*Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця*

# Силабус навчальної дисципліни

*«Проектний менеджмент в IT бізнесі»*

| | |
|---|---|
| **Спеціальність** | *073 «Менеджмент»* |
| **Освітня програма** | *Міжнародний IT-менеджмент* |
| **Освітній рівень** | *Другий (магістерський) рівень* |
| **Статус дисципліни** | *Обов'язкова* |
| **Мова викладання** | *Українська* |
| **Курс / семестр** | *1курс, 2семестр* |
| **Кількість кредитів ЄКТС** | *5 кредитів* |
| **Розподіл за видами занять та годинами навчання** | *Лекції – 20 год.*<br>*Лабораторні – 20 год.*<br>*Самостійна робота – 110 год.* |
| **Форма підсумкового контролю** | *Екзамен* |
| **Кафедра** | *Кафедра інформаційних систем* |
| **Викладач** | *Знахур Сергій Вікторович, доц., к.е.н.* |
| **Контактна інформація викладача** | *serhii.znakhur@gmail.com* |
| **Дні занять** | *субота* |
| **Консультації** | *дистанційні; за домовленістю з ініціативи здобувача* |

*Метою викладання курсу "Управління проектами" є формування у студентів сукупності теоретичних знань і практичних навиків управління IT проектами, а саме: засвоєння сутності та основних завдань управління IT проектами; методичних основ планування і контролю IT проекту; базових засад створення організаційної структури; теоретичних основ управління проектним циклом; оволодіння навичками та вміннями використовувати основні інструменти та фреймворки управління проектами; здійснювати розробку та управління проектами на основі PMBOK та SCRUM.*

**Передумови для навчання**

*Попередні курси:*
*«Менеджмент»*
*Знання, вміння, навички, якими повинен володіти здобувач, щоб приступити до вивчення дисципліни: теорія управління, управління ризиками*

**Зміст навчальної дисципліни**

*Змістовий модуль 1 ОСНОВИ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ*
*ТЕМА 1. Загальні положення проектного менеджменту*
*ТЕМА 2. Міжнародні стандарти проектування. Основи PMBOK*
*ТЕМА 3. Управління проектами на основі Kanban*
*ТЕМА 4. Управління ризиками проекту.*
*ТЕМА 5. Оцінка вартості та строків виконання IT проекту, контроль його виконання*
*ТЕМА 6. SCRUM -методологія управління проектами*
*ТЕМА 7. SCRUM команда та процеси*
*ТЕМА 8. SCRUM артефакти*
*ТЕМА 9. Інструменти підтримки SCRUM та командної роботи над проектом*

**Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни**

*(за необхідності)*

| | |
|---|---|
| **Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)** | *trello.com, play.planningpoker.com*<br>*лабораторні роботи, презентації курсу, робоча програма* |

***Система оцінювання результатів навчання***

Simon Kuznets Kharkiv National University of Economics

*Система оцінювання сформованих компетентностей у здобувачів враховує: лекційні, практичні заняття, виконання самостійної роботи. Оцінювання здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Підсумковий/семестровий контроль знань та компетентностей здобувачів з навчальної дисципліни проводиться у формі семестрового диференційованого заліку, завданням якого є перевірка розуміння здобувачем програмного матеріалу в цілому, логіки та взаємозв'язків між окремими розділами, здатності творчого використання накопичених знань, вміння формулювати своє ставлення до певної проблеми навчальної дисципліни тощо.*

*Здобувача слід вважати атестованим, якщо сума балів, одержаних за результатами підсумкової/семестрової перевірки успішності, дорівнює або перевищує 60. Сумарний результат у балах за семестр складає: "60 і більше балів – зараховано", "59 і менше балів – не зараховано" та заноситься у залікову "Відомість обліку успішності" навчальної дисципліни.*

**Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни**

| **Види навчальної роботи** | **Мах кількість балів** |
|---|---|
| Захист лабораторної роботи 1 | 10 |
| Захист лабораторної роботи 2 | 10 |
| Захист лабораторної роботи 3 | 10 |
| Захист лабораторної роботи 4 | 10 |
| Активна участь при виконанні лабораторних роботах | 2.5 |
| Активна участь на лекціях | 5.5 |
| Письмова контрольна робота 1 | 6 |
| Письмова контрольна робота 2 | 6 |
| Екзамен | **40** |
| **Максимальна кількість балів** | **100** |

**Політика навчальної дисципліни**

*Відповідно до Закону України «Про освіту» викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності є: академічний плагіат, самоплагіат, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти можуть бути притягнені до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання (контрольна робота, іспит, залік тощо); повторне проходження відповідного освітнього компонента освітньої програми. Списування під час виконання контрольних (модульних) робіт та складання іспиту заборонено (у тому числі із використанням мобільних девайсів).*

*Усі пропущені здобувачем вищої освіти заняття мають бути відпрацьовані ним у встановлений викладачем термін. За завдання, виконані пізніше встановленого терміну (без поважної причини), здобувач вищої освіти не може отримати максимальний бал.*

***Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено в Робочій програмі навчальної дисципліни***

Силабус затверджено на засіданні кафедри «24» червня 2021 р. Протокол №11

Simon Kuznets Kharkiv National University of Economics