



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Безпека праці та життєдіяльності»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність **207 Водні біоресурси та аквакультура**

Освітня програма «Освітньо – професійна програма «Водні біоресурси та аквакультура»

Рік навчання 2 , семестр 4

Форма навчання денна

Кількість кредитів ЄКТС 1,0

Мова викладання українська

Лектор курсу

Кудявицька Аліна Миколаївна, доцент кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності, к.с.-г.н., доцент

Контактна інформація лектора (e-mail)

kudr.alina@ukr.net

Сторінка курсу в eLearn

<https://elearn.nubip.edu.ua/user/index.php?id=2266>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Курс дисципліни "Безпека праці та життєдіяльності" має на меті формування у студентів компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення професійної діяльності за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення техногенних аварій й природних небезпек, які можуть спричинити надзвичайні ситуації та привести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, а також формування у студентів відповідальності за особисту та колективну безпеку.

Завдання вивчення дисципліни передбачає опанування знаннями, вміннями та навичками вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо забезпечення безпеки персоналу та захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях. Засвоївши дисципліну «Безпека праці та життєдіяльності» студенти повинні володіти сукупністю загальнокультурних та професійних компетенцій з питань безпеки життєдіяльності у відповідних напрямках підготовки для вирішення професійних завдань, пов'язаних із гарантуванням збереження життя та здоров'я персоналу об'єктів господарювання в умовах небезпечних ситуацій.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Модуль 1				
Тема 1. Категорійно-понятійний апарат з БЖД, таксономія небезпек.	2/-	Знати критерії переходу небезпечної події у НС, одиниці виміру показників класифікаційної ознаки	Здача практичної роботи.	10

Кількісна оцінка небезпеки	-/2	НС та їхні порогові значення у природному середовищі, виробничій, транспортній та інших сферах життєдіяльності		
Тема 2. Природні загрози та характер їхніх проявів і дії на людей, тварин, рослин, об'єкти економіки	2/-	Розуміти Регіональний комплекс природних загроз. Методи виявлення їхніх вражаючих факторів, номенклатура та одиниці виміру.	Здача практичної роботи.	10
Тема 3. Людина - відкрита біоенергетична та духовно-інформаційна система.	-/2			
Тема 4. Типові моделі психофізіологічних реакцій людей у випадку екстремальних ситуацій	-/2	Опанувати принципи забезпечення безпечної життєдіяльності та значення людського чиннику у її формуванні	Здача практичної роботи. Написання тестів.	15
Тема 5 Техногенні небезпеки та їхні наслідки.	-/2			
Модуль 2				
Тема 6. Соціально-політичні небезпеки, їхні види та характеристики.	2/-	Розуміти особливості форм перебігу конфліктів та моделей вирішення.	Здача практичної роботи.	10
Соціальні та психологічні фактори ризику.	-/2			
Тема 7. Застосування ризик орієнтованого підходу для побудови імовірнісних моделей виникнення НС.	2/-	Розуміти систему управління безпекою та захистом у НС в галузі	Здача практичної роботи.	10
Менеджмент безпеки, організаційно-функціональна структура захисту населення та АТО у НС.	-/2			
Тема 8 Управління силами та засобами ОГ під час НС.	2/-	Розуміти сутність і особливості оперативного	Здача практичної роботи.	15

Кількісна характеристика надзвичайних ситуацій	-/2	управління за умов виникнення НС		
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<i>Політика щодо відвідування:</i>	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

