



Харківський національний економічний університет
імені Семена Кузнеця

Силабус навчальної дисципліни

«Інформаційні системи в організації та менеджменті ІТ-підприємств»

Спеціальність	122 Комп'ютерні науки
Освітня програма	Інформаційні системи та технології
Освітній рівень	Магістр
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 рік навчання, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 18 год. Лабораторні – 22 год. Самостійна робота – 110 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Інформаційних систем, 412 гол. корпус, +38(057)7021831, http://www.is.hneu.edu.ua/
Викладач (-і)	Плоха Олена Борисівна, к.е.н., доцент
Контактна інформація викладача (-ів)	olena.plokha@hneu.net +380955704711 (Telegram)
Дні занять	Вівторок 5,6 пари
Консультації	Дистанційні консультації в ZOOM: http://surl.li/fqaw Середа 19-20, за домовленістю зі здобувачами
Мета навчальної дисципліни	
розвинути компетентності студентів щодо впровадження та супроводу інформаційних систем і використання технологій оброблення інформації, систем підтримки прийняття рішень в організації роботи підприємств у сфері інформаційних технологій (ІТ).	
Передумови для навчання	
Дисципліни, які забезпечують загальне уявлення щодо управління проектами та процесами у сфері ІТ	
Зміст навчальної дисципліни	
Змістовий модуль 1 Організація діяльності підприємства в сфері інформаційних технологій	
Тема 1. Бізнес у сфері інформаційних технологій та тенденції його розвитку	
Тема 2. Створення та організація діяльності компаній ІТ-індустрії	
Тема 3. Проектування системи управління діяльністю ІТ-підприємствами	
Змістовий модуль 2 Використання та впровадження інформаційних систем в організації та менеджменті ІТ-підприємства	
Тема 4. Інформаційні системи та технології дослідження ринку	
Тема 5. Інформаційні системи та технології ведення інноваційної діяльності	
Тема 6. Інформаційні системи і технології в організації діяльності ІТ-підприємства	
Тема 7. Інформаційні системи та технології визначення ресурсного забезпечення ІТ-підприємства та оцінювання ефективності його діяльності	
Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни	
Ramus Educational, Canvas Creator, MS Project, Trello, Project Expert	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=6987 Розміщено презентації лекцій, завдання та рекомендації до лабораторних робіт, завдання до самостійної роботи.



Рекомендовані джерела

Бізнес-моделювання й управління потоками робіт і докумен-тообігом в економічних системах: Монографія / В. С. Пономаренко, І. О. Золотарьова, С. В. Мінухін та ін. – Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2010. – 270 с.

Информационные системы в управлении, образовании, промышленности. – Монографія під ред. В.С. Пономаренко. – Харків : ТОВ «Щедра садиба плюс», 2014. – 498 с.

Куліков П. М. Економіка та організація інноваційної діяльності: навчальний посібник / П. М. Куліков, Д. О. Тищенко, Н. В. Кулешова. – Харків: Вид. ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2013. – 248 с.

Osterwalder A. Value Proposition Design / A. Osterwalder, Y. Pigneur, A. Smith, G. Bernarda, P. Papadakos. – New Jersey, IL, USA: John Wiley & Sons Inc., 2014. – 323 p.

Система оцінювання результатів навчання

ХНЕУ ім. С. Кузнеця використовує накопичувальну (100 бальну) систему оцінювання.

Підсумкова кількість балів, яку може накопичити здобувач вищої освіти складається з суми балів за поточну та підсумкову успішність. Максимальна кількість балів за поточну успішність – 60. Мінімальна кількість балів – 35 балів. Максимальна кількість балів за підсумкову успішність – 40. Мінімальна кількість балів за підсумкову успішність – 25.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Захист лабораторних робіт	28
Активна робота на заняттях	15
Колоквіум	17
Екзамен	40
Максимальна кількість балів	100

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D		
60 – 63	E	задовільно	не зараховано
35 – 59	FX	незадовільно	
1 – 34	F		

Політики навчальної дисципліни

<https://www.hneu.edu.ua/akademichna-dobrochesnist/>

Заборонено оприлюднення (частково або повністю) наукових (творчих) результатів, отриманих іншими особами, як результатів власного дослідження (творчості) та/або відтворення опублікованих текстів інших авторів без зазначення авторства.

Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).

У разі виконання та здачі завдань пізніше встановленого терміну здобувач може отримати меншу кількість балів, ніж в разі своєчасної здачі за те й саме рішення.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни <http://www.repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/13659>