



Силабус навчальної дисципліни
«Інформаційні системи і технології в фінансовій сфері»

| | |
|---|--|
| Спеціальність | 072 Фінанси, банківська справа та страхування |
| Освітня програма | ІТ-фінанси |
| Освітній рівень | Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти |
| Статус дисципліни | Обов'язкова |
| Мова викладання | Українська |
| Курс / семестр | 3 курс, 5 семестр |
| Кількість кредитів ЄКТС | 6 кредитів |
| Розподіл за видами занять та годинами навчання | Лекції – 18 год. Лабораторні – 54 год. Самостійна робота – 108 год. |
| Форма підсумкового контролю | Залік |
| Кафедра | Кафедра фінансів, ауд. 218 першого корпусу, телефон: (057) 702-18-36, (дод. 3-90), сайт кафедри: http://www.kaffin.hneu.edu.ua/ |
| Викладач (-і) | Лелюк Світлана Валеріївна, кандидат економічних наук, доцент |
| Контактна інформація викладача (-ів) | s.lelyuk@gmail.com |
| Дні занять | Лекції: згідно діючого розкладу занять Лабораторні: згідно діючого розкладу занять |
| Консультації | На кафедрі фінансів, очні, відповідно до графіка консультацій, індивідуальні |
| Мета навчальної дисципліни: формування у студентів поглиблених знань і навичок щодо існуючих інформаційних систем і технологій обробки та обліку фінансової інформації, їх раціонального використання, а також практичних навичок ефективного застосування сучасних інформаційних технологій у процесі здійснення фінансової-економічної діяльності підприємств і організацій. | |
| Передумови для навчання | |
| Перелік попередньо прослуханих дисциплін: Фінанси, Фінанси підприємств, Інформаційне забезпечення публічних фінансів, Інформатика, Основи фінансових розрахунків | |
| Зміст навчальної дисципліни | |
| Змістовий модуль 1. Інформаційні системи і технології в фінансовій сфері: основи проектування, приклади реалізації та обробки фінансової інформації суб'єктів господарювання | |
| Тема 1. Вступ до теорії баз даних. Проектування баз даних у фінансових інформаційних системах | |
| Тема 2. Захист інформації в автоматизованих інформаційних системах | |
| Тема 3. Інформаційні системи електронного документообігу | |
| Тема 4. Інформаційні системи електронної комерції | |
| Тема 5. Організаційно-методичні основи створення та функціонування інформаційних систем фінансового менеджменту | |
| Тема 6. Автоматизовані інформаційні технології обробки даних органів управління бюджетними процесами | |
| Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни MS Access, MS Excel, ERP-система | |
| Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система) | https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8866 |



Система оцінювання результатів навчання

Система оцінювання сформованих компетентностей враховує види занять, які передбачають лекційні, лабораторні 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 лекційних та лабораторних занять, оцінюється сумою набраних балів. Максимально можлива кількість балів за поточний та підсумковий контроль упродовж семестру – 100 та мінімально можлива кількість балів – 60.

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 (<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8866>).

Силабус затверджено на засіданні кафедри «06» червня 2022 року. Протокол № 15