

Силабус навчальної дисципліни
«АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ»

Галузь знань: 09 Біологія
Спеціальність: 091 Біологія
Освітня програма: Біологія
Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)
Курс: 2, 3
Семестр: 4, 5

Факультет	Природничо-географічний
Кафедра	Біології та методики її навчання
Викладач(-і)	ПІБ: Сорокіна Світлана Іванівна Посада: доцент кафедри біології та методики її навчання E-mail: s.i.sorokina@udpu.edu.ua
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.dls.udpu.edu.ua/course/view.php?id=6658
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна обов'язкового компонента
Загальний обсяг дисципліни: кредити ЕКТС / години	7/210
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (46 год.), лабораторні (60 год.), самостійні (104 год.)
Політика дисципліни	Академічна добросердість. Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної добросердісті, усвідомлюючи наслідки її порушення, що визначається Кодексом академічної добросердісті Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини. Відвідування занять. Відвідування занять є обов'язковим. Здобувач вищої освіти зобов'язаний відпрацювати пропущене заняття упродовж двох тижнів з дня пропуску його. Креативна ініціатива здобувача вищої освіти. Здобувачі вищої освіти мають можливість за власною ініціативою підготувати доповіді до визначених робочою програмою тем самостійної роботи на основі пошуку та огляду наукових публікацій за заданою проблематикою дисципліни, поглибленню опрацюванні окремих лекційних тем або питань.
Що будемо вивчати?	Організм людини.
Чому це треба вивчати?	Розкриття на основі сучасних досягнень макро- і мікроскопічної анатомії будови тіла людини, фізіологічних систем, що його складають, органів і тканин, формування поняття про взаємозалежність і єдність структури і функції органів людини, їхньої мінливості у процесі філогенезу й онтогенезу.
Яких результатів можна досягнути?	Володіння прийомами самоосвіти і самовдосконалення. Уміння проектувати траєкторію професійного росту й особистого розвитку, застосовуючи набуті знання. Знання та розуміння основних термінів, концепції, теорії і законів в галузі біологічних наук і на межі предметних галузей. Дотримання положень біологічної етики, правил біологічної безпеки і біологічного захисту у процесі навчання та професійній діяльності. Демонстрування знання будови, процесів життєдіяльності та функцій живих організмів, розуміння механізмів регуляції фізіологічних функцій для підтримання гомеостазу біологічних систем.
Як можна використати набуті знання та уміння?	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. Здатність спілкуватися державною мовою як усно так і письмово. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу. Здатність до аналізу будови, функцій, процесів життєдіяльності, онто- та філогенезу живих організмів. Здатність демонструвати знання механізмів підтримання гомеостазу біологічних систем.
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 лабораторних занять та 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, фонду бібліотеки УДПУ та ін.)	1. Анатомія людини : словник термінів / уклад. С. І. Сорокіна. Умань : Візаві, 2021. 143 с. 2. Анатомія людини : навчально-методичний посібник / уклад. С. І. Сорокіна. Умань : Візаві, 2022. 136 с. 3. Волковой В. А., Малоштан Л. М. Анатомія людини : підруч. Х. : БУРУН і К., 2010. 336 с. 4. Коляденко Г. І. Анатомія людини: підруч. К. : Либідь, 2001. 384 с. 5. Сигіда В. П., Миколайко В. П., Миронюк Т. М. Біологія : навч. посіб. Умань, 2008. 320 с.

	6. Очкуренко О. М. Федотов О. В. Анатомія людини : навч. посіб. 2-е вид., перероб. і допов. К. : Вища школа, 1992. 334 с. (іл.). 7. Сорокіна С.І. Методичні рекомендації до практичних занять з анатомії людини : для студентів 2 курсу природничо-географічного факультету УДПУ. Умань, 2021. 52 с. 8. Цузмер Г. М. Петришина О. Л. Людина : Анатомія, фізіологія, гігієна. К., 1992. 223 с.
Поточний контроль	Виконання лабораторних завдань, ІНДЗ.
Підсумковий контроль	Екзамен.

Розробник

Світлана СОРОКІНА