





**Силабус навчальної дисципліни
«ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я»**

**Спеціальність: 172 Телекомунікації та радіотехніка
Галузь знань: 17 Електроніка та телекомунікації**

Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку
Семестр	Весняний семестр
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	3 кредити/90 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Дана дисципліна є основою для загальних медичних знань та вмінь, що формують фахівця у вивченні, удосконаленні та розробці нових методів у галузі охорони здоров'я.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Метою дисципліни є підвищення знань з основ медичної статистики, здоров'я населення, вузьких напрямків організації медичної експертизи, розкриття сучасних наукових концепцій, методів та алгоритмів, що застосовуються для вирішення ефективності роботи лікувальних закладів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<ul style="list-style-type: none"> - Опанувати принципом роботи медичної установи, їх прицільне використання, вміння висловити ризики впровадження нових методів; - Вирішувати типові фахові завдання, які пов'язані із модернізацією існуючих та розробкою нових медичних-інформаційних систем. - Логічно мислити, проводити аналіз та синтез інформації, мати навички роботи у команді.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність використовувати сучасні інформаційні і телекомунікаційні технології. Здатність проведення наукових досліджень на сучасному рівні. Здатність навчатися і застосовувати отримані знання для розв'язання практичних завдань. Здатність аналізувати та формулювати висновки при прийнятті рішень, щодо різних типів складних біотехнічних системи.
Навчальна логістика	<p>Зміст дисципліни: Визначення поняття «здоров'я» та чинників, що обумовлюють здоров'я населення. Сучасні уявлення про основи організації: лікувально-профілактичних установ, санітарної допомоги, амбулаторної поліклініки, швидкої медичної допомоги. причинність у патології, що виходять з основних законів та категорій. Медико-соціальні аспекти охорони здоров'я. Аналіз ефективності медичних установ та організацій.</p> <p>Види занять: лекції, практичні</p> <p>Методи навчання: навчальна дискусія, онлайн</p>

	Форми навчання: очна, дистанційна
Пререквізити	Знання з експертних систем, загальні знання з діяльності лікувальних установ та фахові знання, отримані на першому(бакалаврському) рівні вищої освіти
Пореквізити	Знання з теорії розвитку можуть бути використані під час написання магістерської роботи
Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <p>1. Кузовик В.Д., Безвершнюк К.О., Булигіна О.В. Основи біокібернетики / Навчальний посібник , Київ, 2020р. -240с.</p> <p>Репозитарій НАУ:</p> <p>1. Безвершнюк К.О., Булигіна О.В., Іванець О.Б., Метод прогнозування розвитку захворювань/ Вісник інженерної академії України, випуск №2, –К., 2018.– С.147-152</p> <p>2. Bezvershnuik KO, Kuzovik VD, Bulygina OV Establishment of reference intervals blood parameters wintering operators based measurement uncertainty Proceeding of CAOL*2019 International Conference on Advanced Optoelectronics and Lasers with UM*2019 XVI Scientific Workshop “Measurement Uncertainty: Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects” Sozopol, Bulgaria. September 6 – 8, 2019. – С.728-731</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	аудиторія теоретичного навчання, проєктор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	залік, тестування, домашня робота
Кафедра	Біокібернетики та аерокосмічної медицини
Факультет	Екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 65%;"> <p>ЗОГРАБЯН РУБЕН ОВАКИМОВИЧ Посада: професор Вчене звання: професор Науковий ступінь: доктор медичних наук Профайл викладача: http://bikam.kiev.ua/index.php/uk/pro-kafedru/kadrovij-sklad-3 Тел.: ---- E-mail: <i>ruben.zohrabian@npp.nau.edu.ua</i> Робоче місце: завідувач відділом трансплантації нирки ДУ «Національний інститут хірургії і трансплантології ім.О. О. Шалімова НАМН України » (м.Київ)</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 30%;">  </div> <div style="width: 65%;"> <p>БЕЗВЕРШНЮК КАРИНА ОЛЕКСІЇВНА Посада: асистент Вчене звання: - Науковий ступінь: - Профайл викладача: http://bikam.kiev.ua/index.php/uk/pro-kafedru/kadrovij-sklad-3 Тел.: 406-71-86 E-mail: <i>karyna.bezvershniuk@npp.nau.edu.ua</i> Робоче місце: 3.422</p> </div> </div>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс

Лінк на дисципліну

В розробці