

СИЛАБУС навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі та цивільний захист»

Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	181 Харчові технології / 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва Освітньо-професійні програми: Харчові технології / Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Статус навчальної дисципліни	Факультетська вибіркова
Курс, семестр	Курс – 1, семестр – 2.
Трудомісткість	Загальна кількість годин – 120 год. Кількість кредитів – 4.
Мова(и) викладання	Державна
Факультет, кафедра	Інженерно-технологічний факультет, кафедра механічної та електричної інженерії
Контактні дані розробника(ів)	Викладач: ПЕТРАШ Олександр, к.т.н., доцент кафедри МЕІ Контакти: ауд. 326 (навчальний корпус №3), e-mail: oleksandr.petrash@pdau.edu.ua тел. (099) 918-65-32, посилання на сторінку викладача: https://www.pdau.edu.ua/people/petrash-oleksandr-vasylovych
Мета вивчення навчальної дисципліни	Сформувані у майбутніх фахівців компетенції що забезпечуватимуть ефективно управління охороною праці, поліпшуватимуть умови праці з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу та міжнародного досвіду, а також сформувані усвідомлення нерозривної єдності поняття успішної професійної діяльності з обов'язковим дотриманням вимог безпеки праці у продовольчій галузі.
Компетентності	Загальні: ЗК 1. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК 4. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. Фахові: СК. Здатність забезпечувати якість та безпечність харчових продуктів під час впровадження технологічних інновацій на підприємствах галузі.
Результати навчання	РН. Оцінювати та усувати ризики і невизначеності при прийнятті технологічних та організаційних рішень у виробничих умовах для забезпечення якості та безпечності харчових продуктів.
Методи навчання	– словесні методи: лекція; розповідь-пояснення – наочні методи: демонстрування, ілюстрування; – практичні методи: вправи; – частково-пошуковий; – інтерактивні методи: мозковий штурм, проектування професійних ситуацій, дискусії;

Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Концепція дисципліни та законодавство з охорони праці. Тема 2. Охорони праці у продовольчій сфері. Тема 3. Цивільний захист на об'єктах продовольчої промисловості. Тема 4. Моніторинг та контроль за безпечністю умов праці.
Стратегія оцінювання результатів навчання	Форми поточного контролю знань та критерії оцінювання навчальних досягнень: - опитування; - виконання завдань для самостійної роботи; - виконання вправ на практичних заняттях; - виконання тестів. Форма семестрового контролю: залік.
Політика навчальної дисципліни	1. Академічна доброчесність: здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності та Кодексу про етику викладача та здобувача вищої освіти ПДАУ. 2. Дедлайни та перескладання: практичні завдання, завдання самостійної роботи, які здаються з порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-30%). Перескладання поточного та підсумкового контролю відбуваються за наявності поважних причин з дозволу деканату. 3. Можливість опанування даної навчальної дисципліни за програмами академічної мобільності. Визнання та перезарахування результатів такого навчання відбувається спеціально створеною комісією на підставі поданих здобувачем вищої освіти відповідних документів з використанням Європейської кредитно-трансферної системи. Організаційні процеси навчання за програмами академічної мобільності регламентуються Положенням про академічну мобільність здобувачів вищої освіти ПДАУ. 4. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти. Визнання набутих результатів навчання або відмова у їх визнанні. Набуття відповідних результатів навчання можливе після успішного опанування курсів (з документальним підтвердженням) на різноманітних навчальних платформах, зокрема: Prometheus, Coursera тощо. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, здобутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти ПДАУ.
Рекомендовані джерела інформації	<p style="text-align: center;">Основні</p> <ol style="list-style-type: none"> Nakat, Z., & Bou-Mitri, C. (2021). COVID-19 and the food industry: Readiness assessment. <i>Food control</i>, 121, 107661. України, К. (1992). ЗАКОН УКРАЇНИ Про охорону праці. <i>Відомості Верховної Ради України (ВВР)</i>, (49), 668. Malý, S., Vavrečková, K., Malme, K., Kubás, J., Hollá, K., & Makovická Osvaldová, L. (2021, November). Occupational Health and Safety of Food Industry Employees with Emphasis on Specific Diseases. <i>In Innovation Management and Sustainable Economic Development in the Era of Global Pandemic, Proceedings of the 38th International Business Information Management Association Conference, IBIMA Publishing, Seville, Spain, 23–24 November 2021. Seville, Spain: IBIMA Publishing.</i> <p style="text-align: center;">Допоміжні</p> <ol style="list-style-type: none"> Петраш О.В., Петраш Р.В., Раскопін О.О. Особливості

	<p>застосування тампонажних гідрофобних розчинів для уникнення флюїдопроявів. <i>Збірник наукових праць студентів і викладачів ПолтНТУ. Полтава: ПолтНТУ. 2016. Вип. 9. С. 116 – 121.</i></p> <p>2. Шишков, В. З., & Нирко, Я. В. (2018). Безпека праці та зниження ризиків при виконанні ремонтних робіт на цукрових заводах. <i>Цукор України</i>, (4), 42-48.</p>
Рік введення	2023