



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«ОХОРОНА ПРАЦІ ТА ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ В ГАЛУЗІ»

Ступінь вищої освіти: магістр

Спеціальність: 181 «Харчові технології»

галузі знань 18 «Виробництво та технології»

Освітньо-професійна програма: Технологічна експертиза та безпека харчової продукції

Викладачі: Фесенко Олена Олександрівна, зав. кафедри безпеки життєдіяльності та дизайну, к.т.н, доцент;
Лісюк Вікторія Миколаївна, к.т.н, доцент;
Неменуца Світлана Миколаївна, к.с.-г-н., ст.викладач;
Сахарова Зінаїда Миколаївна, ст. викладач

Кафедра: Безпеки життєдіяльності та дизайну, т. 712-40-90

Профайл викладачів:

Контактна інформація:

тел.: 048-7124016;

048-7124098

e-mail: fesenko_elena_@ukr.net,

vik-lis@ukr.net

s_nem_od@ukr.net

smart98192@gmail.com

1. Загальна інформація

Тип дисципліни - вибіркова

Мова викладання - українська

Навчальна дисципліна викладається для студентів денної форми на 1 курсі у 1 семестрі та для студентів заочної форми навчання на 1 курсі у 1 семестрі

Кількість кредитів - 3, годин - 90

Аудиторні заняття, годин:	всього	лекції	лабораторні
денна	30	14	16
заочна	12	4	8
Самостійна робота, годин	Денна - 60		Заочна - 78

Розклад занять – Розклад <https://rozklad.ontu.edu.ua/login.php>

2. Анотація навчальної дисципліни

В сучасних умовах виробничого середовища на будь-якому підприємстві, в організації чи установі, де технологічні та робочі процеси є складними і розгалуженими системами, які використовують різні види енергій, сучасне технологічне і транспортне обладнання, автоматичні прилади та комп'ютерну техніку, питання охорони праці є дуже важливими, оскільки до кожного працівника висуваються високі фізичні та психофізіологічні вимоги. Завжди існує ризик отримати травму або професійне захворювання при будь-якої діяльності. Тому кожний працівник повинний володіти не тільки професійними навиками та знанням правил безпеки на робочому місці, але й знати основні законодавчі та нормативні акти України та міжнародної спільноти. Це допоможе майбутнім спеціалістам, від яких залежить безпека виробництва та життя працівників, в своїй професійній діяльності зменшити виробничий ризик, створити безпечні та належні умови праці, знизити витрати на страхування, уникнути дорогих судових позовів, створити і підтримувати сприятливий здоровий клімат у колективі найманих працівників.

Збільшення загальної кількості природних та техногенних катастроф, численних воєнних та регіональних конфліктів підвищує масштаби негативних наслідків для людей та економіки. Сучасний спеціаліст, особливо керівник будь-якого рівня, повинен знати та вміти застосовувати заходи щодо попередження надзвичайних ситуацій та зменшення і ліквідацію їх наслідків. З цією метою підготовка спеціалістів та магістрів передбачає вивчення нормативної дисципліни «Цивільний захист», яка направлена на формування знань та вмінь в галузі організації захисту населення від надзвичайних ситуацій природного, техногенного та соціального характеру.

3. Мета навчальної дисципліни

Модуль 1 – Охорона праці в галузі. Мета вивчення дисципліни полягає у формуванні у майбутніх фахівців (спеціалістів та магістрів) умінь та компетенції 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.

В результаті вивчення курсу студенти повинні

знати:

- положення законодавчих та нормативно-правових вітчизняних і закордонних актів з охорони праці при виконанні виробничих та управлінських функцій;
- обов'язки власника щодо створення і забезпечення функціонування системи управління охороною праці підприємства;
- порядок розслідування нещасних випадків та професійних захворювань на робочих місцях;
- причини пожеж на об'єктах харчової промисловості, заходи і засоби їх попередження.

вміти:

- розробляти і впроваджувати безпечні технології, обирати оптимальні умови і режими праці;
- проводити розслідування нещасних випадків, аварій та професійних захворювань;
- розробляти та проводити заходи щодо усунення причин нещасних випадків, з ліквідації наслідків аварій на виробництві.
- впроваджувати організаційні і технічні заходи з метою поліпшення безпеки праці;
- проводити навчання та перевірку знань з питань охорони праці.

Модуль 2 – Цивільний захист. Метою вивчення дисципліни є 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 випускників, а також досягнень науково-технічного прогресу.

В результаті вивчення курсу студенти повинні

знати:

- завдання та організаційну структуру цивільного захисту України;
- характеристику осередків зараження і ураження, які виникають в умовах мирного та воєнного часу;
- засоби і заходи захисту людей від вражаючих факторів при аваріях, катастрофах, стихійних лихах, пожежах тощо;
- основи організації і проведення рятувальних та інших невідкладних робіт в осередках ураження;
- основи стійкості роботи об'єктів господарювання при надзвичайних ситуаціях(НС).

вміти:

- прогнозувати можливість виникнення та масштаби НС;
- оцінювати радіаційну, хімічну, пожежовибухонебезпечну обстановку, яка може виникнути внаслідок НС природного та техногенного характеру;
- оцінювати стійкість елементів об'єктів господарювання в НС і визначати необхідні заходи щодо її підвищення;
- взаємодіяти з відповідними державними органами з метою забезпечення зовнішнього захисту.

4. [Програмні компетентності та результати навчання за дисципліною](#)

5. [Зміст навчальної дисципліни](#)

6. Система оцінювання та вимоги

Види контролю: поточний, підсумковий – екзамен.

[Нарахування балів](#)

[Інформаційні ресурси](#)

7. Політика навчальної дисципліни

Політика всіх навчальних дисциплін в ОНТУ є уніфікованою та визначена з урахуванням законодавства України, вимог [ISO 9001:2015](#), [«Кодекс академічної доброчесності Одеського національного технологічного університету»](#) та [«Положення про організацію освітнього процесу»](#).

Викладачі *ПІДПИСАНО* Олена ФЕСЕНКО

ПІДПИСАНО Вікторія ЛИСЮК

ПІДПИСАНО Світлана НЕМЕНУЦА

ПІДПИСАНО Зінаїда САХАРОВА

Завідувач кафедри *ПІДПИСАНО* Олена ФЕСЕНКО