



Київський національний університет культури і мистецтв



КАФЕДРА ДИЗАЙНУ І ТЕХНОЛОГІЙ

Силабус освітньої компоненти

Назва компоненти: **Охорона праці і екологічна безпека**

Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)

Сторінка компоненти в Moodle:

<https://elearn.knukim.edu.ua/course/view.php?id=920>

Сторінка компоненти в електронній бібліотеці:

<http://91.217.179.134:9100/libr/DocSearchForm>

Викладач: **Рибалко Ю.В.**, кандидат педагогічних наук (лекції, підсумковий контроль)

Опис освітньої компоненти

«Охорона праці і екологічна безпека» є обов'язковою освітньою компонентою загальної підготовки фахівців спеціальності 061 «Журналістика».

Освітня компонента «Охорона праці і екологічна безпека» полягає у формуванні інтегрованої здатності використовувати набуті компетентності з охорони праці для конкретної галузі господарської, економічної та науково-дослідної діяльності з урахуванням особливостей майбутньої професійної діяльності випускників, а також досягнень науково-технічного прогресу.

Вивчення освітньої компоненти та отримання знання дозволять на практиці забезпечити гарантії збереження здоров'я та працездатності працівників у виробничих умовах конкретних галузей господарювання через ефективне управління охороною праці та формування відповідальності у посадових осіб і фахівців за колективну та власну безпеку.

Метою вивчення освітньої компоненти є формування умінь та компетенцій для забезпечення ефективного управління охороною праці та поліпшення умов праці з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу та міжнародного досвіду, а також в усвідомленні нерозривної єдності успішної професійної діяльності з обов'язковим дотриманням усіх вимог безпеки праці у конкретній галузі.

Ключові слова: охорона праці, екологія, забруднення, соціальне середовище, законодавство з охорони праці, кодекс з охорони праці, важкі метали, антропогенне навантаження.

Передумови вивчення освітньої компоненти

Освітня компонента «Охорона праці і екологічна безпека» інтегрується в освітню компоненту «Трудове право» (4 курс).

Тематичний план освітньої компоненти

Розділ 1. Екологічна безпека в системі природничих, соціальних та технічних наук

- 1.1. Екологія та захист довкілля.
- 1.2. Фактори ризику для здоров'я людини (водні ресурси).
- 1.3. Фактори ризику для здоров'я людини (грунти).
- 1.4. Середовище життєдіяльності людини: можливі екологічні ризики.
- 1.5. Небезпеки глобального характеру та надзвичайні ситуації.

Розділ 2. Основні положення охорони праці

- 2.1. Організація праці, загальні положення. Правові та організаційні основи охорони праці.
- 2.2. Реєстрація, повідомлення про нещасні випадки, їх розслідування і облік.
- 2.3. Основи фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії.
- 2.4. Освітлення виробничих приміщень.
- 2.5. Основи виробничої безпеки. Електробезпека. Виробничий шум і вібрація, ультразвук і інфразвук.
- 2.6. Психологія ризику та трудові відносини. Управління ризиками. Методи оцінки ризику.

Технічне і програмне забезпечення

Ноутбук, персональний комп'ютер, мобільний пристрій (телефон, планшет) з підключенням до Інтернет для: комунікації та опитувань; виконання домашніх завдань; виконання завдань самостійної роботи; проходження тестування (поточний, рубіжний, підсумковий контроль).

Рекомендовані джерела інформації

Публікації науково-педагогічного працівника за темою освітньої компоненти

1. Рибалко Ю.В., Бабка Р.В. Екологічна оцінка сільських територій для організації екокомплексів. *Науковий вісник НУБіП України №214. Серія «Біологія, біотехнологія, екологія».* Київ: ВЦ НУБіП України, 2018. Вип.214. С.248-257
2. Рибалко Ю.В., Бараннік А.І. Проблеми оцінки, збереження і відтворення сільськогосподарських територій як життєвого і виробничого середовища. *Науковий вісник НУБіП України №218. Серія «Біологія, біотехнологія, екологія».* Київ: ВЦ НУБіП України, 2019. Вип.214. С.257-26

3. Рибалко Ю.В., Безпрозвана І.В. Формування екологічної свідомості у молодого покоління. *Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих учених «Екологія – філософія існування людства» 21-23 квітня 2021 р.* С.132-134
3. Рибалко Ю.В. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів галузі знань «Культура і мистецтво» з дисципліни «Охорона праці і екологічна безпека». Київ : Вид-во УКрДГРі, 2022. 35 с.
4. Рибалко Ю.В. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з дисципліни «Соціальна та екологічна безпека». Київ : Вид-во УКрДГРі , 2022. 40 с.

Основна література

1. Атаманчук П. С., Мендерецький В. В., Панчук О. П. Практикум з безпеки життєдіяльності та охорони праці: навчально-метод. посібник. Кам'янець-Подільський : ВОП Сисин О. В., 2007. 140 с.
2. Березуцький В. В., Бондаренко Т. С., Валенко Г. Г. Основи охорони праці / за ред. проф. В. В. Березуцького. Харків : Факт, 2005. 480 с.
3. Білявський Г. О., Падун М. М., Фурдуй Р. С. Основи загальної екології: підруч. для вищ. навч. закладів / за ред. Г. О. Білявський. Київ : Либідь, 2005. 368 с.
4. Основи охорони праці: підручник. 2-ге видання. К. Н. Ткачук, М. О. Халімовський, В. В. Зацарний. Київ : Основа, 2006. 448 с.
5. Ткачук К. Н., Зацарний В. В., Каштанов С.Ф. Охорона праці та промислова безпека: навч. посіб. / за ред. Ткачук К. Н., Київ : Лібра, 2010. 559 с.
6. Ткачук К. Н., Халімовський М. О., Зацарний В. В. Основи охорони праці: підручник / за ред. Ткачук К. Н. Київ : Основа, 2011. 474 с.
7. Яремко З. М., Тимошук С. В., Третяк О. І., Ковтун Р. М. Охорона праці: навч. посіб. / за ред. проф. З. М. Яремка. Львів : Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2010. 374 с.

Допоміжна література

1. Баб'як О. С., Біленчук П. Д., Чирва Ю. О. Екологічне право України: навч. посіб. Київ : Атіка, 2000. 216 с.
2. Васильчук М. В., Медвідь М. В., Сачков Л. С. Збірник нормативних документів з безпеки життєдіяльності. Київ : Фенікс, 2000. 896 с.
3. Желібо Є. П., Заверуха Н. М., Зацарний В. В. Безпека життєдіяльності: навч. посіб. / за ред. Желібо Є.П. Київ : Каравела, 2005. 344 с.
4. Желібо Є. П., Зацарний В. В. Безпека життєдіяльності: підручник. Київ : Каравела, 2007. 288 с.
5. Жидецький В. Ц., Джигирей В. С., Мельников О. В. Основи охорони праці. Львів : Афіша, 2000. 350 с.
6. Лапін В. М. Безпека життєдіяльності людини: навч. посіб. Львів : Знання, 1999. 38 с.
7. Мендерецький В. В., Панчук О. П. Лабораторно-практичні заняття з безпеки життєдіяльності (охорона праці, цивільна оборона): навч. посіб. Кам'янець-Подільський : ПП АСТК, 2005. 138 с.

8. Пилипишин С. М., Переймибіда С. М. Охорона праці в навчально-виховних закладах: методичні рекомендації. Тернопіль : СМТ "Астон", 1999. 164 с.
9. Пістун І. П. Практикум з безпеки життєдіяльності. Львів : 2000. 112 с.

Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. <http://www.ztec.com.ua/ztec/e-lib/.pdf>
2. <http://dspace.univd.edu.ua/xmlui/handle/123456789/10837>
3. http://kipt.com.ua/wp-%D0%B2%D0%.%D0%95._2001.pdf
4. <http://xn--e1ajqk.kiev.ua/wp-content/uploads/2019/12/ZHideczkij-V.CZ.-Osnovi-ohoroni-praczi.-Pidruchnik-1.pdf>
5. <http://ir.nmu.org.ua/bitstream/handle/123456789/108579/CD498.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
6. <http://zakon4.rada.gov.ua/laws> – офіційний сайт Верховної Ради України
7. <http://necu.org.ua/> – Національний екологічний центр України
8. <http://ecoburouggcc.org.ua/> – бюро УГКЦ з питань екології
9. http://eco.com.ua/about_site – промислова екологія

Політика вивчення освітньої компоненти

Освітня компонента передбачає роботу в колективі.

Середовище в аудиторії є дружнім, творчим, відкритим до конструктивної критики.

Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в дистанційному (онлайн) режимі за погодженням із керівником курсу, з презентуванням виконаних завдань під час консультації викладача.

Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін.

Ліквідація заборгованості відбувається протягом 1 тижня після встановленого терміну. Завдання, які не виконані у встановлений термін, оцінюються викладачем в межах 50% звичайної оцінки.

Під час роботи над завданнями не допустимо порушення академічної доброчесності: при використанні Інтернет ресурсів та інших джерел інформації здобувач вищої освіти повинен вказати джерело, використане під час виконання завдання.

Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями.

У разі виявлення факту плагіату здобувач вищої освіти отримує за завдання 0 балів і повинен повторно виконати завдання.

Списування під час контрольних робіт та підсумкового контролю заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час онлайн тестування.

Силабус затверджено на засіданні кафедри
дизайну і технологій

29 червня 2022 р., протокол № 23