

Анотація вибіркової навчальної дисципліни

Інноваційні технології в кіберспорті

назва навчальної дисципліни

Шифр навчальної дисципліни	ВД.ФКС28
Загальна кількість кредитів	3 кредити ECTS
Короткий опис змісту дисципліни	Дисципліна спрямована на формування визначених освітньо-професійною програмою загальних та фахових компетентностей, здатності розв'язувати складні задачі і проблеми під час професійної діяльності у сфері фізичної культури і спорту, зокрема в кіберспорті (esports), або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог; працювати в міжнародному контексті; до успішного працевлаштування, подальшої трудової діяльності та становлення особистості ефективного професіонала з кіберспорту (esports). Основні теми: Сучасне технічне забезпечення підготовки в кіберспорті; Інновації та технології майбутнього в кіберспорті; Інноваційні технології в гейм-індустрії; Інноваційні технології автоматизованого формування складу команд; Технології та технологічні стартапи в індустрії кіберспорту. Підсумкова оцінка формується з урахуванням результатів поточного контролю та заліку.
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни	ЗК1. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК2. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК5. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). СК2. Здатність розробляти та реалізовувати інноваційні проекти у сфері фізичної культури і спорту. СКС5. Здатність освоювати та використовувати сучасне прикладне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології для вирішення різноманітних завдань у практичній та науковій діяльності у сфері кіберспорту (esports).
Передумови, що мають бути виконані здобувачами вищої освіти для обрання навчальної дисципліни	Успішне опанування навчальними дисциплінами на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти як: «Основи вимірювань та методів математичної статистики», «Комп'ютерна техніка», «Теорія та методика фізичного виховання», «Фізіологія людини», «Біомеханіка», «Психологія», «Педагогіка», «Спортивна метрологія», «Теорія та методика тренерської діяльності в обраному виді спорту», «Загальна теорія кіберспорту», «Основи тренерської діяльності в кіберспорті», «Організація тренувального процесу в кіберспорті», «Управління спортивною підготовкою в кіберспорті», «Інноваційні технології в практиці ФВіС».
Назва кафедри, що викладає навчальну дисципліну	Кіберспорту та інформаційних технологій
ПІБ науково-	Яковенко Олена Олегівна

педагогічного працівника, який викладає навчальну дисципліну	Ярошенко Максим Анатолійович Лут Іван Андрійович Пінчук Валерій Михайлович
Рішення Науково- методичної ради університету про включення навчальної дисципліни до каталогу вибіркових дисциплін	Протокол № 2 від 25.04.2023 р.