

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 3.1 «Біометричні методи в морфології»
Рівень ВО	другий (магістерський)
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	222 Медицина / Медицина
Форма навчання	денна
Курс, семестр, протяжність	1 курс, 2 семестр, 5 кредитів
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	Усього 150 годин, з них: 54 год. - аудиторні (10 год лекцій та 44 год лабораторні заняття)
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Анатомії людини
Автор дисципліни	Шевчук Тетяна Яківна – кандидат біологічних наук, доцент
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Початковий курс анатомії людини
Що буде вивчатися	Під час вивчення курсу буде подано сукупність методів і прийомів вимірювань морфологічних особливостей людського тіла та його частин. Також подається перелік індивідуальних особливостей людини, класифікаційні типи будови тіла людини і віковому аспекті. Студенти детально вивчатимуть методику виконання основних антропометричних вимірювань, обчислення розрахункових індексів та для засвоєння матеріалу відтворюватимуть їх.
Чому це цікаво/треба вивчати	Під час вивчення курсу студенти можуть здобути систему спеціальних знань у галузі морфології людини, а також необхідні навички аналізу антропометричних показників для отримання об'єктивних даних про фізичний розвиток людини, рівні фізичного здоров'я.
Чому можна навчитися (результати навчання)	У результаті вивчення курсу студенти оволодіють навичками отримання біометричної характеристики тіла людини та необхідні знання для аналізу показників.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Біометричні методи використовують в педіатрії для оцінки фізичного розвитку дітей та в акушерстві з метою прогнозу перебігу пологів. В травматології та ортопедії антропометрія є допоміжним методом обстеження опорно-рухового апарату. Антропометричними даними користуються в судовій медицині для ідентифікації людини при судово-медичній експертизі (наприклад, встановлення зросту потерпілого, статі, віку, індивідуальних особливостей тілобудови). Біометричні методи також можуть бути використані як інструмент для оцінки харчового статусу людини.
Інформаційне забезпечення	Авторські друковані наукові, навчально-методичні, електронні видання. Дистанційний курс створено на платформі Microsoft Teams
Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на вебсайті факультету (інституту)	

