



**Силабус навчальної дисципліни**  
*«Безпека життєдіяльності та охорона праці»*

Спеціальність	125 Кібербезпека
Освітня програма	Кібербезпека
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс, 2 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	3 кредити
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Практичні (семінарські) – 36 год. Самостійна робота – 54 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра технологій і безпеки життєдіяльності, ауд. 505 першого корпусу, телефон: (057) 758-77-08, (дод. 4-47), сайт кафедри: <a href="http://www.kafbgd.hneu.edu.ua/">http://www.kafbgd.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Новіков Федір Васильович, доктор технічних наук, професор
Контактна інформація викладача (-ів)	<a href="mailto:novikovfv@i.ua">novikovfv@i.ua</a>
Дні занять	Практичні: <u>згідно діючого розкладу занять</u>
Консультації	На кафедрі технологій і безпеки життєдіяльності, очні, відповідно до графіка консультацій, індивідуальні, чат в ПНС
<b>Мета</b> навчальної дисципліни: формування у студентів компетентностей щодо питань безпеки, розуміння загальних закономірностей виникнення і розвитку небезпек, вміння проводити аналіз характеру і наслідків впливу небезпек на життя і здоров'я людини, одержання необхідних умінь і навичок для запобігання й ліквідації небезпек.	
<b>Передумови для навчання</b> Перелік попередньо прослуханих дисциплін: <i>Вступ до фаху</i>	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b>	
<b>Змістовий модуль 1. Безпека життєдіяльності та охорона праці</b>	
Тема 1. Основні поняття і базові принципи безпеки життєдіяльності	
Тема 2. Фізіологічні та психологічні критерії безпеки людини	
Тема 3. Природні небезпеки, характер їхніх проявів і вплив на людину	
Тема 4. Техногенні небезпеки, характер їхніх проявів і вплив на людину	
Тема 5. Соціальні небезпеки, характер їхніх проявів і вплив на людину	
Тема 6. Ризик. Аналіз ризику. Управління ризиком	
Тема 7. Загальні питання охорони праці. Правові та організаційні основи охорони праці	
Тема 8. Основи фізіології та гігієни праці	
Тема 9. Безпека робочого місця	
<b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b> Мультимедійний проектор	
Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	<a href="https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8432">https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8432</a>
<b>Система оцінювання результатів навчання</b> Система оцінювання сформованих компетентностей враховує види занять, які передбачають практичні (семінарські) заняття та виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення практичних (семінарських) 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.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: завдання за темами; поточні контрольні роботи.

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. 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 оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=8432>).*

Силабус затверджено на засіданні кафедри «27» червня 2022 року. Протокол № 11