

СИЛАБУС

МЕТОДОЛОГІЯ ТА ОРГАНІЗАЦІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У ФІЗИЧНІЙ ТЕРАПІЇ

КАФЕДРА НАУК ПРО ЗДОРОВ'Я, ФАКУЛЬТЕТ ЗДОРОВ'Я ТА ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ
120 кредитів, спеціальність 227, спеціалізація 227.01 «Фізична терапія»

ЦІЛІ КУРСУ

- Студенти ознайомляться з сучасними уявленнями з організації та проведення науково дослідної роботи; набудуть навички та вміння з організації та проведенні науково-дослідної роботи у галузі 22 «Охорони здоров'я» зі спеціальності 227 «Фізична терапія, ерготерапія», що необхідні для написання магістерської роботи та майбутньої професійної діяльності.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

- Демонструвати здатність знаходити, вибирати, оцінювати, обговорювати українською мовою та застосовувати результати наукових досліджень у клінічній, науковій, освітній та адміністративній діяльності, уміння роботи із сучасною комп'ютерною технікою.
- Вміти аналізувати інформацію про реабілітаційні заходи, обирати необхідні методи та заходи фізичної терапії для проведення наукового дослідження, демонструючи доказове прийняття рішень, складати різні види документів
- Демонструвати уміння здійснювати етапний, поточний та оперативний контроль стану пацієнта/клієнта, аналізувати результати виконання програм фізичної при проведенні наукового дослідження з використанням сучасних науково-доказових даних
- Аналізувати наукову літературу, офіційні нормативні документи, власний досвід та досвід колег для проведення наукового дослідження та поглиблення базових знань
- Створювати наукові результати (тези, статті, дипломні проекти), представляти їх у науковому форматі та дотриманням академічної доброчесності для оприлюднення власної роботи та обміну досвідом з іншими спеціалістами
- Створювати план та програму наукового дослідження з оптимальними методами наукового дослідження, формулювати мету, завдання, значення, обсяг та матеріали дослідження з дотриманням академічної доброчесності

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧА

Слабкий Геннадій Олексійови, д.мед.н., професор

Брич Валерія Володимирівна, к.мед.н, доцент

Кафедра наук про здоров'я

Віртуальний офіс: kaf-shealth@uzhnu.edu.ua

Комунікації студентів з викладачами відбуватиметься через електронні пошти та чат (uzhnu.edu.ua). Зустрічі поза заняттями можливі за попередньої домовленості електронним спілкуванням на базі кафедри наук про здоров'я з дотриманням всіх профілактичних заходів запобігання гострої респіраторної хвороби COVID-19.

ОНЛАЙН ЗУСТРІЧІ / ЗАНЯТТЯ

Classroom: <https://meet.google.com/lookup/f5a6su6prn> відповідно до затвердженого розкладу.

Сторінка сайту електронного навчання дисципліни: <https://e-learn.uzhnu.edu.ua/course/view.php?id=33>

Всі комунікації під час курсу через повідомлення у Classroom та електронні пошти.

КНИГИ ТА МАТЕРІАЛИ

Рекомендовані матеріали для проходження курсу наведені у робочій програмі дисципліни (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/38831>) та на сайті електронного навчання (e-learn.uzhnu.edu.ua)

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДЛЯ РОБОТИ НА КУРСІ

Щоб отримати доступ до матеріалів курсу, вам потрібен буде регулярний доступ до смартфона чи комп'ютера та мережі Інтернет. Вам потрібно буде завантажувати документи, переглядати та створювати власні документи з виконаними завданнями. Також прохання завантажити програму SOCRATIVE student для повноцінної роботи на курсі.

Студенти можуть отримати консультаційну допомогу, звернувшись до відповідальної особи за дистанційне та електронне навчання факультету здоров'я та фізичного виховання – Брич Валерії Володимирівни (valeria.bruch@uzhnu.edu.ua)

ПРОЦЕС НАВЧАННЯ

Основні форми навчального процесу при вивченні дисципліни «Методологія і організація наукових досліджень у фізичній терапії»:

- навчальні заняття (лекції, лабораторні заняття, консультації);
- самостійна робота студентів;
- робота в наукових бібліотеках та мережі Інтернет;
- контрольні заходи (поточне оцінювання, модульне оцінювання, підсумкове оцінювання)

Використовуються сучасні інтерактивні форми навчання відповідно до теми заняття: мозковий штурм, дебати, робота в групах, обговорення ситуацій, рольові ігри тощо. В період дистанційного навчання через вимушені обставини переважно використовуються електронні засоби навчання Google Workspace (Classroom, Gmail, Контакти, Календар, Meet) та MOODLE (e-learn.uzhnu.edu.ua).

Відвідування та запізнення

Курс передбачає відвідування всіх занять протягом визначеного циклу.

При запізненнях обов'язкове повідомлення викладача.

Час відповіді викладача

Викладач буде відповідати на запити студентів визначеними комунікаційними каналами (електронні пошти, чат) впродовж 24 годин. Термін між здачею роботи і отриманням оцінки – 48 годин після закінчення терміну здачі.

Академічна доброчесність

В ДВНЗ «Ужгородський національний університет» обов'язкове дотримання академічної доброчесності. З матеріалами щодо академічної доброчесності можна ознайомитися за посиланням <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/26469>. У процесі курсу будуть розглядатися окремі питання академічної доброчесності.

ПОЛІТИКИ ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання окремих видів навчальної роботи з дисципліни

Вид діяльності здобувача вищої освіти	Модуль 1		Модуль 2	
	Кількість	Максимальна кількість балів (сумарна)	Кількість	Максимальна кількість балів (сумарна)
1. Лабораторні заняття:	5	40	4	40
1.1. Письмове чи онлайн тестування при тематичному оцінюванні	5	10*	3	10*
1.2. Усна відповідь	5	10*	4	10*
1.3. Написання есе	1	5	1	5
1.4. Творча робота (письмова)	1	10	1	10
1.5. Робота в групі	1	5	1	5
2. Самостійна робота (виконання індивідуального проекту)	1	10	1	10
3. Модульна контрольна робота	1	50	1	50
Разом		100		100

*- розраховується як середній бал за всі лабораторні заняття

Самостійна робота передбачає виконання індивідуальних творчих проєктів з дотриманням норм академічної доброчесності:

- 1) формування бібліографічного списку використаних джерел за ДСТУ 8302:2015 (або іншим запропонованим стилем) за наданою темою (модуль 1);
- 2) підготовка анотації дослідження з вказуванням всіх категорій та методів за запропонованою темою (модуль 2).

У рамках курсу передбачено виконання курсової роботи (індивідуальна робота, що підлягає окремому оцінюванню). Порядок написання та захисту курсових робіт детально представлений у робочій програмі дисципліни за посиланням <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/38831>

Як дізнатись свою оцінку:

Всі оцінки та коментарі викладача будуть доступні на платформі їх виконання. Крім того, викладач надаватиме пояснення у потоці Classroom.

ТЕМАТИЧНИЙ ЗМІСТ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

Модуль 1. Теоретичні та практичні основи наукових досліджень

- Тема 1.** Поняття про науку, її призначення, особливості науки у галузі «охорона здоров'я» та сфері реабілітаційної медицини.
- Тема 2.** Наукове дослідження: сутність, загальна схема, категоріальний апарат. Організація наукового дослідження.
- Тема 3.** Інформаційне забезпечення наукової роботи.
- Тема 4.** Академічна доброчесність здобувачів освіти та її забезпечення під час науково-дослідної роботи.

Модуль 2. Організація та методологія наукових досліджень, оформлення результатів дослідження

- Тема 5.** Методологія та методи наукового дослідження. Особливості методології у фізичній терапії.
- Тема 6.** Основи біостатистики: організація та дизайн статистичних досліджень, статистичні величини, методи аналізу.
- Тема 7.** Методичні вимоги щодо виконання й оформлення кваліфікаційної роботи. Порядок захисту кваліфікаційної роботи.

З детальним розподілом годин на лекційні та лабораторні заняття можна ознайомитися у робочій програмі дисципліни за посиланням <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/38831>