

Інформаційна довідка

1. Вид і назва: УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ

2. Код: -

3. Тип: вибіркова

4. Рівень: другий (магістерський)

5. Семестр, в якому викладається: 2-й

6. Кількість кредитів ЄКТС: 4

7. Лектор (викладач): Чумаченко І.В., д-р техн. наук, проф.

8. Результати навчання:

- знати методи та процедури прийняття управлінських рішень;
- знати критерії прийняття і реалізації управлінських рішень з використанням відповідних моделей і методів у прогнозуванні розвитку підприємства та в предметній області комп'ютерних наук;
- вміти аналізувати та здійснювати комунікацію у різних сферах діяльності підприємства;
- мати навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників для обґрунтування ефективних управлінських рішень;
- знати методи та процедури управління ресурсами в проєктах;
- вміти управляти людськими ресурсами проєктів;
- знати теоретико-методологічні основи з управління проєктами;
- вміти управляти проєктом з використанням інформаційно-комунікативних технологій;
- вміти використовувати сучасний інструментарій методологій РМІ.

9. Дисципліни, на які спирається: базові знання з менеджменту, проєктного менеджменту.

10. Зміст:

Змістовий модуль 1. Компоненти проєктного управління.

Змістовий модуль 2. Ресурсне забезпечення реалізації проєкту.

Змістовий модуль 3. Базові методології управління проєктами.

11. Форми та методи навчання:

При викладанні навчальної дисципліни «Управління проєктами» передбачається проведення лекційних та практичних занять, з застосуванням словесних, наочних, практичних (пояснювально-ілюстративних); аудиторних та дистанційних методів навчання, методів розв'язання ситуацій, самостійної роботи тощо. Застосування комплексного підходу до навчання формує розвиток компетенцій з проєктного менеджменту та досягнення результатів навчання.

12. Мова навчання: українська

Information reference

1. **Type and title:** PROJECT MANAGEMEN
2. **Code:** -
3. **Type:** Optional
4. **Level:** Second (Master) level
5. **Semester when the discipline is delivered:** 2
6. **Number of ECTS credits allocated:** 4
7. **Name of lecturer(s):** Chumachenko Igor, Doctor of technical sciences, Professor
8. **Learning outcomes:**
 - to know the methods and procedures for making management decisions;
 - to know the criteria for making and implementing management decisions using appropriate models and methods in forecasting the development of the enterprise and in the subject area of computer science;
 - be able to analyze and communicate in various areas of the enterprise;
 - have skills in searching, collecting and analyzing information, calculating indicators to justify effective management decisions;
 - to know the methods and procedures of resource management in projects;
 - be able to manage human resources in projects;
 - to know the theoretical and methodological foundations of project management;
 - be able to manage a project using information and communication technologies;
 - be able to use modern tools of PMI methodologies.
9. **Disciplines are based on:** basic knowledge of management, project management
10. **Contents:**

Content module 1. Components of project management.
Content module 2. Resource provision for project implementation.
Content module 3. Basic project management methodologies.
11. **Teaching forms and methods:**

When teaching the academic discipline "Project Management" it is envisaged to hold lectures and practical classes, using verbal, visual, practical (explanatory and illustrative); classroom and distance learning methods, methods of solving situations, independent work, etc. The application of a comprehensive approach to education forms the development of project management competencies and the achievement of learning outcomes.
12. **Language of instruction:** Ukrainian