

## АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Основи професійної безпеки та здоров'я людини»

Назва показників	Характеристика
Повна назва дисципліни	<b>Основи професійної безпеки та здоров'я людини</b>
Викладацький склад	доц. Олена КУЗЬМЕНКО; ас. Ольга ОСМАНОВА
Спеціальність	263 «Цивільна безпека»
Освітня програма	Охорона праці
Кількість годин	16 годин лекційних, 16 годин лабораторних, 16 годин практичних занять
Кредити ECTS	3
Опис	<p>Курс вивчає небезпеки техногенного, антропогенного і природного походження та розробляє засоби їх запобігання або ослаблення з метою попередження нещасних випадків, професійних захворювань, аварій та пожеж для збереження здоров'я, професійного довголіття майбутніх фахівців та тривалого повноцінного життя в суспільстві, яке динамічно змінюється. В курсі розглядаються види здоров'я (фізичне, психічне, соціальне, професійне і духовне), шкідливі і небезпечні фактори і ризики їх впливу на людину, психологічні причини небезпечної поведінки людини, правові та організаційні основи охорони праці, вимоги до стану виробничого середовища і шляхи його нормалізації, основи електробезпеки і пожежної безпеки.</p> <p><b>Мета</b> вивчення дисципліни – забезпечити майбутніх фахівців знаннями та практичними навиками з правових та організаційних питань безпеки праці і сформуванню світогляд щодо пріоритетності життя і здоров'я людини по відношенню до результатів праці.</p> <p><b>Результати навчання:</b> вивчив дисципліну студенти повинні <b>знати</b> базові законодавчо-нормативні акти, що регулюють відносини у сфері охорони праці, та враховувати їх положення при виконанні виробничих і управлінських функцій і <b>вміти:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Аналізувати суспільні явища й процеси на рівні, необхідному для професійної діяльності, знати нормативно-правові засади забезпечення цивільного захисту, охорони праці, питання нормативного регулювання забезпечення заходів у сфері цивільного захисту та техногенної безпеки об'єктів і територій.</li> <li>– Застосовувати отримані знання правових основ цивільного захисту, охорони праці у практичній діяльності. ПРН 4 Застосовувати отримані знання правових основ цивільного захисту, охорони праці у практичній діяльності.</li> <li>– Розробляти тексти та документи з питань професійної діяльності, спілкуватися українською професійною мовою; читати й розуміти фахову іншомовну літературу, використовуючи її у соціальній і професійній сферах; демонструвати культуру мислення та виявляти навички щодо організації культурного діалогу на рівні, необхідному для професійної діяльності.</li> <li>– Пояснювати процеси впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають у разі небезпечної події; застосовувати теорії захисту населення, території та навколишнього природного середовища від вражаючих чинників джерел надзвичайних ситуацій, необхідні для здійснення професійної діяльності знання математичних та природничих наук.</li> <li>– Пояснювати процеси впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають у разі небезпечної події; застосовувати теорії захисту населення, території та навколишнього природного середовища від вражаючих чинників джерел надзвичайних ситуацій, необхідні для здійснення професійної діяльності знання математичних та природничих наук.</li> </ul>

Назва показників	Характеристика
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обирати оптимальні заходи і засоби, спрямовані на зменшення професійного ризику, захист населення, запобігання надзвичайним ситуаціям.</li> <li>– Розробляти та використовувати технічну документацію, зокрема з використанням сучасних інформаційних технологій.</li> <li>– Визначати фізичні, хімічні, біологічні та психофізіологічні шкідливі виробничі чинники та аналізувати безпечність виробничого устаткування.</li> <li>– Ідентифікувати небезпеки та можливі їх джерела, оцінювати ймовірність виникнення небезпечних подій та їх наслідки.</li> <li>– Обирати оптимальні способи та застосовувати засоби захисту від впливу негативних чинників хімічного, біологічного і радіаційного походження.</li> <li>– Пояснювати вимоги щодо убезпечення та захисту суб'єктів господарювання, положення та вимоги щодо безпечності, ідентифікації, паспортизації та ведення реєстрів об'єктів підвищеної небезпеки та потенційно небезпечних об'єктів</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Методи навчання:</b> Інтерактивні лекції з презентаціями, дискусії, проведення лабораторних та практичних занять, метод зворотного зв'язку з боку студентів, проблемне навчання, проведення лабораторних досліджень</p>
Тип дисципліни	Обов'язкова
Підсумковий контроль	Екзамен у 6 семестрі