

- 1. Назва модуля:** Основи охорона праці та безпека життєдіяльності
- 2. Код модуля:** ТТДОПБЖД\_6\_ОНД\_11\_4
- 3. Тип модуля:** обов'язковий
- 4. Семестр:** 1
- 5. Обсяг модуля:** загальна кількість годин – 120 (кредитів ЄКТС – 4), аудиторних годин – 44 (лекції – 20, практичні – 24)
- 6. Лектор:** к.пед.наук, доцент Кравченко Л.В.
- 7. Результати навчання:**

У результаті вивчення модуля студент **повинен:**

**знати:** структуру, зміст і взаємозв'язок життєдіяльності населення із середовищем мешкання; фактори, причини та параметри, які спричиняють виникнення надзвичайних ситуацій; принципи і засоби захисту людей в повсякденних умовах і в умовах надзвичайних ситуацій; основний зміст нормативно-правових і законодавчих актів з охорони праці; гарантії прав працівників на охорону праці; організацію охорони праці у навчально-виховних закладах; права і обов'язки керівника і вчителів загальноосвітніх шкіл з питань охорони праці; правила охорони праці в комп'ютерних класах, в навчально-виробничих майстернях;

**уміти:** грамотно діяти в умовах наявності небезпечних факторів повсякденної дійсності і в умовах надзвичайних ситуацій та виявленні умов позитивного та негативного впливу на життєдіяльність та здоров'я людини зовнішніх та внутрішніх факторів, обґрунтовувати оптимальні умови та принципи життя; визначати вимоги законодавчих актів з охорони праці в межах функціональних обов'язків; оцінювати відповідність санітарно-гігієнічних умов праці нормам для певних ситуацій; провести інструктаж на робочому місці з питань захисту від дії шкідливих факторів; надавати долікарську допомогу при електричних ударах та інших видах травм; оцінити безпечність технологічних процесів за певними чинниками.
- 8. Спосіб навчання:** аудиторні заняття
- 9. Необхідні обов'язкові попередні та супутні модулі:** - фізика, хімія, екологія, правознавство, цивільний захист.
- 10. Зміст модуля:** Теоретичні основи безпеки життєдіяльності. Структурно - функціональна організація людини з точки зору взаємодії її з оточуючим середовищем. Раціональні умови життєдіяльності людини. Вплив діяльності людини на навколишнє середовище. Небезпеки природного характеру. Небезпеки техногенного характеру. Соціально-політичні, комбіновані небезпеки та небезпеки в сучасному урбанізованому середовищі; Правові та організаційні засади охорони праці. Основи фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії. Основи техніки безпеки. Пожежна безпека.
- 11. Рекомендована література:**
  - 1.Бегун В.В., Науменко І.М. Безпека життєдіяльності (забезпечення соціальної, техногенної та природної безпеки). - Київ, 2004 . – 327 с.
  - 2.Желібо Є.П., Заверуха Н.М., Зацарний В.В. Безпека життєдіяльності. – Львів: Новий Світ – 2000, 2001.
  - 3.Катренко Л.А., Кіт Ю.В, Пістун І.П. 1.Охорона праці. Курс лекцій. Практикум: Навчальний посібник. - Суми: ВТД «Університетська книга», 2003.
- 12. Форми та методи навчання:** лекції, практичні заняття, самостійна робота
- 13. Методи і критерії оцінювання:**

Поточний контроль (60%): усне опитування, тестування  
Підсумковий контроль (40% залік): письмові реферати, контрольна робота
- 14. Мова навчання:** українська