



Силабус навчальної дисципліни

«Інформаційні системи в організації та менеджменті ІТ-підприємств»

Спеціальність	122 Комп'ютерні науки
Освітня програма	Комп'ютерні науки
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 рік навчання, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5 кредити
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	Згідно розкладу
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 менеджменті підприємств у сфері інформаційних технологій (ІТ).	
Передумови для навчання	
Дисципліни, які забезпечують загальне уявлення щодо управління проєктами 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. Проєктування 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.



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

Політики навчальної дисципліни

Політика навчальної дисципліни передбачає дотримання студентами академічної доброчесності, відвідування навчальних занять та своєчасне виконання завдань лабораторних робіт.

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