

Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці»

АНОТАЦІЯ

Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці» – базовий курс теоретико-практичної підготовки освітньої програми «Безпека праці та виробничих процесів», який дозволить Вам зрозуміти основні принципи державної політики України в сфері охорони праці, цивільної безпеки, цивільного захисту та основ пожежної безпеки. Ви дізнаєтесь про етапи розвитку науки про захист людини від шкідливого та небезпечного впливу техногенного виробничого середовища, соціальний захист потерпілих в умовах сучасного промислового виробництва.

Основна мета вивчення дисципліни полягає у набутті студентами знань, умінь і здатностей (компетенцій) ефективно вирішувати завдання професійної діяльності з обов'язковим урахуванням вимог цивільної безпеки та гарантуванням збереження життя, здоров'я та працездатності працівників у різних сферах професійної діяльності.

Вивчення дисципліни «Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці» базується на знаннях з правових питань охорони праці, отриманих студентами раніше при вивченні шкільного курсу «Основи здоров'я».

Особливістю курсу є розгляд основних етапів розвитку охорони праці та її сучасний стан в Україні, міжнародної і державної концепції сталого розвитку суспільства та забезпечення безпеки життя та праці. Вивчення міжнародних стандартів, актів та нормативів з питань охорони праці. В рамках даного курсу велику увагу буде приділено засадам державної політики в Україні з питань охорони праці та основним принципам організації охорони праці на підприємстві. Крім того детально будуть розглянуті питання Навчання у університеті на першому (бакалаврському) та другому (магістерському) рівні вищої освіти

Отримані знання можуть бути корисними для вивчення у подальшому курсу «Правове регулювання трудової діяльності, безпеки праці та соціального забезпечення працівників».

mip metinvest
polytechnic

Освітній
рівень

БАКАЛАВР

Кількість
кредитів

3,0

(як обов'язкова)

Мова
викладання

УКРАЇНСЬКА

Назва
кафедри, яка
пропонує
дисципліну

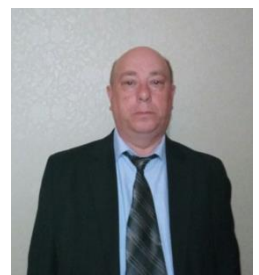
ЕКОЛОГІЇ ТА
ЕКОНОМІКИ
ДОВКІЛЛЯ

Майстренко Володимир

кандидат технічних наук,
фахівець в сфері цивільної,

техногенної та виробничої безпеки

konstantin.moiseenko@mipolytech.education



ВИМОГИ ДО ПОПЕРЕДНЬОГО РІВНЯ ЗНАНЬ

- Базові шкільні знання із всесвітньої історії та історії України, математики, фізики, хімії, права;
- Увага: вивчення курсу «Вступ до фаху та університетська освіта» в Технічному університеті «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» відбувається паралельно з вивченням основ вищої математики, що дозволить Вам оновити необхідні математичні знання та навички

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

- Аналізувати суспільні явища й процеси на рівні, необхідному для професійної діяльності, знати нормативно-правові засади забезпечення цивільного захисту, охорони праці, питання нормативного регулювання забезпечення заходів у сфері цивільного захисту та техногенної безпеки об'єктів і територій.
- Пояснювати процеси впливу шкідливих і небезпечних чинників, що виникають у разі небезпечної події; застосовувати теорії захисту населення, території та навколишнього природного середовища від уражальних чинників джерел надзвичайних ситуацій, необхідні для здійснення професійної діяльності знання математичних та природничих наук.
- Комунікативні навички: письмове, вербальне й невербальне спілкування; уміння грамотно спілкуватися по e-mail; вести суперечки і відстоювати свою позицію, спілкування в конфліктній ситуації; навички створення, керування й побудови відносин у команді.
- Уміння виступати привселюдно: навички, необхідні для виступів на публіці; проводити презентації.
- Керування часом: уміння справлятися із завданнями вчасно.
- Гнучкість і адаптивність: гнучкість, адаптивність і здатність мінятися; уміння аналізувати ситуацію, орієнтування на вирішення проблем.
- Лідерські якості: уміння спокійно працювати в напруженому середовищі; уміння ухвалювати рішення; уміння встановлювати мету, планувати.
- Особисті якості: креативне й критичне мислення; етичність, чесність, терпіння, повага до оточуючих.

МЕТОДИ І ФОРМИ НАВЧАННЯ

Освітній процес будується як комбінація лекцій та самостійного вивчення навчального матеріалу на платформі Moodle — з одного боку, та проблемно орієнтованих семінарських занять і практичних занять з відпрацювання аналітично-розрахункових навичок — з іншого. Семінари і практичні заняття передбачають аналіз умовно змодельованих ситуацій і реальних кейсів. Окрім роботи на цих заняттях від студента потребується виконати індивідуальні завдання та модульні контрольні роботи. Опціонально доступні індивідуальні та групові консультації. Підсумковий екзамен (залік) включатиме тестові, розрахункові завдання та міні-есе проблемного характеру

ПІДХОДИ ДО ОЦІНЮВАННЯ

*Складові оцінювання успішності
(для здобувачів освіти за програмами «Безпека праці та виробничих процесів»)*

Назва і стислий зміст контрольного заходу	Кількість балів денна форма	Кількість балів заочна форма
Робота на семінарських та практичних заняттях	20	-
Виконання індивідуальних аналітично-розрахункових завдань	40	60
Модульні контрольні роботи (підсумкова контрольна робота для заочної форми)	40	40
Всього (О)	100	100
Залік (З)	100	100

Підсумкова оцінка (ПО) за освітній компонент здобувачам освіти за програмами з економіки та менеджменту розраховується за формулою

$$ПО = 0,7 \cdot O + 0,3 \cdot Z$$

Переведення кількості балів у шкалу ECTS (A, B, C, D, E, F, FX) та інші шкали здійснюється відповідно до регламентів Університету

- Модульні контрольні роботи складаються на практичних заняттях за розкладом, графік складання контрольних точок (надання та захисту індивідуальних завдань, надання підсумкової контрольної роботи для заочної форми) повідомляється викладачем на початку викладання освітнього компоненту, однак вони мають бути захищені не пізніше, як за один тиждень до закінчення семестру (теоретичного навчання);
- Результати неформальної або інформальної освіти можуть бути визнані в рамках оцінювання окремих індивідуальних завдань за узгодженням з викладачем.
- Результати участі у науковій роботі (статті, тези виступів, конкурсні наукові роботи тощо) можуть бути визнані в рамках оцінювання окремих індивідуальних завдань і модульних контрольних робіт за узгодженням з викладачем або в рамках оцінювання результатів навчання під час іспиту (заліку)

ЛІТЕРАТУРА

1. Іванов І. І., Сухарева М. В., Мешкова А. Г., Соболевська О. С. Законодавчі та нормативно-правові засади охорони праці: Навч. посіб. Дніпро: НМетАУ, 2019. 61 с.
2. Піскунова Л. Е., Прилипко В. А., Зубок Т. О.: навч. посіб. Безпека життєдіяльності: підручник, К.: ВЦ «Академія», 2014. 224 с.
3. Бедрій Я. І. Основи охорони праці: Навч. посіб. Тернопіль: Навчальна книга - Богдан, 2014. 240 с.
4. Закон України про охорону праці № 229-IV (229-15) від 21.11.2002 р.; редакція від 05.04.2015 р. №2694-12.
5. Кодекс Цивільного захисту України. - Затверджено постановою ВРУ від 02.10.2012 р. №5403-VI. Редакція 2018 р.
6. ДСТУ 2293:2014 ССБП. Охорона праці. Терміни та визначення основних понять. - Затверджено наказом Міністерства економічного розвитку України від 02.12. 2014 р. № 1429.

АКАДЕМІЧНІ ПОЛІТИКИ

Як член студентської спільноти Технічного університету «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» Ви маєте дотримуватися певних стандартів та академічної політики:

Академічні політики - Polytechnic (metinvest.university)

- Шахрайство та плагіат заборонені.
- Матеріали в рамках курсу, захищені авторським правом, можуть бути використані лише тільки здобувачами освіти, яким призначено даний курс. зрахованих на курс для цілей, пов'язаних з цим курсом і не можуть поширюватися.
- Спілкування з однокурсниками та викладачем має бути професійним та ввічливим.
- Очікується, що Ви перевірятимете всі Ваші письмові повідомлення, включаючи поштові повідомлення, на коректність змісту та мови.
- Університет прагне підтримувати середовище, вільне від дискримінації або дискримінаційних домагань, спрямованих на будь-яку людину або групу в межах своєї спільноти - здобувачів освіти, співробітників або відвідувачів.