



**Силабус навчальної дисципліни**  
**"Бізнес-інформатика"**

Спеціальність	"Підприємництво, торгівля та біржова діяльність"
Освітня програма	"Підприємництво, торгівля та біржова діяльність"
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	2 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, 758-77-10 (4-38), к. 405 (головний корпус)
Викладач (-і)	Гороховатський Олексій Володимирович, доцент каф. ІКТ, доцент; Передрій Олена Олегівна, доцент каф. ІКТ
Контактна інформація викладача (-ів)	oleksii.gorokhovatskyi@gmail.com; elena_peredriy@ukr.net
Дні занять	Четвер, субота
Консультації	Дистанційні, за домовленістю з ініціативи здобувача, індивідуальні
<p><i>Мета</i> навчальної дисципліни полягає у формування у майбутніх фахівців системи компетентностей з вирішення таких задач професійної діяльності, які потребують автоматичної та напіваавтоматичної обробки даних, їх структуризації, моніторингу та аналізу.</p>	
<p><b>Передумови для навчання</b> Попередньо вивчена дисципліна "Інформатика" та базові компетентності із використання MS Excel</p>	
<p><b>Зміст навчальної дисципліни</b></p> <p><b>Змістовий модуль 1 Використання функцій MS Excel в економічних розрахунках</b></p> <p><b>Тема 1. Основні поняття обробки даних в табличному процесорі.</b></p> <p><b>Тема 2. Багатотаблична обробка даних.</b></p> <p><b>Тема 3. Обробка табличних даних у "хмарі".</b></p> <p><b>Змістовий модуль 2 Аналіз та фільтрація табличних даних засобами MS Excel.</b></p> <p><b>Тема 4. Сортування та фільтрація даних.</b></p> <p><b>Тема 5. Групування даних.</b></p> <p><b>Тема 6. Елементи аналізу даних.</b></p>	
<p><b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b> програмне забезпечення MS Excel</p>	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	Розміщено всі матеріали дисципліни: лекційні матеріали, завдання до виконання лабораторних робіт, приклади виконання, допоміжні матеріали. <a href="https://pns.hneu.edu.ua/">https://pns.hneu.edu.ua/</a>



### Рекомендовані джерела

1. Довідка Excel. – Режим доступу: <https://support.microsoft.com/uk-UA/excel> (дата звернення 29.08.2020). – Назва з екрана.

### Система оцінювання результатів навчання

Відповідно до Тимчасового положення "Про порядок оцінювання результатів навчання студентів за накопичувальною бально-рейтинговою системою" ХНЕУ ім. С. Кузнеця, контрольні заходи включають:

- поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних та лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів;
- модульний контроль, що проводиться з урахуванням поточного контролю за відповідний змістовий модуль.

Мінімальна сума, що дозволяє скласти залік – 60 балів.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

### Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Робота на лекціях	8
Робота на лабораторних заняттях	10
Виконання та захист лабораторних робіт	42
Письмова контрольна робота	20
Тестування	20
<b>Максимальна кількість балів</b>	<b>100</b>

### Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C	задовільно	
64 – 73	D		
60 – 63	E	незадовільно	не зараховано
35 – 59	FX		
1 – 34	F		

### 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*

Силабус затверджено на засіданні кафедри "Інформатики та комп'ютерної техніки"  
01.10.2020 р. Протокол №3.