

Анотація вибіркової навчальної дисципліни

Аналіз і обробка даних наукових досліджень у легкій атлетиці

назва навчальної дисципліни

Шифр навчальної дисципліни	ВД.ФКС11
Загальна кількість кредитів	3
Короткий опис змісту дисципліни	Дисципліна спрямована на формування визначених освітньо-професійною програмою загальних і фахових компетентностей, здатності здійснювати аналіз і обробку даних наукових досліджень у легкій атлетиці, ознайомлення з теоретичними засадами аналізу та обробки результатів науково-дослідної роботи у сфері фізичної культури і спорту, засвоєння системи знань щодо групування первинних даних, методів побудови і перевірки статистичних гіпотез, виявлення взаємозв'язків між ознаками, оволодіння теоретичними основами й практичними навичками аналізу даних наукових досліджень у легкій атлетиці засобами інформаційно-комунікаційних технологій.
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни	ЗК1: здатність діяти соціально відповідально; ЗК2: здатність до аналізу інформації; ЗК6: розробляти проекти; СК2: розробляти інноваційні проекти у сфері ФК і С; СК6: здатність до самоосвіти; СК7: здатність здійснювати самостійні наукові дослідження; СК8: впроваджувати результати наукових досліджень; СКС1: становлення особистості ефективного професіонала в системі спортивної підготовки спортсменів у легкій атлетиці; СКС4: складати науково-методичні, навчальні і інші документи
Передумови, що мають бути виконані здобувачами вищої освіти для обрання навчальної дисципліни	успішне опанування дисциплінами на бакалаврському рівні вищої освіти: «Основи вимірювань та методів математичної статистики», «Комп'ютерна техніка», «Спортивна метрологія», «Основи науково-дослідної роботи у сфері фізичної культури і спорту», «Інформатика і інформаційні технології у ФК і С»
Назва кафедри, що викладає навчальну	кіберспорту та інформаційних технологій

дисципліни	
ПІБ науково-педагогічного працівника, який викладає навчальну дисципліну	Бишевець Наталія Григорівна, доцент, кандидат педагогічних наук
Рішення Науково-методичної ради університету про включення навчальної дисципліни до каталогу вибіркових дисциплін	Протокол № 2 від 25.04.2023 р.