

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Охорона праці в галузі і цивільний захист
Шифр та назва спеціальності	051 – Економіка
Назва освітньої програми	Міжнародна економіка
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна циклу загальної підготовки
Обсяг дисципліни	3 кредити ЄКТС (90 академічних годин)
Терміни вивчення дисципліни	I семестр (II-га чверть)
Назва кафедри, яка викладає дисципліну	Екології, теплотехніки та охорони праці https://nmetau.edu.ua/ru/mdiv/i2005
Провідний викладач (лектор)	Доцент, к.т.н. Сергій Євгенович Суліменко E-mail: sergey.sulimenko@gmail.com , кімн. М805 Інтернет-сторінка викладача на сайті НМетАУ: https://nmetau.edu.ua/ua/mdiv/i2005/p-2/e549
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Відсутні
Мета навчальної дисципліни	Формування компетентностей 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. Засвоєння знань та придбання умінь, необхідних при діях у надзвичайних ситуаціях, організації і проведення рятувальних і невідкладних робіт при ліквідації наслідків аварій, катастроф, стихійних лих і в осередках ураження, для оцінки стійкості роботи об'єктів господарської діяльності
Компетентності, розвиток яких забезпечує навчальна дисципліна	ЗК6. Здатність розробляти проекти та управляти ними. ЗК7. Здатність свідомо та соціально-відповідально діяти на основі етичних міркувань і принципів академічної доброчесності. ФК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки, вибирати належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурсні обмеження. ФК8. Здатність оцінювати ефективність, можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень в сфері міжнародної економіки.
Програмні результати навчання	За успішного вивчення дисципліни студент набуває наступних результатів навчання: знати: <ul style="list-style-type: none"> • положення законодавчих та нормативно-правових актів з охорони праці під час виконання виробничих та управлінських функцій;

	<ul style="list-style-type: none"> • основні принципи державного нагляду і контролю у сфері охорони праці; • систему управління охороною праці у галузі і на підприємстві (в організації); • суть і мету атестації робочих місць; • класифікацію умов праці за показниками шкідливості та небезпечності виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу; • порядок розслідування, реєстрації, обліку та аналізу нещасних випадків і професійних захворювань; • базові принципи і механізми забезпечення соціальних гарантій працівників; • порядок забезпечення пожежної безпеки на галузевих об'єктах; • характеристику осередків ураження, які виникають в умовах надзвичайних ситуацій; • способи і засоби захисту населення від вражаючих факторів аварій, катастроф, стихійних лих і сучасної зброї; • склад та порядок дій сил цивільного захисту і населення в умовах надзвичайних ситуацій; • методики оцінки можливої радіаційної, хімічної, біологічної обстановки, яка може виникнути; • основи стійкості роботи об'єктів господарської діяльності в надзвичайних ситуаціях; • основи організації проведення рятувальних і невідкладних робіт; <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> • оцінити динаміку ефективності функціонування СУОП; • обґрунтувати пропозиції щодо удосконалення структури і функціонування СУОП підприємства, його підрозділу; • проконтролювати дотримання вимог щодо проведення навчання працівників підприємства з питань охорони праці; • визначити першочергові заходи і засоби поліпшення стану виробничого середовища для умов праці конкретного відділення або агрегату; • розробити технічні рішення (з розрахунковим обґрунтуванням) щодо поліпшення стану виробничого середовища за окремими факторами для умов праці конкретного відділення або агрегату; • визначити коефіцієнт частоти травматизму у галузі (загальний та з окремих професій, видів робіт); • визначити категорію і клас вибухопожежної безпеки щодо галузевих об'єктів; • здійснювати заходи захисту населення від наслідків аварій, катастроф, стихійного лиха і застосування сучасної зброї; • оцінювати стійкість об'єктів господарської діяльності в надзвичайних ситуаціях і визначити необхідні заходи щодо її підвищення; • оцінювати обстановку, яка складається внаслідок виникнення надзвичайної ситуації; • керувати проведенням рятувальних і невідкладних робіт на об'єктах господарської діяльності.
Зміст навчальної дисципліни	<p>Модуль 1. Система управління охороною праці. Модуль 2. Нагляд, контроль, страхування та пожежна безпека. Модуль 3. Моніторинг надзвичайних ситуацій.</p>

Заходи та методи оцінювання	Оцінювання модулів 1, 2 та 3 здійснюється за результатами екзамену у письмовій формі. Модулям, що контролюються під час екзамену, призначаються однакові модульні оцінки, що співпадають з екзаменаційною оцінкою. Оцінювання здійснюється за 12-бальною шкалою.
-----------------------------	--

Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах

	Усього	Чверть
		II
Усього годин за навчальним планом	90	90
у тому числі: Аудиторні заняття	40	40
з них:		
- лекції	24	24
- лабораторні роботи	-	-
- практичні заняття	8	8
- семінарські заняття	8	8
Самостійна робота	50	50
у тому числі при :		
- підготовці до аудиторних занять	20	20
- підготовці до заходів модульного контролю	9	9
- опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	21	21
Семестровий контроль	Екзамен	Екзамен

Специфічні засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного комплексу та комп'ютерних робочих місць із програмним забезпеченням Microsoft Office та виходом до мережі Інтернет.
Навчально-методичне забезпечення	<ol style="list-style-type: none"> 1. Суліменко С.Є., Сухарева М.В., Кравцов С.В., Баранова Т.Є. Охорона праці в галузі та цивільний захист: Навчальний посібник. Частина 1. – Дніпро: НМетАУ, 2018 – 123 с. 2. Протоєрейський О.С, Запорожець О.І. Охорона праці в галузі: Навч. посіб. – К.: Книжкове вид-во НАУ, 2005. – 268 с. 3. Повітряне середовище робочих приміщень: навчальний посібник / І.І. Іванов, С.А. Карпенко, Л.П. Грес, О.О. Єрьомін. Дніпро: Видавництво "Свідлер А.Л.", 2016. - 572 с. 4. Ковжога С.О., Тузіков С.А., Карманний Є.В., Зенін А.П.. Цивільний захист і охорона праці в галузі: навч. посіб. – Х. : Нац. ун-т «Юрид. акад. України імені Ярослава Мудрого», 2012. – 192 с. 5. Зеркалов Д.В. Охорона праці в галузі: Загальні вимоги. Навчальний посібник. К.: «Основа». 2011. – 551 с. 6. Основні нормативно-правові акти, якими керується у своїй діяльності // Головне управління Держпраці у Дніпропетровській області – http://dp.dsp.gov.ua/regulations.html 7. http://www.fssu.gov.ua/fse/control/main/uk/index – Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України. 8. Стеблюк М.І. Цивільна оборона. Підручник. – К.: Знання, 2006. – 487 с.