



Силабус навчальної дисципліни "Інформатика"

Спеціальність	281 "Публічне управління та адміністрування"
Освітня програма	"Публічне управління"
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс / 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 8 год. Лабораторні – 52 год. Самостійна робота – 90 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)	Затхей Володимир Анатолійович, доцент каф. ІКТ, доцент; Бринза Наталя Олександрівна, доцент каф. ІКТ, доцент; Власенко Наталія Володимирівна, старший викладач каф. ІКТ
Контактна інформація викладача (-ів)	zathey_va@ukr.net; natalia.brynza@hneu.net; gorohovatskaja@gmail.com
Дні занять	Понеділок, вівторок, середа, четвер, п'ятниця, субота
Консультації	Четвер 16-00 ОЦ; очні; відповідно до графіку; індивідуальні. Дистанційні, за домовленістю з ініціативи здобувача, індивідуальні
<p>Метою навчальної дисципліни є формування у майбутніх фахівців системи компетентностей з питань архітектурних принципів побудови та функціонування персональних комп'ютерів і комп'ютерних мереж, та набуття компетентності використання комп'ютерних технологій у професійній діяльності</p>	
<p style="text-align: center;">Передумови для навчання</p> <p>Початкові знання роботи з персональним комп'ютером</p>	
<p style="text-align: center;">Зміст навчальної дисципліни</p> <p>Змістовий модуль 1. Використання пакету MS Office для вирішення економічних задач</p> <p>Тема 1. Теоретичні основи економічної інформатики</p> <p>Тема 2. Технології створення та редагування текстових документів</p> <p>Тема 3. Використання табличного процесора для вирішення економічних задач</p> <p>Змістовий модуль 2. Алгоритмізація задач обробки економічної інформації.</p> <p>Основи офісного програмування</p> <p>Тема 4. Алгоритмізація задач обробки економічної інформації</p> <p>Тема 5. Основи офісного програмування</p> <p>Змістовий модуль 3. Основи Web-дизайну</p> <p>Тема 6. Мережні технології</p> <p>Тема 7. Організація комп'ютерної безпеки та захисту інформації</p> <p>Тема 8. Основи Web-дизайну</p> <p>Змістовий модуль 4. Проектування та використання баз і сховищ даних в економіці</p> <p>Тема 9. Програмні засоби роботи з базами та сховищами даних</p> <p>Тема 10. Перспективи розвитку інформаційних технологій</p>	
<p style="text-align: center;">Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</p>	



програмне забезпечення MS Office, Notepad++, 7zip

Сторінка курсу на платформі Moodle
(персональна навчальна система)

<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=5298>

Розміщено всі матеріали дисципліни: лекційні матеріали, завдання до виконання лабораторних робіт, приклади виконання, допоміжні матеріали

Система оцінювання результатів навчання

Поточний контроль здійснюється протягом семестру під час лекційних та лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума – 60 балів);

Підсумковий контроль проводиться у формі семестрового заліку.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Активна робота на парі (лекції)	2
Активна робота на парі (лабораторні заняття)	13
Лабораторні роботи (захист)	39
Презентація	5
Письмова контрольна робота	21
Тести для поточної роботи	6
Домашнє завдання	14
Максимальна кількість балів	100

Політики навчальної дисципліни

Політика дотримання академічної доброчесності

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=5298>)

Силабус затверджено на засіданні кафедри "Інформатики та комп'ютерної техніки"
30.06.2021 р. Протокол № 15