



ЦИКЛОВА КОМІСІЯ ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНИХ ТА  
ГУМАНІТАРНИХ ДИСЦИПЛІН

**СИЛАБУС**

| <b>Базова інформація про дисципліну</b>                |  |
|--|--|
| <b>Назва дисципліни</b>                                | NS012 Охорона праці, безпека життєдіяльності та цифрова безпека/Labor Protection, Life Safety and Digital Security   |
| <b>Рівень вищої освіти / фахової передвищої освіти</b> | Фахова передвища освіта  |
| <b>Галузь знань</b>                                    | 02 Культура і мистецтво  |
| <b>Спеціальність</b>                                   | 022 Дизайн   |
| <b>Освітня програма</b>                                | Дизайн   |
| <b>Семестр</b>   | 3 семестр (9 кл), 1 семестр (11 кл)  |
| <b>Факультет /відділення</b>                           | Відділення дизайну   |
| <b>Курс</b>  | 2 курс (9 кл), 1 курс (11 кл)  |
| <b>Анотація курсу</b>                                  | Дисципліна «Охорона праці, безпека життєдіяльності та цифрова безпека» складена відповідно до програми підготовки ОПС «Фаховий молодший бакалавр». Курс дозволяє студенту вирішувати професійні завдання за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення внутрішніх і зовнішніх небезпек, що спричиняють надзвичайні ситуації та їхніх негативних наслідків, передбачає вивчення організації умов праці відповідно до нормативів робочого місця та безпеки виробничих процесів. |
| <b>Сторінка курсу в MOODLE</b>                         | <a href="http://78.137.2.119:2929/course/view.php?id=182">http://78.137.2.119:2929/course/view.php?id=182</a>  |
| <b>Мова викладання</b>                                 | Українська   |
| <b>Лектор курсу</b>                                    | Фастовська Ольга Тихонівна<br>СДН MOODLE повідомлення в чаті<br>E-mail: fastov456@gmail.com  |
| <b>Місце дисципліни в освітній програмі</b>            |  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Освітня програма</b>                         | <a href="http://csbc.edu.ua/documents/otdel/koop_d.pdf">http://csbc.edu.ua/documents/otdel/koop_d.pdf</a>  |
| <b>Перелік загальних компетентностей (ЗК)</b>   | <p>ЗК 01 Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 02 Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК 03 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 08 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК 09 Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> |
| <b>Перелік спеціальних компетентностей (СК)</b> | <p>СК 04 Здатність вибирати техніки та/або технології створення об'єктів дизайну у відповідних матеріалах, розуміючи екологічні наслідки своєї професійної діяльності та обґрунтовувати свій вибір.</p> <p>СК 12 Здатність здійснювати професійну діяльність відповідно до актів законодавства та міжнародних стандартів (за наявності).</p> <p>СК 13 Здатність здійснювати міжособистісну, соціальну та професійну комунікацію в процесі виконання професійних завдань.</p> <p>СК 16 Здатність до професійного просування власних творчих компетентностей на ринку праці.</p>   |
| <b>Перелік програмних результатів навчання</b>  | <p>РН 01 Знати загальні вимоги дотримання авторських та суміжних прав, захисту персональних даних, правил розповсюдження інформації.</p>   |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>PH 03 Володіти державною мовою вільно, а іноземною мовою на рівні, необхідному для виконання професійних завдань.</p> <p>PH 04 Оперувати економічними категоріями та поняттями.</p>  |
| <b>Опис дисципліни</b>   |   |
| <b>Структура навантаження на студента</b>                        | <p>Загальна кількість годин – 90</p> <p>Кількість кредитів –3</p> <p>Кількість лекційних годин – 14</p> <p>Кількість практичних занять – 16</p> <p>Кількість годин для самостійної роботи студентів – 60</p> <p>Форма підсумкового контролю – залік</p>   |
| <b>Методи навчання</b>   | <p>Мета вивчення дисципліни полягає у набутті студентом компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення професійної діяльності за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення техногенних аварій й природних небезпек, які можуть спричинити надзвичайні ситуації та привести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, формування у студентів відповідальності за особисту та колективну безпеку, здатності приймати продуктивні рішення у сфері цивільного захисту. Забезпечення оптимального управління охороною праці на підприємствах (об'єктах господарської, економічної та науково-освітньої діяльності), формування відповідальності за особисту та колективну безпеку і усвідомлення необхідності обов'язкового виконання в повному обсязі всіх заходів гарантування безпеки праці на робочих місцях.</p> |
| <b>Зміст дисципліни</b>  |   |
| Тема 1. Правові та організаційні основи охорони праці та безпеки | <p>Законодавство України з охорони праці</p> <p>Гарантії прав громадян на охорону праці</p> <p>Охорона праці жінок, неповнолітніх та інвалідів.</p> <p>Органи державного управління охороною праці</p>  |

|   |   |
|---|---|
| <p>життєдіяльності.<br/>Державне управління охороною праці, державний нагляд і громадський контроль за охороною праці</p>   | <p>Державний нагляд та контроль за станом охорони праці.<br/>Міжнародне співробітництво України в галузі охорони праці.</p>   |
| <p>Тема 2. Організація охорони праці на підприємстві. Навчання з питань охорони праці</p>   | <p>Система управління охороною праці на виробництві.<br/>Навчання та перевірка знань з охорони праці.<br/>Інструктажі з питань охорони праці.<br/>Організація роботи з охорони праці.<br/>Види і строки проведення інструктажу з питань охорони праці та пожежної безпеки.<br/>Обов'язки та відповідальність керівників підприємства за організацію навчання і перевірку знань з охорони праці та пожежної безпеки.<br/>Схема вступного та первинного інструктажів.<br/>Правила документального оформлення інструктажу.</p> |
| <p>Тема 3. Профілактика травматизму професійних захворювань</p>   | <p>Поняття про виробничий травматизм та професійні захворювання.<br/>Основні причини їх виникнення.<br/>Мета та завдання профілактики нещасних випадків професійних захворювань.<br/>Основні заходи по запобіганню травматизму та професійним захворюванням.</p>  |
| <p>Тема 4. Основи фізіології та гігієни праці</p>   | <p>Законодавство в галузі гігієни праці.<br/>Гігієнічна класифікація праці.<br/>Шкідливі речовини.<br/>Загальні санітарно-гігієнічні вимоги до розміщення підприємств до виробничих приміщень.</p>  |
| <p>Тема 5. Основи виробничої безпеки. Безпечні умови праці на робочих місцях, обладнаних комп'ютерною технікою. Основи пожежної профілактики на виробничих об'єктах</p> | <p>Загальні вимоги безпеки.<br/>Електробезпека.<br/>Безпека користувачів комп'ютерів.<br/>Надання першої медичної допомоги при ураженні електричним струмом.<br/><br/>Причини виникнення пожеж на виробництві та заходи безпеки.<br/>Класифікація вибухонебезпечних та пожежонебезпечних приміщень і зон.<br/>Організаційні заходи щодо пожежної безпеки.</p>   |

|  |   |
|--|---|
| <p>Тема 6. Техногенні небезпеки та їхні наслідки.</p>  | <p>Техногенні небезпеки та їх вражаючі фактори. Класифікація, номенклатура і одиниці виміру вражаючих факторів фізичної та хімічної дії джерел техногенних небезпек.<br/>Промислові аварії, катастрофи та їхні наслідки. Рівні виробничих аварій в залежності від їхнього масштабу.<br/>Небезпечні події на транспорті та аварії на транспортних комунікаціях. Вимоги до транспортування небезпечних речовин.</p> |
| <p>Тема 7. Формування навичок безпечної поведінки в цифровому середовищі. Захист персональних даних</p>  | <p>Збереження здоров'я під час роботи з цифровими пристроями.<br/>Механізм захисту прав, що порушуються в інтернеті.<br/>Створення надійного паролю.</p>  |
| <p><b>Політика дисципліни</b></p>  |   |
| <p><b>Політика відвідування</b></p>  | <p>Регулярне відвідування всіх видів занять, своєчасність виконання самостійної роботи.<br/>За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання зорганізується в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.</p>   |
| <p><b>Політика щодо дедлайнів та перекладання</b></p>  | <p>Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку.</p>   |
| <p><b>Академічна доброчесність</b></p>   | <p>У випадку недотримання політики академічної доброчесності (плагіат, самоплагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво) передбачено повторне проходження оцінювання.</p>   |
| <p><b>Система оцінювання</b></p>   |   |
| <p>Поточний контроль здійснюється протягом семестру під час проведення практичних, семінарських та інших видів занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту отримати атестацію з предмету – 60 балів); підсумковий/семестровий контроль, проводиться у формі заліку, відповідно до графіку навчального процесу.</p> <p style="text-align: center;"><b>Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни</b></p> |   |

| <b>Види навчальної роботи</b>                               | <b>Мах кількість балів</b> |  |
|---|----------------------------|--|
| Експрес-опитування (7 тем)                                  | 35                         |  |
| Тестування (7 тем)  | 35                         |  |
| Практична робота  | 10                         |  |
| Проблемна ситуація  | 10                         |  |
| Захист практичного завдання до самостійної роботи (реферат) | 10                         |  |
| <b>ВСЬОГО</b>   | <b>100</b>                 |  |

### **Шкала оцінювання**

| <b>ECTS</b> | <b>Бали</b> | <b>Зміст</b>  |
|-------------|-------------|---|
| <b>A</b>    | 90-100      | Бездоганна підготовка в широкому контексті                  |
| <b>B</b>    | 80-89       | Повні знання, міцні вміння                                  |
| <b>C</b>    | 70-79       | Хороші знання та вміння                                     |
| <b>D</b>    | 65-69       | Задовільні знання, стереотипні вміння                       |
| <b>E</b>    | 60-64       | Виконання мінімальних вимог діяльності в стандартних умовах |
| <b>FX</b>   | 35-59       | Слабкі знання, відсутність умінь                            |
| <b>F</b>    | 1-34        | Необхідний повторний курс                                   |

### **СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ**

1. Зеркалов Д.В. Охорона праці в галузі. Загальні вимоги ДОСХ. Конспект лекцій. Київ, 2011. 156 с.
2. Жидецький В. Ц., Джигирей В. С, Мельников О. В. Основи охорони праці. -- Вид. 2-е, стереотипне. Львів: Афіша, 2000. 348 с.
3. Ткачука К. Н., Халімовського. М. О. Основи охорони праці: підручник/ За ред. К., 2006. 448 с.
4. Серіков Я.О. Основи охорони праці: навчальний посібник. - Харків, 2007. 227с.
5. Пістун І.П. Практикум з безпеки життєдіяльності . - Львів, 2000 . 112 с.
6. Ярошевська В.М. Безпека життєдіяльності: Підручник . К ВД "Професіонал", 2004 . 560 с.
7. Грибан В. Г., Негодченко О. В. Охорона праці: навчальний посібник. - К., 2009. - 280 с.

## ЗАКОНОДАВЧІ ТА НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ

1. Про охорону праці: Закон України від 14.10.92 №2964[Ел.ресурс] – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2694>.
2. Конституція України: Закон України від 28.06.96 № 2222-IV [Еле. ресурс] – Режим доступу: <http://zakon5.rada.gov.ua>.
3. Про пожежну безпеку: Закон України від 17.12.93 N 3747-XII[Ел.ресурс] – <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3745-12>.
- Про колективні договори і угоди: Закон України від 01.07.93 № 3357-XII [Ел. ресурс] –<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3356-12>.
4. Кодекс законів про працю України: Закон України від 10.12.1971 р. № 322-VIII (поточна редакція від 03.12.2020 р.) URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08>.
5. Типове положення про службу з охорони праці. Наказ Держнагляд охоронпраці від 15.11.2004 р., №255.
6. Порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві. Постанова Кабміну України від 17.04.2019 р за №337.
7. Типове положення про навчання з питань охорони праці від 26.01.2005 р. №15.
8. Типове Положення про комісію з охорони праці. Наказ Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 15.11.2004 р. за №225.
9. Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності на виробництві. Із змінами, внесеними від 28.12.2014 р. за №77-VIII.
10. Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці, №15 від 26.01.2005 р.
11. Порядок видачі дозволу Держнагляддохоронпраці і його територіальними органами, постанова Кабміну України від 15.10.2003 р., №1631.