



## Силабус навчальної дисципліни «Вступ до фаху»

Спеціальність	122 Комп'ютерні науки
Освітня програма	Комп'ютерні науки
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	6 кредитів
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 24 год. Лабораторні – 34 год. Практичні – 14 год. Самостійна робота – 108 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра інформаційних систем, ауд. 413 (головний корпус), (057) 702-18-31 (доб. 4-37), сайт кафедри: <a href="https://kafis.hneu.net/">https://kafis.hneu.net/</a>
Викладач (-і)	Беседовський Олексій Миколайович, к.е.н., доцент Знахур Людмила Володимирівна, ст.викладач
Контактна інформація викладача (-ів)	oleksii.besedovskyi@hneu.net, +380501403585 (Telegram) razina_lv@ukr.net
Дні занять	Практичні: <a href="#">згідно діючого розкладу занять</a> Лабораторні: <a href="#">згідно діючого розкладу занять</a>
Консультації	Дистанційні консультації в ZOOM: <a href="http://surl.li/fqaw">http://surl.li/fqaw</a> Середа о 19-20, за домовленістю зі здобувачами, чат в ПНС
<b>Мета</b> навчальної дисципліни: формування у майбутніх фахівців знань про основи комп'ютерних інформаційних технологій, побудову та функціонування програмного забезпечення, а також набуття практичних навичок роботи на сучасній комп'ютерній техніці й ефективного використання інформаційно-комунікаційних технологій у професійній діяльності для вирішення різноманітних завдань.	
<b>Передумови для навчання</b>	
-	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b>	
<b>Змістовий модуль 1 Організація навчання в університеті</b>	
Тема 1. Вступ до дисципліни. Рекомендації провідних фахівців в сфері ІТ.	
Тема 2. Загальні рекомендації щодо організації навчання в університеті	
Тема 3. Освітнє та інформаційне комп'ютерне середовище університету	
Тема 4. Профетика, академічна доброчесність та захист прав здобувачів освіти	
Тема 5. Mind Maps як інструмент вивчення та конспектування інформації	
Тема 6. Структура навчального плану за спеціальністю	
<b>Змістовий модуль 2 Soft-skills та hard-skills працівників у сфері ІТ</b>	
Тема 7. Вимоги до формування CV	
Тема 8. Вимоги до створення презентацій	
Тема 9. Вимоги до публічних виступів	
Тема 10. Професії в ІТ: розробник та тестувальник	
Тема 11. Професії в ІТ: бізнес-аналітик та менеджер проєктів	
Тема 12. Професії в ІТ: інші професії в ІТ	
<b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b>	
MS Power Point, MS Word, MS Excel	



<b>Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)</b>	<a href="https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=1157">https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=1157</a> <i>Розміщено презентації лекцій, завдання та рекомендації до лабораторних робіт, завдання до компетентісно-орієнтованих завдань тощо.</i>
<b>Система оцінювання результатів навчання</b>	
<p>Система оцінювання сформованих компетентностей враховує види занять, які передбачають лекційні та 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 та самостійної роботи оцінюється сумою набраних балів. Максимально можлива кількість балів за поточний та підсумковий контроль упродовж семестру – 100 та мінімально можлива кількість балів, – 60.</p> <p>Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: індивідуальні та групові завдання за темами; поточні контрольні роботи; захист звітів про виконання лабораторних робіт.</p> <p>Більш детальна інформація щодо оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.</p>	
<b>Політики навчальної дисципліни</b>	
<p>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. У разі виконання та здачі завдань пізніше встановленого терміну здобувач може отримати меншу кількість балів, ніж в разі своєчасної здачі за те й саме рішення (<a href="https://www.hneu.edu.ua/akademichna-dobrochesnist/">https://www.hneu.edu.ua/akademichna-dobrochesnist/</a>).</p>	
<p><i>Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни <a href="http://www.repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/13662">http://www.repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/13662</a></i></p>	

Силабус затверджено на засіданні кафедри «14» березня 2023 року. Протокол №10