



Силабус тренінг-курсу
"Безпека життєдіяльності та охорона праці"

Спеціальність	121 "Інженерія програмного забезпечення"
Освітня програма	"Інженерія програмного забезпечення"
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 курс / 2 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	2
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Практичні (семінарські) – 24 год. Самостійна робота – 36 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Технологій і безпеки життєдіяльності, 505 (корп. 1), тел. 702-07-16, http://www.bgd.hneu.edu.ua
Викладач (-і)	Новіков Федір Васильович, професор, д.т.н.
Контактна інформація викладача (-ів)	novikovfv@i.ua , +38-067 68 90342
Дні занять	Згідно діючого розкладу занять http://services.hneu.edu.ua:8081/schedule/selection.jsf
Консультації	Групові, очні / дистанційні, відповідно до графіку консультацій http://www.bgd.hneu.edu.ua/?q=node/115

Мета тренінг-курсу: формування у студентів компетентностей щодо питань безпеки, розуміння загальних закономірностей виникнення та розвитку небезпек, вміння проводити аналіз характеру і наслідків впливу небезпек на життя та здоров'я людини, одержання необхідних вмінь і навичок для запобігання й ліквідації небезпек.

Передумови для навчання

Базові знання з предметів середньої освіти

Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Безпека життєдіяльності та охорона праці

Тема 1. Основні поняття і базові принципи безпеки життєдіяльності та охорони праці

Тема 2. Фізіологічні та психологічні критерії безпеки людини

Тема 3. Небезпеки навколишнього середовища, характер їхніх проявів і вплив на людину

Тема 4. Фізіологія та гігієна праці

Тема 5. Безпека робочого місця

Тема 6. Пожежна безпека

Тема 7. Ризик. Аналіз ризику. Управління ризиком

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійне обладнання

Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)

Розміщено: робоча програма тренінг-курсу, рекомендована література та Internet джерела, робочий план (технологічна карта), практичні завдання, завдання до самостійної роботи, тестові завдання.

Система оцінювання результатів навчання

Поточний контроль здобувача здійснюється протягом семестру під час проведення практичних занять, написання контрольних робіт і оцінюється сумою набраних балів



(максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту одержати залік, – 60 балів).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті тренінг-курсу.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Участь у виконанні практичних завдань	48
Завдання до самостійного опрацювання	12
Письмова контрольна робота	40
Максимальна кількість балів	100

Політики навчальної дисципліни

Викладання тренінг-курсу ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Здобувач вищої освіти має право отримувати інформацію про умови вивчення тренінг-курсу, критерії та процедури оцінювання, результати кожного контрольного заходу тощо.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни.

Силабус затверджено на засіданні кафедри "Технологій і безпеки життєдіяльності"
"25" червня 2021 р. Протокол №9