



## Силабус навчальної дисципліни «Інформаційні технології»

Спеціальність	292 Міжнародні економічні відносини
Освітня програма	Міжнародний бізнес
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання, навчання та оцінювання	Українська
Курс / семестр	1 курс, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5 кредитів
Розподіл годин за формами освітнього процесу та видами навчальних занять	Лекції – 8 год.
	Лабораторні – 52 год.
	Самостійна робота – 90 год.
Форма семестрового контролю	Залік
Кафедра	Інформатики та комп'ютерної техніки, 702-06-74 (4-38), к. 405 (головний корпус), сайт кафедри <a href="http://www.kafikt.hneu.edu.ua/">http://www.kafikt.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Тютюнник Ольга Олександрівна, к.т.н., доцент
Контактна інформація викладача (-ів)	<a href="mailto:olha.pysklakova@hneu.net">olha.pysklakova@hneu.net</a>
Дні навчальних 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, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС

**Мета** навчальної дисципліни: формування у майбутніх фахівців компетентностей з питань використання інформаційних систем і комп'ютерних технологій у міжнародному бізнесі

### Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни

Пререквізити	Постреквізити
Початкові знання роботи з персональним комп'ютером	Міжнародний маркетинг

### Зміст навчальної дисципліни

**Змістовий модуль 1. Технологія опрацювання матеріалів міжнародного бізнесу засобами Microsoft Office**

**Тема 1. Сучасні інформаційні технології та їх використання в міжнародному бізнесі**

**Тема 2. Створення засобів подання економічної інформації за допомогою текстового процесора Microsoft Word 2016**

**Тема 3. Технологія опрацювання економічних даних засобами Microsoft Excel 2016**

**Змістовий модуль 2. Використання інтегрованих пакетів математичних розрахунків для рішення задач міжнародного бізнесу**

**Тема 4. Особливості програмування в інтегрованих пакетах математичних розрахунків.**

**Тема 5. Вирішення задач міжнародного бізнесу за допомогою пакету R.**

**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 міжнародному бізнесі**



## **Тема 9. Програмні засоби роботи з базами та сховищами даних**

### **Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни**

*Мультимедійний проектор, MSOffice, Notepad++, 7zip, пакет R, ПНС ХНЕУ ім. С. Кузнеця, ZOOM*

### **Форми та методи оцінювання**

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

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних, 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 диференційованого заліку.

Максимально можлива кількість балів за поточний контроль упродовж семестру для дисципліни форма контролю якої залік – 100 та мінімально можлива кількість балів – 60.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: завдання за темами; поточні контрольні роботи; презентації за темами та виконання лабораторних робіт.

***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. Порухеннями 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.***