

Анотація вибіркової навчальної дисципліни

Ергономіка у фізкультурно-спортивній реабілітації

Шифр навчальної дисципліни	ВД.ФКС24
Загальна кількість кредитів	6
Короткий опис змісту дисципліни	Дисципліна спрямована на формування визначених освітньо-професійною програмою загальних та фахових компетентностей при проведенні реабілітаційних занять засобами фізичної культури, або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. Основні теми: розвиток ергономіки, як науки; основи сучасної ергономіки та ергономічної біомеханіки; спортивна ергономіка; ергономічні вимоги до спортивного обладнання; профілактика травматизму під час виконання фізичних вправ; ергономіка реабілітаційного обладнання; ергономічне забезпечення реабілітаційних занять; ергономічні особливості занять спортом людей з особливими потребами; ергономічні особливості параолімпійського спортивного інвентаря; ергономічні особливості протезів.
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни	Здатність планувати, організовувати та здійснювати самостійні наукові дослідження з проблем фізичної культури і спорту. Здатність впроваджувати у практичну діяльність результати наукових досліджень, спрямованих на вирішення прикладних завдань у сфері фізичної культури і спорту. Здатність до успішного працевлаштування, подальшої трудової діяльності та становлення особистості ефективного професіонала з фізкультурно-спортивної реабілітації. Здатність до володіння педагогічними, біомеханічними, кінезіологічними, медико-біологічними, інформаційно-комунікаційними технологіями для побудови процесу фізкультурно-спортивної реабілітації. Здатність використовувати традиційні та розробляти нові технології відновлення та профілактики порушень функцій організму людини засобами фізкультурно-спортивної реабілітації, у тому числі ветеранів війни та членів їх сімей, сімей загиблих (померлих) ветеранів

	війни, що реалізується через своєчасність, безперервність та комплексність відновлювальних заходів.
Передумови, що мають бути виконані здобувачами вищої освіти для обрання навчальної дисципліни	Успішне опанування такими навчальними дисциплінами: на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти: «Біомеханіка та клінічна кінезіологія»; «Спортивна метрологія», «Онтокінезіологія людини», «Анатомія людини».
Назва кафедри, що викладає навчальну дисципліни	Кафедра кінезіології та фізкультурно-спортивної реабілітації
ПІБ науково-педагогічного працівника, який викладає навчальну дисципліну	Жирнов Олександр Валерійович
Рішення Науково-методичної ради університету про включення навчальної дисципліни до каталогу вибіркових дисциплін	Протокол №2 від 25.04.2023 р.