

Відокремлений структурний підрозділ “Снятинський фаховий коледж Закладу вищої освіти “Подільський державний університет”	Силабус навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» Галузь знань: 20 Аграрні науки і продовольство Спеціальність: 208 Агроінженерія Освітньо-професійна програма: «Агроінженерія»
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Статус дисципліни	Нормативна навчальна дисципліна
Форма навчання	Очна (денна)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин	2 кредити / 60 годин
Мова викладання	Українська
Анотація дисципліни	Навчальна дисципліна «Безпека життєдіяльності» займає провідне місце у структурно-логічній схемі підготовки фахівця за освітньокваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст», «фаховий молодший бакалавр», «бакалавр», оскільки є дисципліною, що використовує досягнення та методи фундаментальних та прикладних наук з філософії, біології, фізики, хімії, соціології, психології, екології, економіки, менеджменту тощо і дозволяє випускнику вирішувати професійні завдання за певною спеціальністю з урахуванням ризику виникнення внутрішніх і зовнішніх небезпек, що спричиняють надзвичайні ситуації та їхніх негативних наслідків.
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Предметом вивчення навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності» є вплив на життєдіяльність та здоров'я людини зовнішніх і внутрішніх факторів. Об'єктом вивчення безпеки життєдіяльності є людина у всіх аспектах її діяльності (фізичному, психологічному, духовному, суспільному).
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Мета вивчення дисципліни «Безпека життєдіяльності» полягає у набутті здобувачами освіти компетенції, 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 призвести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, а також формування у здобувачів освіти відповідальності за особисту та колективну безпеку. Завдання дисципліни «Безпека життєдіяльності» - 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 і формування мотивації щодо посилення особистої відповідальності за забезпечення гарантованого рівня безпеки функціонування об'єктів галузі, матеріальних та культурних цінностей в межах науково - обґрунтованих критеріїв прийнятого ризику.

Результати навчання	- РН 1. Застосовувати у професійній діяльності знання із загальнотехнічних, гуманітарних та природничих наук. - РН 14. Дотримуватися вимог з охорони праці та безпеки життєдіяльності. - РН 27. Здатність демонструвати розуміння основних засад охорони праці та безпеки життєдіяльності та їх застосування. - ЗК 3. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. - ЗК 6. Знання та розуміння предметної області - ЗК 7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. - ЗК 8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - ЗК 15. Екологічна грамотність. - СК 9. Здатність до використання техніки і обладнання відповідно до вимог екології, принципів оптимального природокористування й охорони довкілля. - СК 11. Здатність забезпечувати безпечну роботу машин і обладнання та організовувати роботу людей відповідно до вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності. - СК 15. Здатність організувати роботу відповідно до вимог безпеки життєдіяльності й охорони праці; Тема 1. Вступ. Основні положення навчальної дисципліни Тема 2. Основні поняття та визначення. Ризик, як кількісна оцінка небезпек. Класифікація джерел небезпеки, небезпечних та шкідливих факторів. Тема 3. Фізіологія людини в контексті її здоров'я і безпеки Тема 4. Природні небезпеки. Загальні відомості. Літосферні небезпеки. Гідросферні небезпеки. Атмосферні небезпеки. Космічні небезпеки. Тема 5. Техногенні небезпеки та їх наслідки. Пожежна небезпека. Тема 6. Соціально-політичні небезпеки, їхні види та особливості. Соціальні та психологічні чинники ризику. Поведінкові реакції населення у НС. Загальні поняття та визначення, класифікація НС Тема 7. Природно соціальні небезпеки Тема 8. Вогнище (зона) радіоактивного забруднення; вогнище хімічного ураження (ВХУ) Тема 9. Надання першої медичної допомоги
Спеціальні компетентності	Для підвищення ефективності вивчення дисципліни «Безпека життєдіяльності» здобувач освіти повинен до початку курсу мати знання з таких дисциплін: «Хімія», «Біологія і екологія», «Соціологія», та ін.
Навчальна логістика	Дисципліна «Безпека життєдіяльності» закладає основи формування знань, умінь та навичок, які визначаються кінцевими цілями програми, необхідних у наступній професійній діяльності. А також при вивченні фахових дисциплін.
Пререквізити	Основна (базова): - Безпека життєдіяльності, основи охорони праці: навч. посіб. / О.П. Яворовський, В.М. Шевцова, В.І. Зенкіна та ін.; за заг. ред О.П. Яворовського. – К.: ВСВ “Медицина”, 2015. – 288 с. - Гігієна та охорона праці медичних працівників. Навчальний посібник / За ред. В.Ф. Москаленка, О.П. Яворовського. – К.: “Медицина”, 2009. – С.6-56. - Безпека життєдіяльності, основи охорони праці: Навчально-методичний посібник/ упор.: О.П.Яворовський, В.М.Шевцова, Г.А.Шкурко та ін.- Черкаси: видавець Чабаненко Ю.А., 2012. – 232 с. - Безпека життєдіяльності: для студентів вищих закладів освіти України І-ІV рівнів акредитації / Є.П. Желібо, Н.М. Заверуха, В.В. Зацарний; За ред. Є.П. Желібо і В.М.Пічі. – К.: “Каравела”; Львів: “Новий Світ-2000”, 2001. – 320 с
Постреквізити	
Рекомендована література	

Допоміжна

5. Безпека життєдіяльності: підручник. / [О.І. Запорожець, Б.Д. Халмурадов, В.І. Применко та ін.] – К.: "Центр учбової літератури", 2013р. – 448 с.
6. Конституція України. Основний закон від 28.06.1996р.
7. Закон України "Про охорону праці" від 14.10.1992р.
8. Закон України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення" № 4004-ХІІ від 24.02.1994р.
9. Закон України "Про колективні договори та угоди" № 1874 від 24.12.1995р.
10. Закон України "Про страхові тарифи на загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності" № 1423 від 13.09.2000р.
11. Закон України "Про адміністративні порушення" № 8074-10 від 07.12.84.
8. Основи законодавства України про охорону здоров'я № 2802-ХІІ від 19.11.1992р.
12. Кодекс законів України про працю № 322-VIII від 10.12.1971р.
10. Закон України "Про захист людини від впливу іонізуючих випромінювань" № 15/98-ВР від 14.01.1998р.
13. Кодекс цивільного захисту України № 5403-VI від 02.10.2012р.
14. Указ Президента України № 643/2001 "Національна програма боротьби із захворюваністю на туберкульоз".
15. Постанова Кабінету Міністрів України "Деякі питання розслідування та обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві" № 1232 від 30.12.2011 р.
16. ДСТУ 2272:2006 "Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять". – К.: Держспоживстандарт, 2007р. – 28 с.
17. Наказ Держнаглядохоронпраці України "Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці" № 15 від 26.01.2005р.
18. Наказ Держнаглядохоронпраці України "Перелік робіт з підвищеною небезпекою" № 15 від 26.01.2005р.
17. Наказ Держнаглядохоронпраці України "Типове положення про службу охорони праці" № 255 від 15.11.2004р.
19. Наказ МОН України "Положення про організацію роботи з охорони праці учасників навчально-виховного процесу в установах і закладах освіти" № 563 від 01.08.2001р.
20. Наказ Міністерства праці та соціальної політики України "Про затвердження форми трудового договору між працівниками і фізичною особою та порядку реєстрації трудового договору між працівниками і фізичною особою" № 260 від 08.06.2001р.
21. Наказ МОЗ України "Положення про службу охорони праці системи Міністерства охорони здоров'я України" № 268 від 30.09.1994р.
22. Наказ МОЗ України "Про введення оперативного контролю за станом охорони праці в установах, закладах та на підприємствах системи МОЗ України" № 444 від 01.11.2001р.
23. Постанова Кабінету Міністрів України "Про затвердження Порядку класифікації надзвичайних ситуацій за їх рівнями" № 368 від 24.03.2004 р.
24. Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97). – Київ: Відділ поліграфії Українського центру держсанепіднагляду МОЗ України, 1998р. – 125 с

Інформаційні ресурси

1. <http://www.uk.m.wikipedia.org>
2. Офіційне Інтернет-представництво Президента України <http://www.president.gov.ua/>.
3. Верховна Рада України <http://www.rada.gov.ua/>.
4. Кабінет Міністрів України <http://www.kmu.gov.ua/>.
5. Міністерство освіти і науки України <http://www.mon.gov.ua/>.
6. Міністерство екології та природних ресурсів України <http://www.menr.gov.ua/>.
7. Державна служба України з надзвичайних ситуацій <http://www.dsns.gov.ua/>.

	8. Рада національної безпеки і оборони України http://www.rnbo.gov.ua/ . 9. Всесвітня організація охорони здоров'я http://www.who.int/en/ . 10. http://www.bioethics.net 11. http://www.bioethics.as.nyu.edu 12. http://www.bioethics.ca	
Формат та обсяг курсу Розподіл балів, форма контролю Шкала оцінювання, національна та ЄКТС Викладач	Вид занять	Кількість годин
	Лекції	18
	Семінарські	
	Практичні	12
	Лабораторні	
	Самостійна робота	30
	Форми контролю	Максимальна кількість балів
	залік	5
	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
	A	<i>Відмінно</i>
	B	<i>Добре</i>
	C	
	D	<i>Задовільно</i>
	E	
	FX	<i>Незадовільно</i>
	F	<i>Незадовільно</i>
	Студенікіна Світлана Володимирівна Посада викладач Категорія спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії Педагогічне звання Науковий ступінь E-mail: studenikinasvitlana@gmail.com Вебсайт	