

Анотація вибіркової навчальної дисципліни

МОРФО-ФІЗІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РЕАБІЛІТАЦІЇ У СПОРТІ

Шифр навчальної дисципліни	ВД.ФТЕ14
Загальна кількість кредитів	3
Короткий опис змісту дисципліни	<p>Дисципліна спрямована на вивчення провідних напрямків медико-біологічних досліджень, пов'язаних з вирішенням проблем реабілітації у спорті. В структурі дисципліни аналізуються сучасні наукові дослідження, результати яких мають фундаментальне теоретичне значення і прикладним шляхом впроваджуються у сферу медицини, біології та реабілітації. Дисципліна орієнтована на формування визначених загальних і фахових компетентностей, зокрема здатності до застосування у професійній діяльності знань загальних закономірностей синтетичної біології, нанобіології, біоніки, регенеративної біології тощо. Формуються нові уявлення про людину як частину Всесвіту – в складній ієрархії форм існування матерії.</p> <p>Нові тенденції біологічної науки висвітлюють якісно новий рівень підходів до реабілітації людини, оснащеної новітніми, технологічними знаннями та вміннями. Використання людством нових досягнень в біології має свої перспективи, переваги та ризики. Небезпечність напрямків біологічних досліджень сприяє виведенню свідомості людини на інший рівень усвідомлення масштабів впливу людської діяльності та відповідальності за його наслідки.</p>
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни	<ul style="list-style-type: none"> - здатність аналізувати будову, нормальний та індивідуальний розвиток людського організму та його рухові функції; - Здатність враховувати медичні, психолого-педагогічні, соціальні аспекти у практиці фізичної терапії, ерготерапії; - здатність провадити безпечну для пацієнта/клієнта та практикуючого фахівця практичну діяльність з фізичної терапії, ерготерапії; - здатність враховувати медичні, психолого-педагогічні, соціальні аспекти у практиці фізичної терапії, ерготерапії;

	- здатність ефективно реалізовувати програму фізичної терапії та/або ерготерапії.
Передумови, що мають бути виконані здобувачами вищої освіти для обрання навчальної дисципліни	успішне опанування на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти такими навчальними дисциплінами, як Анатомія людини, Біохімія, Загальна Фізіологія людини та патологічна фізіологія.
Назва кафедри, що викладає навчальну дисципліни	Медико-біологічних дисциплін
ПІБ науково-педагогічного працівника, який викладає навчальну дисципліну	Проф. Лук'янцева Г.В.
Рішення Науково-методичної ради університету про включення навчальної дисципліни до каталогу вибіркових дисциплін	Протокол № 2 від 25.04.2023 р.