

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 2.2 «Тренажери у спорті та фізичній культурі»
Рівень ВО	бакалаврський
	017 Фізична культура і спорт
Назва спеціальності / освітньо-професійної програми	
Форма навчання	денна / заочна
Курс, семестр, протяжність	Денна / Заочна 4-й курс, 7-й семестр, один семестр
Семестровий контроль	залик
Обсяг годин (усього: з них лекції / практичні)	Денна: 4 кредити, 120 годин (лекції – 16 год.; лабораторні - 32 год) Заочна: 4 кредити, 120 годин (лекції – 6 год.; лабораторні – 14 год.)
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Фітнесу та циклічних видів спорту
Автор дисципліни	доцент Пантік Василь Васильович
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	<i>Наявність достатнього освітнього базису з анатомії та фізіології людини, вікової фізіології з основами гігієни, біомеханіки, дієтології, психології фізичної активності</i>
Що буде вивчатися	У навчальній дисципліні «Тренажери у спорті та фізичній культурі» розглядаються основні теоретичні та практичні питання використання сучасних тренажерів, тренувальних пристрій та технічних засобів у спорті та фізичній культурі. Предметом вивчення є теоретико - методичні основи застосування тренажерів і тренувальних пристрій у фізичній, технічній, тактичній підготовці з метою оздоровлення,

	<i>відновлення працездатності спортсменів та гармонійного розвитку м'язів тіла.</i>
Чому це цікаво / треба вивчати	<i>Використання технічних засобів навчання й тренування є одним із найважливіших напрямків сучасного фізичного виховання й особливо спортивного тренування. В умовах роботи на тренажерах різко активізується процес самоконтролю, тобто свідомої оцінки кінцевого і проміжного результатів власної діяльності з подальшим її регулюванням для досягнення найбільшого ефекту. Найважливішим у процесі занять на тренажерах є здатність спортсмена здобувати знання, формувати й удосконалювати рухові навички та вміння, розвивати силу й витривалість, впевненість у собі, хороший настрій, виховання потреби до фізичного самовдосконалення та здорового способу життя.</i>
Чому можна навчитися (результати навчання)	<i>На заняттях вивчатиметься: методика використання технічних засобів навчання й тренування з метою ефективного розвитку рухових якостей: сили, швидкості, витривалості, гнучкості, спритності, вдосконалення спортивної техніки й аналізаторних функцій організму. Заняття також спрямовані на пропорційний розвиток людського тіла, нарощення м'язової маси і розвитку м'язів, роблячи їх рельєфними, основи діетології та відновлення після тренувальних занять. успішного проведення науково-дослідної роботи та захисту курсових та магістерських робіт</i>

Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	<p><i>Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні бути компетентними в таких питаннях:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Уміти робити теоретичний аналіз та узагальнення літературних даних, документальних матеріалів.</i></li> <li><i>2. Володіти основними методами досліджень у галузі фізичного виховання та спорту.</i></li> <li><i>3. Уміння використовувати загальні відомості про аналіз документальних матеріалів та обробку результатів дослідження.</i></li> <li><i>4. Застосовувати різні методи наукового дослідження в ході експериментальної роботи.</i></li> <li><i>5. Уміти ефективно використовувати сучасну методологію наукового пізнання на новітні методи наукових досліджень.</i></li> <li><i>6. Проводити обробку отриманих даних.</i></li> <li><i>7. Володіти правилами написання курсових та магістерських робіт.</i></li> <li><i>8. Здатність професійно презентувати результати своїх досліджень на студентських наукових конференціях.</i></li> <li><i>9. Кваліфіковано відображати результати наукових досліджень у наукових статтях та тезах.</i></li> </ol>
Інформаційне забезпечення	<i>Силабус, презентаційні матеріали</i>