

**Силабус навчальної дисципліни
«АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ»**

Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка
 Спеціальність: 014.06 Середня освіта (Хімія)
 Освітня програма: Середня освіта (Хімія)
 Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)
 Курс:2
 Семестр: 4

Факультет	Природничої освіти та природокористування
Кафедра	Біології та здоров'я людини
Викладач(-і)	ПІБ: Сорокіна Світлана Іванівна Посада: доцент кафедри біології та здоров'я людини E-mail: svitlo73@gmail.com
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.dls.udpu.edu.ua/course/view.php?id=8227
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС / години	4/120
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (24 год.), лабораторні (36 год.),самостійна робота (60 год.)
Політика дисципліни	Академічна доброчесність. Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені. Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлюючи наслідки її порушення, що визначається Кодексом академічної доброчесності Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини. Відвідування занять. Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. Очікується, що здобувачі вищої освіти відвідають всі лекції і лабораторні заняття курсу. Допуск до лабораторних занять у халатах є обов'язковим. За об'єктивних причин (підтверджених документально) дозволяється перескладання пропущених тем курсу Креативна ініціатива здобувача вищої освіти. Здобувачі вищої освіти мають можливість за власною ініціативою підготувати доповіді до визначених робочою програмою тем лабораторних занять на основі пошуку та огляду наукових публікацій за заданою проблематикою дисципліни, поглибленому опрацюванні окремих лекційних тем або питань; при виконанні ІНДЗ самостійно вибирають його тему та творчо підходять до його вирішення.
Що будемо вивчати?	Вивчення на основі сучасних досягнень макро- і мікроскопічної анатомії будови тіла людини, фізіологічних систем, що його складають, органів і тканин, встановлення взаємозв'язку будови органів з виконуваними функціями, формування поняття про взаємозалежність і єдність структури і функції органів людини, їхньої мінливості у процесі філогенезу й онтогенезу.
Чому це треба вивчати?	Підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних професійно застосовувати на практиці фундаментальні знання з анатомії людини.
Яких результатів можна досягнути?	Вміння володіти анатомічною термінологією. Здатність розпізнавати органи та системи органів людини на моделях, муляжах, пластинчастих препаратах; пояснення зв'язку між будовою і функціями органів організму людини. Вміння характеризувати організм людини як біологічну систему. Вміння характеризувати досягнення біологічної науки та їх значення для здоров'я людини. Здатність чітко і логічно відтворювати базові знання з анатомії людини, оцінювати нові відомості та інтерпретації в контексті формування у здобувачів вищої освіти цілісної природничо-наукової картини світу. Вміння аналізувати шляхи розвитку сучасної анатомії людини. Здатність застосовувати знання у професійній діяльності з урахуванням новітніх досягнень, у т.ч. для дослідницької роботи.
Як можна використати набуті знання та вміння?	Базові знання основ анатомії людини сприятимуть формуванню у фахівців біологічного кругозору, прагненню до опанування методами і технологіями сучасних біологічних досліджень, запровадженню набутих знань у практичній діяльності, які є засадами вивчення фундаментальних природничих дисциплін на старших курсах.

Зміст дисципліни	Анатомія людини як наука. Будова кістки. Класифікація і сполучення кісток. Скелет тулуба та сполучення його кісток. Череп та його сполучення. Скелет кінцівок. М'язи голови, шиї та тулуба. М'язи кінцівок. Травна система. Дихальна система. Сечові органи. Серцево-судинна система. Артерії. Вени. Спинний мозок. Головний мозок.
Обов'язкові завдання	Вивчення теоретичного матеріалу; виконання завдань, запропонованих для самостійного опрацювання; виконання ІНДЗ.
Міждисциплінарні зв'язки	Біологічна номенклатура; Цитологія; Гістологія з основами ембріології; Зоологія хребетних; Основи еволюції; Еволюційне вчення; Медична генетика.
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НБ УДПУ	1. Волковой В.А., Малоштан Л.М. Анатомія людини: підручник. Х. БУРУН Київ, 2010. 336 с. 2. Коляденко Г.І. Анатомія людини підручник. Київ. Либідь, 2001. 384 с. 3. Сигида В.П., Миколайко В.П., Миронюк Т.М. Біологія навчальний посібник. Умань, 2008. 320 с.
Поточний контроль	Виконання завдань лабораторних занять, тестування.
Підсумковий контроль	Залк.

Розробник



Світлана СОРОКІНА