



Силабус навчальної дисципліни
«Інформаційні технології в освіті»

Спеціальність	073 Менеджмент
Освітня програма	Управління навчальним закладом
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	ІМ курс, 2 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	4 кредитів
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 14 год. Лабораторні – 26 год. Практичні – 0 год. Самостійна робота – 80 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра кібербезпеки та інформаційних технологій, гол. корпус, 412 ауд. тел. +380577020674 (додатковий 304). http://www.kafcbit.hneu.edu.ua
Викладач (-і)	Старкова Ольга Володимирівна, д.т.н., професор
Контактна інформація викладача (-ів)	olha.starkova@hneu.net
Дні занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Лабораторні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	Дистанційні консультації в Zoom, за домовленістю зі здобувачами
Мета навчальної дисципліни: дати уявлення про можливості різних ІТ у контексті застосування їх у навчальному процесі; розкрити логіку спільного (когерентного) розвитку педагогічних та інформаційних технологій; дати розуміння і напрям тенденцій зміни технологій освіти на основі сучасних ІТ; освоїти практичне застосування ключових ІТ у навчальному процесі; дати уявлення про склад і структуру інформаційних систем навчальних закладів.	
Передумови для навчання	
Перелік попередньо прослуханих дисциплін: Управління освітньою діяльністю, Інноваційні маркетингові комунікації в освіті	
Зміст навчальної дисципліни	
Змістовий модуль 1. Передумови та принципи застосування інформаційно-комунікаційних технологій у закладах вищої освіти.	
Тема 1. Основні поняття і визначення предметної області. Інформатизація освіти.	
Тема 2. Типи електронного навчання та відповідні технології.	
Тема 3. Інформатизація навчального процесу.	
Тема 4. Застосування інноваційних інформаційно-комунікаційних технологій у закладах вищої освіти (ЗВО)	
Змістовий модуль 2. Застосування інформаційно-комунікаційних технологій у закладах вищої освіти	
Тема 5. Інформаційно-комунікаційні технології в навчальному процесі.	
Тема 6. Інтерактивні технології навчання.	
Тема 7. Безпечне інформаційне освітнє середовище.	
Тема 8. Використання глобальної мережі інтернет в освіті, її можливості та ресурси.	
Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни	
Мультимедійний проектор, комп'ютерні класи (25 комп'ютерів), доступ до мережі Інтернет, веб-браузер.	



Сторінка курсу на платформі Moodle
(персональна навчальна система)

<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=9570>

Система оцінювання результатів навчання

Система оцінювання сформованих компетентностей враховує види занять, які передбачають лекційні, лабораторні, практичні заняття, а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лабораторних, практичних занять та самостійної роботи оцінюється сумою набраних балів.

Максимально можлива кількість балів за поточний та підсумковий контроль упродовж семестру – 100 та мінімально можлива кількість балів, – 60.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: виконання та захист лабораторних робіт, виконання контрольних робіт.

Більш детальна інформація щодо 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 оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/29017>).

Силабус затверджено на засіданні кафедри «17» березня 2023 р. Протокол № 13