

Назва. Проектний менеджмент в ІТ-бізнесі

Тип. Базова.

Рік навчання. 2020–2021.

Семестр. I.

Кількість кредитів ЄКТС. 5.

ПІБ лектора, науковий ступінь, посада. Полякова Я. О., к. екон. н., доцент.

Результати навчання.

знання основних засад проектного ІТ менеджменту, з урахуванням юридичних, фінансових, економічних і техніко-технологічних вимог та можливостей; □

вміти здійснювати управління ресурсами ІТ проекту, розподіляти сфери відповідальності та компетенції керівників проекту; □

вміти здійснювати взаємозв'язок та методичний супровід діяльності команди при розробці основних процесів та формування бюджету ІТ проекту;

формуванню порядку організації інформаційного забезпечення контролю над процесами розбудови ІТ проекту та його завершення; □

оцінювати ретроспективи розвитку автоматизованих систем проектного ІТ менеджменту, структурних елементів та можливостей цих систем;

Обов'язкові попередні навчальні дисципліни. "Менеджмент", "Інформатика", "Бази даних", "Операційний менеджмент".

Зміст.

Формування зв'язків між портфелями, програмами, проектами. Управління проектами, операційною діяльністю та організаційною стратегією. Зони відповідальності та компетенцій керівника ІТ проекту. Вплив організації на життєвий цикл ІТ проекту. Зацікавлені сторони управління ІТ проектом. Формування команди ІТ проекту. Процеси управління проектом. Розробка уставу ІТ проекту. Розробка тактичного плану управління ІТ проектом. Управління роботами ІТ проекту. Моніторинг та контроль робіт ІТ проекту. Інтегрований контроль змін. Закриття проекту або фази у сфері ІТ бізнесу. Підтвердження змісту ІТ проекту.

Рекомендовані джерела.

1. Steve McConnell. Software estimation. Microsoft press. Redmond. 2006. - 69р.
2. Jonattan Rasmusson. The Agile samurai. [електроний ресурс] — режим доступу: <http://pragprog.com/titles/jtrap>
3. Батенко Л. П. Управління проектами : навч. посібник / Л. П. Батенко, О. А. Загородніх, В. В. Ліщинська. – К. : КНЕУ, 2003. – 231 с.
4. Гонтарева І. В. Управління проектами : підручник / І. В. Гонтарева ; Харк. нац. екон. ун-т. – Х. : Вид-во ХНЕУ, 2011. – 444 с.

5. Гудзь О. Є. Мистецтво бізнесу або управління бізнесовими проектами : навч. посіб. / О. Є. Гудзь, В. С. Рубцов. – К. : Планета людей, 2006. – 159 с.
6. Кобиляцький Л.С. Управління проектами : навч. посібник / Л. С. Кобиляцький – К. : МАУП, 2002. – 200 с.
7. Ноздріна Л. В. Управління проектами : підручник / Л. В. Ноздріна, В. І. Ящук, О. І. Полотай ; за заг. ред. Л. В. Ноздріної. – К. : ЦНЛ, 2010. – 432 с.
8. Проектний менеджмент : просто про складне : навч. посібник / В. А. Верба, Л. П. Батенко, О. М. Гребешкова та ін. ; за заг. ред. В. А. Верби. – К. : КНЕУ, 2009. – 299 с.
9. Рач В. А. Управління проектами : практичні аспекти реалізації стратегій регіонального розвитку : навч. посіб. / В. А. Рач, О. В. Россошанська, О. М. Медведєва ; за ред. В. А. Рача. – К. : «К.І.С.», 2010. – 276 с.
10. Руководство к Своду знаний по управлению проектами (Руководство РМВОК®). Project Management Institute.— Пятое издание. 2013 — 614с.
11. Тарасюк Г. М. Управління проектами : навч. посібник для студентів ВНЗ / Г. М. Тарасюк. – 4-те вид. – К. : Каравела, 2012. – 320 с.
12. Тянь Р. Б. Управління проектами : підручник / Р. Б. Тянь, Б. І. Холод, В. А. Ткаченко. – К. : ЦНЛ, 2003. – 224 с.
13. Управління проектами : навч. посібник / за ред. О. В. Ульяновченка, П. Ф. Цигікала. – Х. : ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 2010. – 522 с.
14. Бизнес-план инвестиционного проекта : отечественный и зарубежный опыт. Современная практика : учеб. пособие / под ред. В. М. Попова, С. И. Ляпунова. – М. : Финансы и статистика, 2001. – 672 с.
15. Бушуев С. Д. Динамічне лідерство в управлінні проектами : моногр. / С. Д. Бушуев, В. В. Морозов ; Українська асоціація управління проектами. – 2-е вид. – К., 2000. – 312 с.
16. Бушуев С. Д. Управление проектами. Основы профессиональных знаний и система оценки компетенции проектных менеджеров / С. Д. Бушуев, Н. С. Бушуева. – К. : ІРІДУМ, 2006. – 208 с.
17. Офіційний веб-сайт Української асоціації управління проектами [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://upma.kiev.ua/index.php?lang=ukrainian>

Методи навчання.

Лекції та практичні заняття з використанням інформаційних технологій.

Методи оцінювання:

- поточний контроль (домашні завдання, опитування, поточні контрольні роботи);
- колоквіум;
- підсумковий контроль (іспит).

Мова навчання. Українська.