**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ Університет імені івана франка**

Економічний факультет

 Кафедра безпеки інформації та бізнес-комунікацій

****

**СИЛАБУС З  НАВЧАЛЬНОЇ  ДИСЦИПЛІНИ**

**«УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ»,**

**що є дисципліною вільного вибору циклу загальної підготовки,**

**першого бакалаврського рівня вищої освіти**

**для здобувачів економічного факультету**

Львів, 2023

|  |  |
| --- | --- |
| Наша дисципліни | **УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ** |
| Адреса викладання дисципліни | Львівський національний університет імені Івана Франка |
| Факультет та кафедра, за якою закріплена дисципліна | Економічний, кафедра безпеки інформації та бізнес-комунікацій |
| Галузь знань, шифр та назва спеціальності | 05 Соціальні та поведінкові науки051 Економіка071 Облік та оподаткування073 МенеджментВикладається в межах освітньо-професійних програм: «Економічна кібернетика і бізнес-аналітика», «Міжнародна економіка та міжнародні бізнес-комунікації», «Облік і оподаткування», «Менеджмент персоналу» |
| Викладачі дисципліни | Ноздріна Л.В., кандидат економічних наук, доцент |
| Контактна інформація викладачів | 0972604903larisa@pancha.lviv.uanozdrinalarisa1@gmail.com |
| Консультації з питань навчання по дисципліні відбуваються | Консультації в день проведення практичних занять (за попередньою домовленістю). Також можливі он-лайн консультації через ZOOM. Для погодження часу он-лайн консультацій слід писати на електронну пошту викладача або дзвонити. |
| Сторінка дисципліни |  |
|  | Обсяг дисципліни становить 3 кредитів ЄКТС, 180 годин, з яких\_60 годин становить контактна робота з викладачем (30 годин лекцій, 30 годин практичних занять), 120 годин становить самостійна робот, атестація: залік |
| Інформація про дисципліну | Дисципліна «Управління проєктами інформатизації» є вибірковою дисципліною вільного вибору циклу загальної підготовки,першого бакалаврського рівня вищої освіти для здобувачів економічного факультету, яка викладається в 6-мусеместрі в обсязі 3 кредитів (за Європейською Кредитно- Трансферною Системою ЕСТ8). |
| Коротка анотація дисципліни |  Вивчення даної дисципліни дозволить студентам отримати знання з управління проєктами інформатизації і застосовувати набуті знання у конкретних ситуаціях, які передбачають інформатизацію (цифровізацію ) економіки. Приактична частина даного курсу дозволить:* визначати мотивацію і ролі в командній роботі над ІТ-проєктом;
* застосовувати традиційну та гнучку методології та фреймворки проєктного управління в сфері IT;
* застосовувати різноманітні методи управління ІТ-проєктами за допомогою інструментарію MS Project та Trello.
 |
| Мета та цілі дисципліни | **Метою** вивчення дисципліни є підготовка фахівців, практичні проблеми управління проектами в галузі ІТ, що забезпечується лекціями і методичними вказівками. У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен знати:* засади проєктного менеджменту, особливості ІТ-проєктів, методології та фреймворки управління ними.

Завданнями вивчення дисципліни є напрацюваня навичок по розробці ІТ-проекту з використаннм традиційної та AGILE-методології |
| Література для вивчення дисципліни |

|  |
| --- |
| **Рекомендована література****Основна** |

1. Ноздріна Л. В. Управління проектами : підручник / Л.В. Ноздріна, В.І. Ящук, О.І. Полотай / ; [за заг. ред. Л.В. Ноздріної]. – К.: Центр учбової літератури, 2010.– 432 с.
2. Ноздріна Л. В. Управління проектами : посібник / Л.В. Ноздріна, В.І. Ящук, О.І. Полотай / ; [за заг. ред. Л.В. Ноздріної]. – Л.: СПОЛОМ, 2014.– 304 с.
3. Бушуев С.Д. Динамическое лидерство в управлении проектами. / С.Д. Бушуев, В.В. Морозов. - К., 1999.- 312 с.
4. Верба B.A. Проектний аналіз: Підручник. / B.A. Верба, O.A. Загородніх. - К.: КНЕУ, 2000. - 322 с.
5. Демарко Т., Листер Т. Вальсируя с Медведями: управление рисками в проектах по разработке программного обеспечения.- Компания p.m.Office, 2005.- 196 с.
6. Пономаренко Л.А. Комп'ютерні технології управління інноваційними проектами: підручник. / Л.А. Пономаренко. - К.: КНТЕУ, 2001.- 423 с.
7. Сазерленд Дж. Scrum. Навчись робити вдвічі більше за менший час.- Х.: Клуб сімейного дозвілля, 2016.- 140 с.
8. Управління проектами інформатизації : навч. посіб. / М.А. Демиденко ; Нац. гірн. ун-т. –– Електрон. текст. дані. – Д. : 2014. – 114 с. – Режим доступу: http://nmu.org.ua (дата звернення: 17.09.2014). – Назва з екрана.

**Допоміжна**1. Бушуев С.Д. Управление проектами: Основы проффесиональных знаний система оценки компетентности проектных менеджеров (NATIONAL COMPETENCE BASELINE, NCB UA version 3.0). / С.Д. Бушуев, Н.С. Бушуева. - K.: ІРІДІУМ, 2006. - 208 c.
2. Opelt, A., Agile contracts creating and managing successful projects with Scrum: Wiley series in systems engineering and management. Hoboken, 2013.
3. Pham, A., Scrum in action Agile software project management and development. — Boston, 2011—235 c.
4. Stober, T. , Agile software development : best practices for large software development projects. — Heidelberg Germany ; New York, 2010— С. 63.
5. Woodward, E., A practical guide to distributed Scrum. Upper Saddle River. — Boston, 2016—25 c.

**Інформаційні ресурси**1. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide). – 3rd ed. – PMI Publications Division, 2004.- 388 p.
2. Glossary of Project Management Terms.- http://www.uc.edu/sashtml/orpm/chapa/index.htm
3. Project Management Institute(PMI) - <http://www.pmi.org/>
4. Association for project management – <http://www.apm.org.uk/>
5. International Journal of Project Management . - <http://www.elsevier.com/locate/ijproman>
 |