

**ПЗВО «МІЖНАРОДНИЙ КЛАСИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ПИЛИПА
ОРЛИКА»**

**ІНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ІНЖЕНЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**



**РОБОЧА ПРОГРАМА
навчальної дисципліни
ОХОРОНА ПРАЦІ**


Галузь знань: 22 Охорони здоров'я

Спеціальність: 226 Фармація, промислова фармація

Освітня програма: Фармація

Освітній ступінь: другий (магістерський) рівень вищої освіти

2021 – 2022 навчальний рік

Розробник(и):  кандидат тех. наук, професор Єганов О.Ю.

Робочу програму розглянуто та схвалено на засіданні кафедри інженерних технологій
Протокол від 30 серпня 2021р. № 1.

Завідувач кафедри:  кандидат ек. наук, доцент Гарька В.Ф.

ВСТУП

Робоча програма дисципліни «Охорона праці в галузі» складена відповідно до освітньої програми «Фармація» другого (магістерського) рівня вищої освіти.

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Галузь знань, спеціальність, освітній ступінь		
Галузь знань	22 Охорона здоров'я	
Спеціальність	226 Фармація, промислова фармація	
Освітній ступінь	магістр	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Обов'язкова	
Кількість кредитів ECTS	3	
Загальна кількість годин	90	
Форма підсумкового контролю	Залік	
Показники навчальної дисципліни		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Семестр	7	7
Кількість аудиторних годин:		
лекції	27	4
практичні заняття	18	8
Самостійна робота, год.	45	78
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми навчання	2,5	-
Індивідуальні науково-дослідні завдання	-	-

2. МЕТА, ЗАВДАННЯ, КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ ДИСЦИПЛІНИ

Мета вивчення дисципліни полягає у формуванні у майбутніх фахівців необхідного в їх подальшій професійній діяльності рівня знань та умінь з правових і організаційних питань охорони праці, та оволодіння методами і засобами створення безпечних умов праці для підтримання здоров'я та працездатності персоналу при промисловому виробництві лікарських засобів.

Завдання вивчення дисципліни є отримання знань по забезпеченню безпечних умов праці при отриманні, транспортуванні, зберіганні та реалізації лікарських засобів; забезпечення гарантії збереження здоров'я і працездатності працівників у виробничих умовах галузі 22 Охорона здоров'я, господарювання через ефективне управління охороною праці та формування відповідальності у посадових осіб і фахівців за колективну та власну безпеку.

Основні професійні компетенції

Засвоївши програму навчальної дисципліни «Охорона праці в галузі» здобувачі вищої освіти галузі знань 22 Охорона здоров'я, спеціальності 226 Фармація, промислова фармація мають бути здатними вирішувати професійні завдання з урахуванням вимог охорони праці та володіти такими основними професійними компетенціями з охорони праці.

Загальними компетентностями:

- ЗК 1. Здатність діяти соціально відповідально та громадянсько свідомо.
- ЗК 3. Прагнення до збереження навколишнього середовища.
- ЗК 7. Здатність до адаптації та дії у новій ситуації.

Спеціальними (фаховими, предметними) компетентностями:

ФК 1. Здатність проводити санітарно-просвітницьку роботу серед населення з метою профілактики поширених захворювань, попередження небезпечних інфекційних, вірусних та паразитарних захворювань, а також з метою сприяння своєчасному виявленню та підтриманню прихильності до лікування цих захворювань згідно з їхніми медико-біологічними характеристиками та мікробіологічними особливостями.

Результати навчання:

- ПРН 3 Застосовувати знання з загальних та фахових дисциплін у професійній діяльності.
- ПРН4 Дотримуватись норм санітарно-гігієнічного режиму та вимог техніки безпеки при здійсненні професійної діяльності.
- РН 13 Надавати домедичну допомогу хворим при невідкладних станах та постраждалим у екстремальних ситуаціях.

**ЗМІСТ НОРМАТИВНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ОХОРОНА ПРАЦІ, ТА ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІВ ГАЛУЗІ»**

1. Міжнародні норми в галузі охорони праці

Соціальне партнерство (соціальний діалог) в охороні праці. Соціальне партнерство як принцип законодавчого та нормативно-правового забезпечення охорони праці. Соціальний діалог в Європейському Союзі.

Охорона праці як невід’ємна складова соціальної відповідальності. Визначення та основні принципи соціальної відповідальності. Міжнародні норми соціальної відповідальності. Стандарт SA 8000 «Соціальна відповідальність». Міжнародний стандарт ISO 26000 «Настанова по соціальній відповідальності». Вимоги до забезпечення охорони праці в структурі соціальної відповідальності.

Законодавча основа Євросоюзу з питань охорони праці. Охорона праці - частина соціальної політики ЄС. Директиви ЄС з охорони праці. Рамкова директива 89/391/ЄС «Про введення заходів, що сприяють поліпшенню безпеки та гігієни праці працівників».

Трудові норми Міжнародної організації праці. Конвенції та Рекомендації МОП. Основні Конвенції МОП в галузі охорони праці.

Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці. Основні напрямки співробітництва. Організація об’єднаних націй. Всесвітня організація охорони здоров’я. Міжнародна агенція з атомної енергії. Міжнародна організація праці. Європейський Союз. Співдружність незалежних держав.

2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі

Законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі. Показник нормативно-правових актів з питань охорони праці. Галузеві програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища. Положення про організацію системи управління охороною праці в галузі.

3. Система управління охороною праці в організації

Основні вимоги до побудови і функціонування системи управління охороною праці (СУОП). Забезпечення функціонування та побудова СУОП в організації. Положення про СУОП, структура та зміст його розділів.

Елементи системи управління охороною праці, міжнародний стандарт OHSAS 18001:2007. Політика в галузі охорони праці. Планування. Впровадження і функціонування СУОП. Перевірки і коригувальні дії. Аналіз з боку керівництва.

Примірний розподіл функціональних обов'язків з охорони праці керівників, посадових осіб і фахівців підприємства галузі. Пріоритет функцій забезпечення безпеки. Ефективність функціональної структури СУОП.

Планування заходів з охорони праці. Види планування та контролю стану охорони праці. Виявлення, оцінка та зменшення ризиків небезпечних подій. Облік і аналіз показників охорони праці. Плани локалізації і ліквідації аварійних ситуацій й аварій. Мета та основні параметри планів. Аналітична та оперативна частини Плану.

Інтегровані системи менеджменту в галузі охорони праці. Основні складові інтегрованої системи менеджменту. Функціональні та організаційні особливості.

Галузеві системи управління охороною праці. Мета та принципи функціонування. Організаційна та функціональна структури СУОПГ.

Регіональні системи управління охороною праці, мета, принципи та основні функції. Служби охорони праці місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування.

4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.

Загальні положення та визначення. Мета та завдання розслідування нещасних випадків. Обов'язки роботодавця щодо розслідування нещасних випадків. Обставини, за яких проводиться розслідування.

Встановлення зв'язку нещасного випадку з виробництвом.

Розслідування та облік нещасних випадків, хронічних професійних захворювань і отруєнь на виробництві. Розслідування нещасних випадків. Спеціальне розслідування нещасних випадків. Розслідування професійних захворювань. Організація розслідування, склад комісій з розслідування, основні документи.

Розслідування та облік аварій. Розслідування інцидентів та невідповідностей.

Особливості розслідування та обліку нещасних випадків невиробничого характеру.

Дослідження та профілактика виробничого травматизму. Звітність та інформація про нещасні випадки, аналіз їх причин. Основні причини виробничих травм та професійних захворювань. Розподіл травм за ступенем тяжкості. Методи дослідження виробничого травматизму.

Основні технічні та організаційні заходи щодо профілактики травматизму та професійної захворюваності в галузі.

5 Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності

Аналіз умов праці у галузі за показниками шкідливості та небезпечності чинників виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу. Загальні вимоги безпеки в галузі. Вимоги безпеки під час експлуатації основного технологічного обладнання, при підготовці сировини та при виробництві продукції. Вимоги безпеки до розміщення обладнання та утримання робочих місць. Забезпечення безпеки контрольно-вимірвальних приладів, автоматизованих систем управління, сигналізації та зв'язку.

Вимоги до санітарного контролю за станом повітря робочої зони. Вимоги до засобів індивідуального захисту.

Особливості заходів електробезпеки на підприємствах галузі.

Вимоги безпеки до виробничих і допоміжних приміщень. Утримання території підприємств галузі. Особливості охорони праці при ремонтних роботах, під час вантажно-розвантажувальних робіт. Вимоги безпеки праці під час експлуатації систем опалення, вентиляції і кондиціонування повітря.

Вимоги до працівників певних категорій і порядок допуску їх до роботи.

Санітарно-гігієнічні вимоги до умов праці в галузі. Шкідливі хімічні речовини, біологічні чинники, виробничий пил. Вібрація, шум, інфразвук, ультразвук. Виробничі випромінювання. Мікроклімат робочої зони.

Важкість праці: Динамічні, статичні навантаження. Напруженість праці. Увага, напруженість аналізаторних функцій, емоційна та інтелектуальна напруженість, монотонність праці.

6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях

Вимоги безпеки до лабораторних приміщень та обладнання для наукових досліджень.

Організація наукових досліджень та основні наукові проблеми в галузі охорони праці. Наукова база охорони праці. Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці, галузеві науково-дослідні інститути з питань охорони праці, відділи та лабораторії з питань охорони праці галузевих науково-дослідних інститутів. Кафедри охорони праці та інші підрозділи вищих навчальних закладів.

Програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища. Загальнодержавна (національна), галузеві, регіональні програми.

Аналіз професійного та виробничого ризиків. Аналіз, прогнозування, профілактика травматизму та професійної захворюваності. Мета і методи аналізу. Використання статистичної звітності і актів розслідування нещасних випадків і професійних захворювань в аналітичній роботі. Показники частоти та тяжкості травматизму. Автоматизовані системи управління охороною праці, обліку, аналізу та дослідження травматизму.

7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах

Класи виробничих та складських приміщень по вибуховій та пожежній небезпеці. Вогнестійкість будівельних конструкцій і матеріалів.

Протипожежні перешкоди. Забезпечення безпечної евакуації персоналу. Пожежна безпека технологічного устаткування, електрообладнання, систем опалення, вентиляції. Державний пожежний нагляд. Пожежна профілактика при проектуванні і експлуатації промислових об'єктів, будинків, споруд, технологічного обладнання.

Пожежна сигналізація і зв'язок. Засоби гасіння пожеж. Протипожежне водопостачання. Первинні засоби пожежогасіння. Автоматичні засоби пожежогасіння на об'єктах галузі.

8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці

Органи державного нагляду за охороною праці. Основні принципи державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності.

Держгірпромнагляд. Права і відповідальність посадових осіб Держгірпромнагляду. Перелік питань для здійснення планових заходів державного нагляду у сфері промислової безпеки та охорони праці.

Проведення державного нагляду за охороною праці. Види та основні параметри проведення наглядових заходів.

9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві

Завдання страхування від нещасного випадку. Принципи та види страхування.

Суб'єкти та об'єкти страхування. Види страхування. Страховий ризик і страховий випадок. Фонд соціального страхування від нещасних випадків. Правління Фонду. Виконавча дирекція Фонду. Страхові експерти з охорони праці, їх функції і повноваження. Фінансування страхових виплат, соціальних послуг та профілактичних заходів. Джерела фінансування Фонду. Страхові тарифи. Страхові виплати. Обов'язки та права суб'єктів страхування від нещасних випадків. Обов'язки Фонду. Права та обов'язки застрахованої особи. Права та обов'язки роботодавця як страхувальника.

4.СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назви тем	Кількість годин							
	усього	Денна форма			усього	Заочна форма		
		у тому числі				усього	у тому числі	
		л	пр	с.р.			л	пр
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тема 1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	10	3	2	5	10	1	0	9
Тема 2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	10	3	2	5	10	0	1	9
Тема 3. Система управління охороною праці в організації	10	3	2	5	10	0	1	9
Тема 4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків	10	3	2	5	10	1	1	8
Тема 5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	10	3	2	5	10	0	1	9
Тема 6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях	10	3	2	5	10	1	1	8
Тема 7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	10	3	2	5	10	0	1	9
Тема 8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	10	3	2	5	10	1	1	8
Тема 9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	10	3	2	5	10	0	1	9
Усього годин	90	27	18	45	90	4	8	78

5.ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		ДФН	ЗФН

1.	Тема 1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	2	1
2.	Тема 2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	2	0
3.	Тема 3. Система управління охороною праці в організації	2	1
4.	Тема 4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків	2	1
5.	Тема 5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	2	1
6.	Тема 6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях	2	1
7.	Тема 7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	2	1
8.	Тема 8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	2	1
9.	Тема 9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	2	1

6. САМОСТІЙНА РОБОТА

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		ДФН	ЗФН
1	Тема 1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	5	9
2	Тема 2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	5	9
3	Тема 3. Система управління охороною праці в організації	5	9
4	Тема 4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків	5	8
5	Тема 5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	5	9
6	Тема 6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях	5	8
7	Тема 7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	5	9
8	Тема 8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	5	8
9	Тема 9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	5	9

7. ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

Сучасна дидактика виділяє наступні методи контролю: методи усного контролю, методи письмового контролю, методи практичного контролю, дидактичні тести, спостереження.

Відповідно до вимог регламенту навчального процесу для успішного засвоєння знань здобувачами вищої освіти та об'єктивного їх оцінювання здійснюється:

- систематичний поточний контроль знань здійснюється під час практичних занять у формі вибіркового усного опитування та тестових завдань, підготовки доповідей за темою заняття, доповнень до доповідей, участі в обговоренні, презентації самостійних завдань;

- модульний контроль організовано у формі стандартизованого опитування за теоретичними питаннями, написання студентами поточних письмових тестових завдань, практичних завдань за змістовними модулями;
- оцінювання рівня виконання індивідуальної роботи проводиться на основі перевірки змісту роботи та її захисту у формі реферату та презентацій;
індивідуальне завдання перевіряється на відповідність оформлення згідно з вимогами, а також на повноту, ґрунтовність матеріалу, наявність цікавих фактів та прикладів, висновків.

Відповідно до умов кредитно-трансферна системи організації навчального процесу передбачається оцінювання успішності здобувачів вищої освіти з дисципліни в балах.

Форми поточного та підсумкового контролю. Контроль здійснюється за кредитно-трансферною системою. Кожний кредит включає в себе лекції, семінарські заняття, самостійну роботу здобувачів вищої освіти, які завершуються рейтинговим контролем рівня засвоєння знань програмного матеріалу даної частини курсу. Оцінка успішності знань студентів здійснюється в двох формах: поточний контроль (письмові роботи – реферати, контрольні) і підсумковий контроль (заклік).

Рейтинговий контроль знань здобувачів вищої освіти здійснюється за 100-бальною шкалою

Загалом, за результатами поточного і підсумкового контролю здобувач вищої освіти отримує максимальний бал 100, з них максимальний бал за поточний контроль становить 60 балів, за підсумковий – 40. Студент, який за результатами поточного контролю набрав менше 30 балів, не допускається до іспиту(підсумкового контролю).

Академічні успіхи студента визначаються за допомогою системи оцінювання, що використовується в університеті, а саме оцінки виставляються згідно з таблицею співставлення шкал:

Шкала оцінок результатів контролю знань студентів

Визначення назви за державною шкалою (оцінка)	Визначення назви за шкалою ECTS	За 100 бальною шкалою	ECTS оцінка
ВІДМІННО	Відмінно – відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	90 – 100	A
ДОБРЕ	Дуже добре – вище середнього рівня з кількома помилками	82 – 89	B
	Добре – в загальному правильна робота з певною кількістю грубих помилок	75 - 81	C
ЗАДОВІЛЬНО	Задовільно – непогано, але зі значною кількістю недоліків	67 – 74	D
	Достатньо – виконання задовольняє мінімальні критерії	60 – 66	E
НЕЗАДОВІЛЬНО	Незадовільно – потрібно попрацювати перед тим як отримати екзамен (без повторного вивчення модуля)	35 – 59	FX
	Незадовільно – необхідна серйозна подальша робота (повторне вивчення модуля)	0 – 34	F

8. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти)

До підсумкового модульного контролю допускаються здобувачі вищої освіти, які повністю відвідали всі аудиторні навчальні заняття з дисципліни, передбачені робочою навчальною програмою, виконали всі види навчальних завдань та при вивченні модуля набрали за поточну навчальну діяльність кількість балів, не меншу за мінімальну. Здобувачу вищої освіти, який не відвідав частину аудиторних навчальних занять чи не виконав частину навчальних завдань, передбачених робочою навчальною програмою з поважної причини, вносяться корективи до індивідуального навчального плану і дозволяється відпрацювати академічну заборгованість до визначеного терміну.

Підсумковий модульний контроль здійснюється по завершенню вивчення модулю на контрольному занятті і включає контроль теоретичних знань, практичних навичок і вмінь. Проводиться шляхом тестового контролю, перевірки засвоєння практичних вмінь і навичок, письмової відповіді на контрольні запитання.

Підсумковий модульний контроль здійснюється в 2 етапи:

I етап – тестовий контроль рівня теоретичної підготовки здобувачі вищої освіти. Кожному здобувачу вищої освіти пропонуються 30 тестових завдань. Правильно розв’язане тестове завдання оцінюється в 1 бал;

II етап - індивідуальна контрольна письмова робота, яка містить 2 контрольних запитання. Правильна відповідь на кожне запитання оцінюється в 5 балів;

Максимальна кількість балів, яку може набрати здобувач вищої освіти за результатами підсумкового модульного контролю – **40**. Підсумковий модульний контроль вважається зарахованим, якщо здобувач вищої освіти набрав не менше **25 балів**.

Оцінка за модуль визначається з урахуванням оцінок поточного контролю та підсумкової оцінки, яка виставляється при оцінюванні теоретичних знань та практичних навичок відповідно до переліків, визначених робочою навчальною програмою.

Максимальна кількість балів при вивченні кожного модулю -100, в тому числі за поточну навчальну діяльність та виконану контрольну роботу – 60 балів, за результатами підсумкового модульного контролю – 40 балів.

Оцінка з навчальної дисципліни "Охорона праці та охорона праці в галузі" виставляється лише здобувачам вищої освіти, яким зараховані усі теми з дисципліни.

Заохочувальні бали за рішенням Вченої Ради можуть додаватися до кількості балів з дисципліни здобувачам вищої освіти, які мають наукові публікації або зайняли призові місця за участь в олімпіаді з дисципліни серед інших навчальних закладів України, доповіді на наукових студентських конференціях та інше.

Критерії оцінювання відповідей студентів на семінарських заняттях

Враховується:

1. рівень осмислення навчального матеріалу;
2. рівень сформованості аналітичних умінь і концептуальних підходів;
3. повнота розкриття питання, логіка викладу, культура мовлення;
4. використання додаткової літератури;
5. порівняння, зв'язок із практикою, висновки.

Бали	Критерії оцінювання
"Відмінно" – 5	Досконале знання та розуміння понятійного апарату з тієї чи іншої теми, вільне оперування різноманітними класифікаціями. Відповідь на поставлені питання повна, насичена глибокими та розгорнутими судженнями. Викладений матеріал має доказовий, логічний і послідовний характер. Студент володіє способами концентрованого викладу матеріалу. Демонструє творче застосування знань при переформатуванні запитання. У відповіді майже не трапляються мовленнєві помилки.

"Добре" – 4	<p>Відповідь майже повна, має усвідомлений та достатньо розгорнутий характер. Понятійна основа базується на обраній класифікації.</p> <p>Відповідь структурована, проте наявні окремі помилки у послідовності викладу. Недостатньо виваженою та аргументованою є доказова база. Студент вільно оперує знаннями, може застосовувати їх у новій навчальній ситуації. У відповіді трапляються окремі мовленнєві помилки.</p>
"Задовільно" – 3	<p>Відповідь неповна, фрагментарна. Знання мають недостатньо стійкий та послідовний характер. Вони застосовуються переважно для виконання завдань репродуктивного характеру. У відповідях відсутні посилання на фундаментальні дослідження з певної проблеми. Відповідь має формальний характер, відсутня чіткість, структурованість. Студент використовує лише окремі знання у новій навчальній ситуації. У відповіді наявні фактичні та мовленнєві помилки.</p>
"Незадовільно" – 2	<p>Студент неспроможний відтворити інформацію у певній послідовності. Оперує лише загальними фразами. Відтворює лише окремі фрагменти, називає лише розрізнені факти, дає відповідь у формі висловлювання (судження). Наявні грубі фактичні та мовленнєві помилки.</p>

Методами демонстрування результатів навчання є: завдання для практичних занять, завдання для самостійної роботи, презентації результатів дослідження, тестові завдання, контрольні роботи.

Заочна форма навчання

№	Вид діяльності (завдання)	Критерії оцінювання	Максимальна кількість балів
1	Практичні заняття	4 практичних занять, що проводяться з оформленням протоколу заняття та тестового контролю знань. Максимальна кількість балів на семінарі – 10 (4*10)	40
2.	Контрольна робота	Виконується на платформі Moodle	20
3.	Іспит	<p>I етап - 30 тестів по 1 балу за кожну правильну відповідь</p> <p>II етап - індивідуальна контрольна письмова робота, яка містить 2 контрольних запитання. Правильна відповідь на кожне запитання оцінюється в 5 балів;</p>	30
Всього			100

Примітка: за умови відсутності іспиту, підсумковий контроль проводиться у формі екзамену і складається з поточного контролю, макимальна сума балів має становити 100 балів.

9. МЕТОДИ НАВЧАННЯ

Індивідуально-консультативна робота здійснюється за графіком. Індивідуально-консультативної роботи викладача кафедри у формі: індивідуальних занять, перевірки виконаних індивідуальних завдань, перевірки та захисту завдань що винесених на поточний контроль тощо.

До форм організації індивідуально-консультативної роботи зі здобувачами вищої освіти належить:

1. За засвоєнням теоретичного матеріалу:
 - консультації індивідуальні (запитання-відповідь);
 - консультації групові (розгляд типових прикладів - ситуацій).
2. За засвоєнням практичного матеріалу:
 - консультації індивідуальні та групові.
3. Для комплексної оцінки засвоєння програмного матеріалу:
 - індивідуальний захист виконаних контрольних робіт;
 - підготовка доповіді для виступу на семінарі занятті;
 - підготовка тез доповідей для виступу на науковій конференції.

Методики активізації процесу навчання. При викладанні навчальної дисципліни «Охорона праці та охорона праці в галузі» з метою активізації навчально-пізнавальної діяльності здобувачів вищої освіти передбачено застосування активних і інтерактивних методів навчання та міні-лекцій, семінарів в активній формі.

10. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Основна

1. Атаманчук П. С., Мендерецький В. В., Панчук О. П., Билык Р. М. Охорона праці в галузі: навчальний посібник. Київ: Центр навчальної літератури, 2017. 322 с.
2. Унгурян Л. М., Беляєва О. І., Александрова О. О., Вишницька І. В. та ін. Охорона праці в галузі: практикум. Одеса: ОНМедУ, 2019. 48 с.
3. Унгурян Л. М., Беляєва О. І., Вишницька І. В., Александрова О. О. та ін. Охорона праці в галузі: навч. метод. посіб. Одеса: ОНМедУ, 2019. 60 с.
4. Веремій М. Охорона праці в медичній галузі / М. Веремій, В. Зенкіна, О. Яворовський., 2017. – 208 с. – (Медицина).
5. Грибан В. Г., Негодченко О. В. Охорона праці. Київ: Центр навчальної літератури, 2017. 280 с.
6. Унгурян Л. М., Беляєва О. І., Вишницька І. В., Александрова О. О. Тексти лекцій з дисципліни «Охорона праці у галузі». Одеса: ОНМедУ, 2020. 111 с.
7. Яворовський О. В. Тестові завдання і ситуаційні задачі з охорони праці в медичній галузі / за ред. О. В. Яворовського, І. В. Сергеті. Київ: Медицина, 2019. 224 с.
8. Халмурадов Б. Д., Михайлюк В. О. Цивільна безпека: Навчальний посібник. Київ: Центр навчальної літератури, 2019. 158 с.

Додаткова література

9. Закон України «Про охорону праці» № 2694-ХІІ від 14.10.1992 р. (зі змінами)
10. Закон України «Основи законодавства України про охорону здоров'я» № 2801-ХІІ від 19.11.1992 р. (зі змінами)
20. Закон України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення» № 4004-ХІІ від 24.02.1994 р. (зі змінами)
21. Закон України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування» №1105-ХІV від 23.09.1999 р. (зі змінами)

22. Закон України «Про основні засади держнагляду за суб'єктами господарювання» № 877-V від 05.04.2007 р. (зі змінами)
23. Кодекс цивільного захисту України № 5403-VI від 02.10.2012 р. (зі змінами)
24. Постанова Кабінету Міністрів України «Про порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці» № 442 від 1.08.92р. (зі змінами)
25. Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку розслідування та обліку нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві» № 337 від 17 квітня 2019 р.
26. Постанова Кабінету Міністрів України № 431 від 23.06.94р. "Про порядок проведення державної експертизи (перевірки) технологічної, конструкторської, технічної документації на виготовлення засобів виробництва на відповідність їх нормативним актам про охорону праці "
27. Положення про Міністерство охорони здоров'я України Затверджено Указом Президента України від від 25 березня 2015 р. № 267.
28. Положення про Державну службу України з контролю за наркотиками. Затверджено Указом Президента України від 13 квітня 2011 року N 457/2011.
29. Положення про Державну службу України з лікарських засобів. Затверджено Указом Президента України від 8 квітня 2011 р. № 440/2011
30. Наказ МОЗ України № 275 від 15.05.2006р. "Про затвердження інструкції по санітарно - протиепідемічному режиму аптек."
31. КМУ № 843 від 10.09.2001р. «Про затвердження критерію, за яким оцінюється ступінь ризику від впровадження діяльності у сфері охорони здоров'я населення та визначення періодичності здійснення планових заходів державного нагляду (контролю)».
32. Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з виробництва лікарських засобів, оптової та роздрібною торгівлі лікарськими засобами, імпорту лікарських засобів (крім активних фармацевтичних інгредієнтів)» № 929 від 30 листопада 2016 р.
33. НПАОП 0.00-4.35-04 "Типове положення про службу охорони праці."
34. ДНАОП 0.00-6.23-92 "Порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці."
35. НАПБ А.01.001-2004. Правила пожежної безпеки в Україні.
36. Керб Л. П. Основи охорони праці: Навч.-метод. посібник для самост. вивч. дисц. — К.: КНЕУ, 2001. — 252 с.
37. Гандзюк М.П., Желібо Є.П. Основи охорони праці: Підручник для студентів вищих навчальних закладів. – К.: Каравела, 2009. – 352с.
38. Жуковина О.В., О.І. Зайцев., О.І. Жуковін., Г.А. Грецька. Охорона праці в фармацевтичній галузі. Навчальний посібник. – К.: Медицина, 2009 р. – 432 с.
39. Мороз В.М., Сергета І.В., Фещук Н.М., Олійник М.П. Охорона праці у медицині та фармації. - Вінниця, Нова книга, 2005. – 544с.
40. Тарасюк В.С., Кучанська Г.Б. Охорона праці в лікувально-профілактичних закладах. Безпека життєдіяльності. Підручник. — Київ: Медицина, 2010. — 488 с.
41. Aslan, I., & Morsunbul, D. Preferences for job life quality and motivation in healthcare. Marketing and Management of Innovations. №2. P. 79-93.
43. Saifullah Hakro, Li Jinshan. Workplace Employees' Annual Physical Checkup and During Hire on the Job to Increase Health-care Awareness Perception to Prevent Disease Risk: A Work for Policy-Implementable Option Globally. Safety and Health at Work. №10. 2018. P. 132-140.

11. ПОСИЛАННЯ НА ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. <https://zakon.rada.gov.ua/> - База даних «Законодавство України»
2. <http://ohoronapraci.kiev.ua/> - Сайт науково-виробничого щомісячного журналу «Охорона праці»
3. <http://oppb.com.ua/> - Сайт щомісячного журналу «Охорона праці і пожежна безпека»
4. <https://www.sop.com.ua/> - Сайт журналу «Служба охорони праці»

5. <https://esop.mcfr.ua/> - Сайт журналу «Довідник спеціаліста з охорони праці»
6. <https://www.dsns.gov.ua/> - Сайт Державної служби України з надзвичайних ситуацій
7. <http://www.dnopr.kiev.ua> - Офіційний сайт Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду (Держгірпромнагляду).
8. <http://www.mon.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.
9. <http://www.mns.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства надзвичайних ситуацій України.
10. <http://www.social.org.ua> - Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.
11. <http://www.iacis.ru> - Официальный сайт Межпарламентской Ассамблеи государств–участников Содружества Независимых Государств (МПА СНГ).
12. <http://base.safework.ru/iloenc> - Энциклопедия по охране и безопасности труда МОТ.
13. <http://base.safework.ru/safework> - Библиотека безопасного труда МОТ.
14. <http://www.nau.ua> - Інформаційно-пошукова правова система «Нормативні акти України (НАУ)».
15. <http://www.budinfo.com.ua> - Портал «Украина строительная: строительные компании Украины, строительные стандарты: ДБН ГОСТ ДСТУ».