



Факультет / відділення
дизайну

Кафедра / циклова комісія природничо-математичних дисциплін та англійської мови

СИЛАБУС

Базова інформація про дисципліну	
Назва дисципліни	NS012 Охорона праці, безпека життєдіяльності та цифрова безпека/Labor Protection, Life Safety and Digital Security
Рівень вищої освіти / фахової передвищої освіти	Фахова передвища освіта
Галузь знань	02 Культура і мистецтво
Спеціальність	022 Дизайн
Освітня програма	Дизайн
Семестр	3 семестр (9 кл), 1 семестр (11 кл)
Факультет / відділення	Відділення дизайну
Курс	2 курс (9 кл), 1 курс (11 кл)
Анотація курсу	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.
Сторінка курсу в MOODLE	http://78.137.2.119:2929/course/view.php?id=182
Мова викладання	Українська
Лектор курсу	Фастовська Ольга Тихонівна СДН MOODLE повідомлення в чаті E-mail: fastov456@gmail.com
Місце дисципліни в освітній програмі	

Освітня програма	http://csbc.edu.ua/documents/otdel/koop_d.pdf
Перелік загальних компетентностей (ЗК)	<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>
Перелік спеціальних компетентностей (СК)	<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>
Перелік програмних результатів навчання	РН 01 Знати загальні вимоги дотримання авторських та суміжних прав, захисту персональних даних, правил розповсюдження інформації.

	<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> <p>PH 13 Обґрунтовувати вибір технік, технологій та матеріалів для створеного або спроектованого об'єкту (продукту) дизайну, враховуючи його екологічну безпечність.</p>
Опис дисципліни	
Структура навантаження на студента	<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>
Методи навчання	<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>
Зміст дисципліни	

<p>Тема 1. Правові та організаційні основи охорони праці та безпеки життєдіяльності. Державне управління охороною праці, державний нагляд і громадський контроль за охороною праці</p>	<p>Законодавство України з охорони праці Гарантії прав громадян на охорону праці Охорона праці жінок, неповнолітніх та інвалідів. Органи державного управління охороною праці Державний нагляд та контроль за станом охорони праці. 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. Навчання та перевірка знань з охорони праці. Інструктажі з питань охорони праці. Організація роботи з охорони праці. Види і строки проведення інструктажу з питань охорони праці та пожежної безпеки. Обов'язки та відповідальність керівників підприємства за організацію навчання і перевірку знань з охорони праці та пожежної безпеки. Схема вступного та первинного інструктажів. Правила документального оформлення інструктажу.</p>
<p>Тема 3. Профілактика травматизму професійних захворювань</p>	<p>Поняття про виробничий травматизм та професійні захворювання. Основні причини їх виникнення. Мета та завдання профілактики нещасних випадків професійних захворювань. Основні заходи по запобіганню травматизму та професійним захворюванням.</p>
<p>Тема 4. Основи фізіології та гігієни праці</p>	<p>Законодавство в галузі гігієни праці. Гігієнічна класифікація праці. Шкідливі речовини. 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. Електробезпека. Безпека користувачів комп'ютерів. Надання першої медичної допомоги при ураженні електричним струмом. Причини виникнення пожеж на виробництві та заходи безпеки. Класифікація вибухонебезпечних та пожежонебезпечних приміщень і зон. 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. Промислові аварії, катастрофи та їхні наслідки. Рівні виробничих аварій в залежності від їхнього масштабу. 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. Механізм захисту прав, що порушуються в інтернеті. Створення надійного паролю.</p>
<p>Політика дисципліни</p>	
<p>Політика відвідування</p>	<p>Регулярне відвідування всіх видів занять, своєчасність виконання самостійної роботи. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання зорганізується в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.</p>
<p>Політика щодо дедлайнів та перескладання</p>	<p>Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку.</p>
<p>Академічна доброчесність</p>	<p>У випадку недотримання політики академічної доброчесності (плагіат, самоплагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво) передбачено повторне проходження оцінювання.</p>
<p>Система оцінювання</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.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

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

Шкала оцінювання

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