



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Охорона праці в галузі»

Ступінь вищої освіти - Магістр

Спеціальність 275.03 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)

Освітня програма «_____»

Рік навчання 1, семестр 1

Форма навчання денна (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС 6

Мова викладання українська (українська, англійська, німецька)

Лектор курсу

Контактна інформація
лектора (e-mail)

Сторінка курсу в eLearn

Доцент О.В. Войналович _____

т. моб. 067-500-54-00 _____

voynalov@bigmir.net _____

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1386>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Дисципліна «Охорона праці в галузі» для студентів магістратури за спеціальністю «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» спрямована на вивчення та засвоєння працезахоронних засад організації та виконання робіт в галузі автомобільного транспорту. У цій дисципліні представлено підходи та вимоги щодо забезпечення нормативних умов праці на автотранспортних підприємствах. Дисципліна розглядає організаційні засади та документальне забезпечення функціонування системи управління охороною праці, вимоги безпеки і гігієни праці під час виконання різноманітних виробничих процесів на автотранспортних підприємствах, зокрема під час експлуатації автотранспортних засобів, перевезення сільськогосподарської продукції, ремонтування техніки. Детально представлено небезпеки і шкідливості під час виконання робіт в автомобільній галузі та заходи для зниження виробничих ризиків. Охарактеризовано засади ведення документації з охорони праці на автотранспортному підприємстві, вимоги електро- і пожежної безпеки.

Набуття компетентностей:

- загальні компетентності (ЗК):
- здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, зокрема й тих, що стосуються охорони праці;
- здатність розробляти проєкти та управляти ними;
- здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт;
- здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності);
- прагнення до збереження довкілля;

Фахові (спеціальні) компетентності (ФК):

- здатність до управління надійністю та ефективністю транспортних систем і технологій
- здатність проведення експертизи транспортних пригод за видами транспорту
- здатність розробляти елементи систем управління охороною праці на автотранспорті;
- здатність до вирішення завдань охорони праці на автотранспорті;
- здатність до критичного аналізу стану охорони праці на автотранспорті та покращувати його.

Програмні результати навчання:

Забезпечувати безпеку людей і навколишнього середовища під час професійної діяльності та реалізації проєктів у сфері транспортних систем і технологій

Вибрати необхідні положення із законодавчих актів з охорони праці, цивільного захисту та охорони навколишнього середовища, що стосуються відповідної проблематики дослідження.

Уміти застосувати ці положення на практиці

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1 семестр				
Модуль 1				
Тема 1. Організація охорони праці на підприємстві	6/6	Знати вимоги НПАОП на автотранспорті. Вміти складати інструкції та положення з ОП. Аналізувати небезпеки на робочих місцях. Розуміти підходи щодо оцінення виробничих небезпек. Розрізняти види	Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	
		небезпечних і шкідливих чинників.		
Тема 2. Засади СУОП на автотранспортних підприємствах	6/6	Знати основні положення СУОП в автомобільній галузі. Вміти обґрунтувати пропозиції щодо удосконалення СУОП на автотранспортному підприємстві. Аналізувати структурні схеми побудови СУОП різних рівнів	Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	

<p>Тема 3. Ризик-орієнтований підхід щодо функціонування СУОП на підприємстві автотранспорту</p>	<p>6/6</p>	<p>Знати методи розрахунку професійного ризику. Аналізувати концепцію щодо ризик-орієнтованого підходу в охороні праці. Розуміти принципи використання професійного ризику для оцінення виробничих небезпек. Застосовувати методи комп'ютерного розрахунку ризиків</p>	<p>Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	
Модуль 2				
<p>Тема 4. Умови праці на робочих місцях автотранспортного підприємства</p>	<p>6/6</p>	<p>Знати порядок проведення атестації робочих місць за умовами праці. Вміти скласти Карту умов праці. Аналізувати джерела небезпечних та шкідливих виробничих чинників. Розуміти, що покладено в основу</p>	<p>Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	
		<p>оцінення умов праці. Розрізняти Застосовувати прилади для визначення параметрів виробничого довкілля</p>		

<p>Тема 5. Вимоги безпеки і гігієни праці на автотранспорті АПК</p>	<p>6/6</p>	<p>Знати гігієнічну класифікацію умов праці. Вміти користуватися НПАОП, що стосуються робіт на автотранспорті. Аналізувати параметри виробничого довкілля на робочих місцях. Розуміти наслідки впливу виробничого довкілля на працівників. Застосовувати технічні засоби безпеки</p>	<p>Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	
<p>Тема 6. Організація системи державного страхування від нещасних випадків працівників автотранспорту</p>	<p>4/5</p>	<p>Знати основні положення закону України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування». Вміти розслідувати нещасні випадки на підприємстві та скласти відповідні документи (акти). Аналізувати розміри відшкодування шкоди потерпілим Розрізняти види нещасних випадків та ступінь втрати працездатності</p>	<p>Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)</p>	
<p>Модуль 3</p>				
<p>Тема 7. Заходи щодо зниження аварійності, виробничого травматизму і</p>	<p>6/6</p>	<p>Знати тенденції динаміки травматизму в автотранспортній галузі.</p>	<p>Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної</p>	

професійної захворюваності		Вміти розробляти заходи з охорони праці. Аналізувати причини травм і хвороб на автотранспорті. Застосовувати отримані знання для розроблення документів з охорони праці	роботи (в.т.ч. в elearn)	
Тема 8. Документація з пожежної безпеки на підприємстві автотранспорту	5/4	Знати основні причини пожеж на автотранспорті. Вміти розробляти документи з пожежної безпеки. Аналізувати стан пожежної безпеки на автотранспортному підприємстві. Розуміти принцип дії автоматичних засобів пожежогасіння. Розрізнити початкові форми горіння. Застосовувати класифікацію основних порушень пожежної безпеки на автотранспортному підприємстві	Здача лабораторної роботи. Виконання самостійної роботи (в.т.ч. в elearn)	
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здають із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний)
Політика щодо академічної доброчесності:	Списувати під час контрольних робіт та екзаменів заборонено (у т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано