

Охорона праці

Спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія

Код дисципліни: ОК30

Кафедра: Метрології та безпеки життєдіяльності

Лектор: доц., к.т.н. Крайнюк Олена Володимирівна

Контактний тел.: (057)738-77-88

E-mail: mbgd@ukr.net

Семестр: 6 семестр

Форма навчання: денна

Електронний курс-ресурс: <http://dl.khadi.kharkov.ua>

Обсяг курсу: 3,0 кредити ЄКТС (90 годин), в тому числі лекції – 16 год., практичні заняття – 16 год., самостійна робота студента – 58 год.

Результати навчання:

- опанування знаннями, вміннями та навичками вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо забезпечення безпеки персоналу та захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях і формування мотивації щодо посилення особистої відповідальності за забезпечення гарантованого рівня безпеки;
- набуття знань, умінь та компетенцій ефективно вирішувати завдання професійної діяльності з урахуванням вимог охорони праці та гарантуванням збереження життя, здоров'я та працездатності працівників у різних сферах професійної діяльності.

Необхідні обов'язкові попередні та супутні навчальні дисципліни:

пререквізити:

- Фізика,
- Математика,
- Психологія,
- Право.

кореквізити:

- Фізика,
- Вища математика,
- Хімія.

Короткий зміст навчальної програми:

Види небезпек. Правові та організаційні основи охорони праці. Навчання та інструктаж з питань охорони праці. Організація охорони праці на підприємстві.

Рекомендована література:

1. Безпека життєдіяльності: практикум / Н.Б. Волненко, О.В. Крайнюк, Ю.В. Буц – Х.: ХНАДУ, 2014. – 200 с. – електронний ресурс.
2. Волненко Н.Б., Омельяненко Е.В. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник. Х.: ХНАДУ, 2007. – 147 с. – електронний ресурс.

3. Мохняк С.М., Дацько О.С., Козій О.І., Романів А.С., Петрук М.П., Скіра В.В., Васійчук В.О. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник. Львів. Видавництво НУ «Львівська політехніка», 2009. – 264 с.
4. Жидецький В.Ц. Основи охорони праці. Підручник – Львів: УАД, 2006. – 336 с.
5. Крайнюк О.В., Богатов О.І., Буц Ю.В., Каслін М.Д. Практикум з охорони праці: Навчальний посібник. – Х.: ХНАДУ, 2018. – 160 с.

Методи і критерії оцінювання, вимоги:

- усне опитування (40 %);
- підсумковий контроль (залік): тестування (60 %).