



Силабус навчальної дисципліни «Інформатика»

Спеціальність	073 Менеджмент	
Освітня програма	Логістика	
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти	
Статус дисципліни	Обов'язкова	
Мова викладання	Українська	
Курс / семестр	1 курс, 1 семестр	
Кількість кредитів ЄКТС	4 кредити	
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 8 год. Лабораторні – 40 год. Самостійна робота – 72 год.	
Форма підсумкового контролю	Залік	
Кафедра	Інформатики та комп'ютерної техніки, 702-06-74 (4-38), к. 405 (головний корпус), http://www.kafikt.hneu.edu.ua/	
Викладач (-і)	Бринза Наталя Олександрівна, к.т.н., доцент	
Контактна інформація викладача (-ів)	natalia.brynza@hneu.net	
Дні занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Лабораторні: згідно діючого розкладу занять	
Консультації	На кафедрі Інформатики та комп'ютерної техніки, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні. Дистанційні, за домовленістю з ініціативи здобувача, індивідуальні	
<p>Мета навчальної дисципліни: формування у майбутніх фахівців системи компетентностей з питань архітектурних принципів побудови та функціонування персональних комп'ютерів і комп'ютерних мереж, алгоритмізації та організації обчислювальних процесів, програмного забезпечення, а також набуття компетентності роботи за допомогою сучасної комп'ютерної техніки й ефективного використання сучасних технологій у професійній діяльності для розв'язання різноманітних економічних задач</p>		
Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни		
Пререквізити		Постреквізити
Початкові знання роботи з персональним комп'ютером		Економетрика
		Тренінг-курс «Комп'ютерні облікові системи в управлінні підприємством»
Зміст навчальної дисципліни		
Змістовий модуль 1. Використання пакету MS Office для вирішення економічних задач		
Тема 1. Теоретичні основи економічної інформатики		
Тема 2. Технології створення та редагування текстових документів		
Тема 3. Використання табличного процесора для вирішення економічних задач		
Змістовий модуль 2. Алгоритмізація задач обробки економічної інформації. Основи офісного програмування		
Тема 4. Алгоритмізація задач обробки економічної інформації		
Тема 5. Основи офісного програмування		
Змістовий модуль 3. Основи Web-дизайну		
Тема 6. Мережні технології		
Тема 7. Організація комп'ютерної безпеки та захисту інформації		
Тема 8. Основи Web-дизайну		
Змістовий модуль 4. Проектування та використання баз і сховищ даних в економіці		



Тема 9. Програмні засоби роботи з базами та сховищами даних

Тема 10. Перспективи розвитку інформаційних технологій

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійний проектор, програмне забезпечення MS Office, ПНС ХНЕУ ім. С. Кузнеця, ZOOM

Система оцінювання результатів навчання

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:

– для дисциплін з формою семестрового контролю залік: максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума – 60 балів.

Підсумковий контроль включає семестровий контроль.

Семестровий контроль проводиться у формі заліку.

Підсумкова оцінка за навчальною дисципліною визначається сумуванням всіх балів, отриманих під час поточного контролю.

Під час викладання навчальної дисципліни використовуються наступні контрольні заходи:

Поточний контроль: виконання лабораторних робіт та їх захист (36 балів), домашні завдання (24 балів), письмові контрольні роботи (20 балів), тестування (20 балів).

Більш детальну інформацію щодо системи оцінювання наведено в 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 оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни.

Силабус затверджено на засіданні кафедри «20» квітня 2024 року. Протокол №11