М. Інформаційні системи і технології в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю: навч. посіб. / – К.: «Центр учбової літератури», 2014. – 256 с. <p>Допоміжна література:</p> <ol style="list-style-type: none"> MD Office [Електронний ресурс]: – Режим доступу: http://www.mdoffice.com.ua/pls/MDOOffice/aSNewsDic.getNews?dat=27092007&num_c=42999

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

_____ В.М. Тарасевич