

СИЛАБУС

Назва дисципліни	Інтелектуальні інформаційні технології в проєктному менеджменті
Статус	Вибіркова
Спеціальність	ООП «Проектний менеджмент» другого (магістерського рівня) освіти за спеціальністю 073 «Менеджмент»
Мова викладання	Українська
Семестр у якому викладається	3
Кількість кредитів ЕСТС академічних годин	3,5 кредити 105 год. (16 - лекції, 16 - практичні заняття, 73 - самостійна робота)
Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань	Диференційований залік
Кафедра, що забезпечує викладання	Менеджменту та адміністрування
Викладач, що планується до викладання	Лекції та практичні: к.е.н., доц., доцент каф. МіА Кочкодан В.Б.
Тут про дисципліни, які забезпечують дану дисципліну, є основою для неї	Інформаційні системи та технології в управлінні організацією
Перелік компетентностей, яких набуває студент після опанування дисципліни	<p style="text-align: center;">Загальні компетентності</p> <p>ЗК1. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні; ЗК3. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій; ЗК6. Здатність генерувати нові ідеї (креативність); ЗК7. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p style="text-align: center;">Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:</p> <p>СК4. Здатність до ефективного використання та розвитку ресурсів організації; СК5. Здатність створювати та організовувати ефективні комунікації в процесі управління; СК7. Здатність розробляти проєкти, управляти ними, виявляти ініціативу та підприємливість; СК9. Здатність аналізувати й структурувати проблеми організації. приймати ефективні управлінські рішення та забезпечувати їх реалізацію;</p> <p style="text-align: center;">Додаткові спеціальні (фахові) компетентності</p> <p>ДСК3. Здатність аналізувати та використовувати сучасні інформаційні засоби та технології, програмні продукти в процесі планування, контролю та оцінювання результатів проєкту.</p>
Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії та програмні	<p style="text-align: center;">Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії:</p> <p>- вибирати та використовувати сучасні інтелектуальні інформаційні технології та системи для управління</p>

результати навчання	<p>проектами.</p> <p>Програмні результати навчання:</p> <p>ПРН3. Проектувати ефективні системи управління організаціями;</p> <p>ПРН4. Обґрунтовувати та управляти проектами, генерувати підприємницькі ідеї;</p> <p>ПРН8. Застосовувати спеціалізоване програмне забезпечення та інформаційні системи для вирішення задач управління організацією;</p> <p>ПРН13. Вміти планувати і здійснювати інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення організації (підрозділу).</p>
Особливості навчання на курсі Типи завдань та форми контролю	<p>Оцінювання знань студентів проводиться за результатами комплексного оцінювання. Типи завдань: творчі завдання, тестові завдання, дослідницькі завдання.</p> <p>Контроль засвоєння теоретичних знань модуля М1 (колоквіум) – 50 балів, засвоєння практичних навиків ЗМ1 – 25 балів, засвоєння практичних навиків ЗМ2 – 25 балів. Відпрацювання пропусків – письмова робота.</p>
Стислий опис дисципліни	<p>Мета вивчення дисципліни - одержання студентами теоретичних знань та практичних навиків використання інтелектуальних інформаційних технологій та систем для управління проектами.</p> <p>Програма дисципліни складається з таких змістових модулів:</p> <p>ЗМ1 - Інформаційне забезпечення в управлінні проектами.</p> <p>ЗМ2 - Інтелектуальні технології та інтелектуальне програмне забезпечення управління проектами.</p>
Кількість студентів, які можуть одночасно навчатися	20-60
Література	<p>Василів В. Б. Інформаційні системи в менеджменті: Інтерактивний комплекс навч.-метод. забезпеч.-Для студентів спец. "Менеджмент" Рівне: НУВГП, 2008. 168 с.</p> <p>Глухих И. Н. Интеллектуальные информационные системы : учебное пособие. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Проспект, 2017. 136 с.</p> <p>Глушко СВ., Шайкан А.В. Управлінські інформаційні системи: Навч. посібник: Львів: Магнолія плюс, 2006. 320 с.</p> <p>Грекул В.И., Денищенко Г.Н., Коровкина Н.Л. Управление внедрением информационных систем: Учебник. М.: Интернет-Университет Информационных Технологий; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. 224 с.</p> <p>Информационные системы и технологии в экономике и управлении: Учебник.-3-е изд., перераб. и доп./ Под ред. проф. Трофимова В.В. Москва: Юрайт-Издат, 2009. 521 с.</p> <p>Культин Н. Инструменты управления проектами. Project Expert и Microsoft Project. СПб.: БХВ-Петербург, 2009. 160 с.</p> <p>Ситник В.Ф. Основи інформаційних систем: Навч. посібник. К.: КНЕУ, 2001. 420 с.</p>