



Силабус навчальної дисципліни

«Інформаційні системи в організації та менеджменті ІТ-підприємств»

Спеціальність	ФЗ Комп'ютерні науки
Освітня програма	Комп'ютерні науки
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання, навчання та оцінювання	Українська
Курс / семестр	1 курс, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл годин за формами освітнього процесу та видами навчальних занять	Лекції – 18 год.
	Лабораторні – 22 год.
	Самостійна робота – 110 год.
Форма семестрового контролю	Екзамен
Кафедра	Кафедра інформаційних систем, ауд. 413 головного корпусу, тел. (057) 702-18-31 (дод. 4-37), сайт кафедри: http://www.kafis.hneu.net/
Викладач (-і)	Плоха Олена Борисівна, доцент, к.е.н.
Контактна інформація викладача (-ів)	plokha.olena@gmail.com
Дні навчальних занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Лабораторні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	На кафедрі інформаційних систем, офф-лайн/он-лайн, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС
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).	
Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни	
Пререквізити	Постреквізити
-	Переддипломна практика Дипломна робота
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

Мультимедійний проектор, ПНС ХНЕУ ім.С.Кузнеця, ZOOM, Ramus Educational, Canvas Creator, MS Project, Trello

Форми та методи оцінювання

Університет використовує 100 бальну накопичувальну систему оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти.

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних та лабораторних занять і має на меті перевірку рівня підготовленості здобувача вищої освіти до виконання конкретної роботи і оцінюється сумою набраних балів.

Підсумковий контроль включає семестровий контроль, який проводиться у формі екзамену.

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.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: захист лабораторних робіт, контрольні роботи за змістовими модулями.

Більш детальна інформація щодо системи оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.

Політики навчальної дисципліни

Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти притягуються до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання відповідного виду навчальної роботи.

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