



## Силабус навчальної дисципліни «Інформатика»

Спеціальність	073 Менеджмент
Освітня програма	Бізнес-адміністрування
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 (дод. 4-38), к. 405 (головний корпус), <a href="http://www.kafikt.hneu.edu.ua/">http://www.kafikt.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Гороховатський Олексій Володимирович, к.т.н., доцент;
Контактна інформація викладача (-ів)	<a href="mailto:oleksii.gorokhovatskyi@gmail.com">oleksii.gorokhovatskyi@gmail.com</a>
Дні занять	Лекція: <a href="#">згідно діючого розкладу занять</a> Лабораторні: <a href="#">згідно діючого розкладу занять</a>
Консультації	На кафедрі інформатики та комп'ютерної техніки, очні, дистанційні, за домовленістю з ініціативи здобувача, індивідуальні

**Мета** навчальної дисципліни: навчальної дисципліни є 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

### Передумови для навчання

### Зміст навчальної дисципліни

**Змістовий модуль 1. Використання пакету MS Office для вирішення економічних задач**

Тема 1. Теоретичні основи інформатики.

Тема 2. Основи роботи в редакторі таблиць.

**Змістовий модуль 2. Основи алгоритмізації та офісного програмування**

Тема 3. Алгоритмізація.

Тема 4. Основи офісного програмування.

**Змістовий модуль 3. Web-design та робота у "хмарних" сервісах**

Тема 5. Комп'ютерні мережі та основи веб-дизайну.

Тема 6. "Хмарні" сервіси.

### Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

програмне забезпечення MS Office, Notepad++, 7zip

Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система) <https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=3542>

### Система оцінювання результатів навчання

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

Модульний контроль проводиться з урахуванням поточного контролю за відповідний



змістовий модуль і має на меті інтегровану оцінку результатів навчання студента після вивчення матеріалу з логічно завершеної частини дисципліни – змістового модуля;

Підсумковий контроль проводиться у формі семестрового заліку.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: виконання лабораторних завдань; поточні контрольні роботи; презентації за темами; тестування.

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 ([посилання](#)).***

Силабус затверджено на засіданні кафедри «04» квітня 2023 року. Протокол №10