



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЛІСОТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

**Навчально-науковий інститут деревообробних
технологій і дизайну**

Кафедра технологій захисту навколишнього
середовища і деревини та безпеки життєдіяльності

СИЛАБУС

навчальної дисципліни “Охорона праці в галузі та цивільний захист”

1. Загальна інформація	
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Ступінь вищої освіти	Магістр
Галузь знань	16 Хімічна біоінженерія
Спеціальність	161 Хімічні технології та інженерія
Освітньо-професійна програма	Хімічні технології переробки деревини
2. Інформація про викладачів навчальної дисципліни	
Прізвище, ім'я та по батькові, посада, науковий ступінь	Соколовський Ігор Андрійович, доцент, канд. техн. наук
Сторінка кафедри	http://nltu.edu.ua/index.php/instituty/nni-dktd/kafedra-tzns
E-mail викладача	s.ia@nltu.edu.ua
3. Характеристика навчальної дисципліни	
Вид дисципліни	Обов'язкова компонента циклу загальної підготовки
Обсяг	5 кредитів ЄКТС (150 годин)
Семестр навчання	1-ий семестр – для денної форми навчання; 1-ий семестр – для заочної форми навчання
Методи навчання	Лекції та практичні заняття, самостійна робота, виконання індивідуальних завдань, консультації
Методи контролю	Поточний і модульний контролю, екзамен.
Мета, завдання і результати вивчення дисципліни	<p>Метою вивчення дисципліни є формування у майбутніх фахівців знань щодо стану і проблем охорони праці у галузі відповідно до напрямку їхньої підготовки, складових і функціонування системи управління охороною праці та шляхів, методів і засобів забезпечення умов виробничого середовища і безпеки праці в галузі згідно з чинними законодавчими та іншими нормативно-правовими актами; формування у студентів здатності творчо мислити, вирішувати складні проблеми інноваційного характеру й приймати продуктивні рішення у сфері цивільного захисту (ЦЗ), з урахуванням особливостей майбутньої професійної діяльності, а також досягнень науково-технічного прогресу.</p> <p>Завдання вивчення дисципліни передбачає забезпечення гарантії збереження здоров'я і 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, а також засвоєння студентами новітніх теорій, методів і технологій з прогнозування НС, побудови моделей їхнього розвитку, визначення рівня ризику та обґрунтування комплексу заходів, спрямованих на відвернення НС, захисту персоналу, населення, матеріальних та культурних цінностей в умовах НС, локалізації та ліквідації їхніх наслідків.</p>
Структура дисципліни	Змістовий модуль 1. ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ Тема 1. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі. Міжнародні норми в галузі охорони праці. Тема 2. Система управління охороною праці (СУОП) на підприємствах та в

	<p>установах. участь спеціалістів з обліку і оподаткування в СУОП.</p> <p>Тема 2. Проблеми фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії. Моніторинг умов праці. Соціально-економічна оцінка та фінансування заходів щодо поліпшення стану виробничого середовища, зниження важкості та напруженості трудового процесу.</p> <p>Тема 3. Проблеми профілактики виробничого травматизму в галузі (Травмонебезпечні виробничі фактори та стан виробничого травматизму у галузі. Підвищення безпеки праці та профілактика виробничого травматизму на підприємствах.</p> <p>Тема 4. Пожежна безпека в галузі.</p> <p>Тема 5. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві. Атестація робочих місць за умовами праці</p> <p><i>Змістовий модуль 2. ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ (ЦЗ)</i></p> <p>Тема 6. Цивільна захист в сучасних умовах. Надзвичайні ситуації мирного і воєнного часу та їх вплив на життєдіяльність населення (Прогнозування, моніторинг, реагування)</p> <p>Тема 7. Єдина державна система цивільного захисту (ЄДСЦЗ). Роль підприємств в ЄДСЦЗ. Особливості фінансування заходів ЦЗ</p> <p>Тема 8. Оцінка обстановки та захист населення у надзвичайних ситуаціях. Стійкість роботи галузевих підприємств у надзвичайних ситуаціях. Організація і проведення заходів ЦЗ на галузевих підприємствах. Життєзабезпечення населення у надзвичайних ситуаціях.</p> <p>Тема 9. Торгово-побутове обслуговування та медичне забезпечення населення в НС</p> <p>Тема 10. Підготовка керівних кадрів ЦЗ та навчання населення діям в умовах НС</p>
4. Організація навчання і контролю	
Проведення занять та консультацій	Аудиторні заняття проводяться за розкладом відповідної групи у вказаних аудиторіях і лабораторіях. Відвідування занять є обов'язковим. За пропуски занять з поважних причин надаються підтверджуючі документи (довідки, матеріали). Консультації проводяться за розкладом, розміщеним на сайті або інформаційному стенді кафедри (м. Львів, вул. Залізняка, 11, корпус 2).
Допуск до підсумкового контролю	Мінімальна кількість балів для допуску до екзамену – 50 балів.
Система оцінювання	Поточний контроль – до 40 балів за семестр; модульний контроль – до 60 балів за семестр; екзаменаційний контроль – до 60 балів; семестрова оцінка – до 100 балів (сума балів за поточний та екзаменаційний контроль).
Шкала та критерії оцінювання	https://drive.google.com/file/d/1Ubh_CWNsKRh-nil0zwmVwxzWP1KePGEK/view
Академічна доброчесність	https://drive.google.com/file/d/1ZU1w_pKbUhlJSq1xeOMZOkJbVAe2Ew1/view
5. Літературні та інформаційні джерела	
Основна література	<ol style="list-style-type: none"> Охорона праці та промислова безпека: Навч. посіб. / К. Н. Ткачук, В. В. Зацарний, Р. В. Сабарно, С. Ф. Каштанов, Л. О. Мітюк, Л. Д. Третьякова, К. Ткачук, А. В. Чадюк. За ред. К. Н. Ткачука і В. В. Зацарного. – К.: 2009 р. – 512 с. Депутат О.П., Коваленко І.В., Мужик І.В. Цивільна оборона. Підручник/ За ред. Кашина - Львів, 2015р. – 465 с. Охорона праці (практикум): Навч. посіб. / За заг. ред. к.т.н., доц. І. П. Пістуна. – Львів: «Тріада плюс», 2011 – 436 с.
Допоміжна	1. Кодекс цивільного захисту України. – К., 2013

література	<p>2. Про охорону праці: Закон України. – К., 1992.</p> <p>3. Класифікаційні ознаки надзвичайних ситуацій. Наказ МВС України від 06.08.2018 № 658</p> <p>4. Закони України «Про правовий режим надзвичайного стану» та «Про правовий режим воєнного стану»</p>
Методичне забезпечення	<p>1. Сторожук В.М., Озарків І.М., Соколовський І.А. Охорона праці в галузі. Методичні вказівки до виконання розрахунків. Видання 3-є виправлене. – Львів: НЛТУ України, 2015р. – 119с.</p> <p>2. Цивільний захист: Методичні вказівки для виконання роботи: «Оцінка інженерного захисту робітників та службовців на об'єктах господарської діяльності» Укладачі: І. А. Соколовський, Г. В. Сомар, В. М. Сторожук. – Львів: 2018 – 24 с.</p> <p>3. Сомар Г. В., Сторожук В.М., Соколовський І.А., Козар В.С. Розрахунки в охороні праці. Методичні рекомендації. Львів.: НЛТУ України, 2017. – 79с.</p> <p>4. Сторожук В.М., Сомар Г.В., Соколовський І.А., Козар В.С. Завдання для поточного контролю знань і вмінь студентів з дисципліни «Охорона праці в галузі». Методичні рекомендації. Львів: НЛТУ України, 2018. – 23 с.</p> <p>3. Сторожук В.М., Сомар Г.В., Соколовський І.А., Козар В.С. Завдання для самостійної роботи студентів з дисципліни «Охорона праці в галузі». Методичні рекомендації. Львів: НЛТУ України, 2018 – 15 с.</p> <p>6. Сторожук В.М., Сомар Г.В., Соколовський І.А., Козар В.С. Плани практичних занять з дисципліни «Охорона праці в галузі». Методичні рекомендації. Львів: НЛТУ України, 2018. – 18 с.</p>
Інформаційні ресурси	<p>1. Віртуальне навчальне середовище НЛТУ України. URL: http://vee.nltu.edu.ua/</p> <p>2. Науково-технічна бібліотека НЛТУ України. URL: https://library.nltu.edu.ua/</p> <p>3. http://www.dnopr.kiev.ua Офіційний сайт Держпраці</p> <p>4. https://dsns.gov.ua – офіційний сайт ДСНС України</p>

© Соколовський І.А., 2023

© НЛТУ України, 2023