

Назва. МЕНЕДЖМЕНТ ПРОЕКТІВ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

Тип. Обов'язкова.

Рік навчання. 2019/2020.

Семестр. 8.

Лектор, вчене звання, науковий ступінь, посада. Тітова Н.В., доц., доктор технічних наук, проф. кафедри інформаційних систем і технологій.

Результати навчання. Навчальна дисципліна «Менеджмент проектів програмного забезпечення» дає систематичний виклад сучасних методів і засобів проектування програмного забезпечення, що виступають в якості інтегруючого інструментарію реінжинірингу бізнес процесів, впровадження нових інформаційних технологій і заходів зниження впливу "людського фактору" на ефективність роботи систем.

Зміст. Програмні засоби управління проектом. Розробка та впровадження інформаційної системи управління проектом. Методи планування проекту програмними засобами. Методи розподілу ресурсів проекту програмними засобами. Методи оптимізації плану проекту програмними засобами. Підготовка звітності з проекту програмними засобами.

Рекомендовані джерела та інші навчальні ресурси/засоби.

1. Морозов В.В. Формування, управління та розвиток команди проекту / Морозов В.В., Чередніченко А.М., Шпильова Т.І. – Київ: Таксон, 2009. – 461с.
2. Морозов В. В. Інформаційні системи і технології в управлінні проектами. Ч.1 Планування проектів у MS Project [Текст] : навчальний посібник / Морозов В.В., Данченко О.Б., Шаров О.І. - К. : Університет економіки та права "КРОК", 2011. - 167 с.
3. Тернер Дж. Тернер Дж. Руководство по проектно-ориентированному управлению [Текст] / Дж. Родни Тернер. - М. : Издательский дом Гребенникова, 2007. – 552 с.
4. ДеМарко Т. Deadline. Роман об управлении проектами [Текст] / Том ДеМарко. - М. : Вершина, 2006. - 288 с.
5. Морозов В. В. Компоненти управління проектами. Блок "Складові управління проектами". Модуль "Управління змістом" [Текст] : навчальний посібник для самостійної роботи студентів магістратури по спеціальності 8.000003 "Управління проектами" / В.В. Морозов. - К. : Університет економіки та права "КРОК", 2005. - 62 с.

Заплановані навчальні заходи та методи викладання. Лекції, лабораторні роботи, робота в малих групах, захист індивідуальних проектів.

Методи оцінювання:

- поточний контроль (опитування, тестування, виконання лабораторних робіт, модульні роботи);
- підсумковий контроль (залік).

Мова навчання та викладання. Українська.