

**КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (ПП), ЗАПРОПОНОВАНИЙ ЗДОБУВАЧАМ ПЕРШОГО  
БАКАЛАВРСЬКОГО РІВНЯ ЗДОБУТТЯ ОСВІТИ  
КАФЕДРИ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ, ВАЛЕОЛОГІЇ ТА ОЗДОРОВЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ В СПОРТІ  
2026- 2027 РІК**

п/н	Назва дисципліни та посилання на сторінку дисципліни на вебсайті Університету	Семестр	Коротка анотація вибіркової навчальної дисципліни	П.І.Б викладача, науковий ступінь, вчене звання, що пропонується для викладання
1	«Біологія індивідуального розвитку»	2 курс	Дисципліна спрямована на формування системного розуміння закономірностей індивідуального розвитку організму людини впродовж усього життєвого циклу — від моменту запліднення до процесів старіння. Зміст дисципліни охоплює основні етапи онтогенезу, механізми клітинної та тканинної диференціації, ріст, розвиток і регенерацію, а також молекулярно-генетичні основи розвитку та критичні періоди формування органів і систем.	Коваленко В.В., к.б.н., доцент
2	Телемедичні рішення в реабілітації	2 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування сучасних професійних компетентностей у сфері застосування телемедичних і цифрових технологій у реабілітаційній практиці, орієнтована на вивчення теоретичних, організаційних та практичних засад телемедицини з акцентом на телереабілітацію, дистанційне консультування, цифровий моніторинг функціонального стану пацієнтів і персоналізовані реабілітаційні втручання.	Горбунов О.А., к.б.н., с.н.с.
3	Штучний інтелект в медицині	2 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування у майбутніх фахівців з фізичної терапії та реабілітації системного уявлення про можливості, принципи та обмеження застосування технологій штучного інтелекту у сфері охорони здоров'я та реабілітаційної допомоги. У процесі вивчення дисципліни здобувачі освіти ознайомлюються з базовими поняттями штучного інтелекту, машинного навчання, медичних даних та алгоритмів, сучасними інформаційними сервісами й експертними системами підтримки рішень.	Горбунов О.А., к.б.н., с.н.с.
4	Спортивна фармакологія	2 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування системного уявлення про роль і місце фармакологічних засобів у забезпеченні фізичної працездатності, адаптації до фізичних навантажень та відновлення організму в умовах	Коваленко В.В., к.б.н., доцент

			спортивної діяльності і реабілітаційного процесу. Будуть розглянуті теоретичні засади спортивної фармакології, особливості дії лікарських засобів в умовах фізичних навантажень, вплив вікових, статевих та індивідуальних факторів на фармакологічні ефекти.	
5	Фізична терапія в геронтології	3 курс	Дисципліна спрямована на формування системних знань і практичних умінь щодо організації та реалізації фізичної терапії у осіб похилого та старечого віку. Зміст дисципліни орієнтований на сучасні клініко-функціональні підходи до реабілітації в геронтології з урахуванням вікових змін, геріатричних синдромів і поширених хронічних захворювань.	Бібікова В.М., к.м.н., доцент
6	Актуальні питання кінезіології	3 курс	Навчальний курс спрямований на формування системного уявлення про сучасні теоретичні, функціональні та прикладні аспекти кінезіології як науки про рух людини та її практичне застосування у фізичній терапії та реабілітації. Значна увага приділяється вивченню кінезіологічних особливостей рухів верхньої та нижньої кінцівок, тулуба і хребта, а також ролі міофасціальних ланцюгів у формуванні рухових стереотипів і функціональних порушень.	Голуб В.П., к.пед.н., доцент
7	Спортивна травматологія	3 курс	Дисципліна спрямована на формування системних знань про механізми виникнення спортивних травм, їх клінічні прояви, принципи профілактики, надання першої долікарської допомоги та організацію реабілітаційного процесу у спортсменів. У межах дисципліни розглядаються загальні та біомеханічні основи спортивного травматизму, класифікація і механізми ушкоджень опорно-рухового апарату, функціональні порушення м'язової системи, а також особливості регіональних травм верхніх і нижніх кінцівок, хребта, судин і нервової системи у спорті.	Ікаєв А.Р., к.ю.н.
8	Вікова анатомія та фізіологія	3 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування цілісного уявлення про закономірності росту, розвитку, дозрівання та старіння організму людини, а також вікові анатомічні й фізіологічні особливості функціонування органів і систем. Зміст дисципліни охоплює загальні засади вікової анатомії та фізіології, вікову періодизацію розвитку людини, закономірності фізичного розвитку, особливості обміну	Прибителько І.Ю., к.б.н.

			речовин, енергетичного забезпечення, гомеостазу та адаптаційних можливостей організму.	
9	Маніпуляційні методи фізичної реабілітації	4 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування системного уявлення про сучасні маніпуляційні підходи у фізичній терапії. Дисципліна орієнтована на опанування теоретичних основ оцінювання функціонального стану пацієнта та практичних принципів застосування маніпуляційних методів у процесі реабілітації. Зміст дисципліни охоплює питання оцінки здоров'я, фізичного розвитку, донозологічної діагностики, фізичної працездатності та толерантності до фізичних навантажень, а також загальні принципи застосування механічних і маніпуляційних методів у фізичній реабілітації.	Шитіков Т.А., к.м.н.
10	Кардіореабілітація	4 курс	Навчальна дисципліна спрямована на формування у здобувачів системних теоретичних знань і практичних умінь щодо організації та проведення кардіореабілітації осіб із захворюваннями серцево-судинної системи на різних етапах реабілітаційного процесу. У межах дисципліни розглядаються теоретичні, організаційно-методичні та клініко-функціональні основи кардіореабілітації, механізми лікувальної дії фізичних вправ, принципи дозування та контролю фізичного навантаження, етапність і безпека реабілітаційних втручань.	Бібікова В.М., к.м.н., доцент
11	Ерготерапія при захворюваннях нервової системи	4 курс	Дисципліна спрямована на формування системних теоретичних знань і практичних навичок з організації та реалізації ерготерапевтичного процесу у пацієнтів із захворюваннями та ушкодженнями нервової системи. Зміст дисципліни охоплює анатомо-функціональні та нейрофізіологічні основи нервової системи, методи ерготерапевтичного обстеження, оцінювання сенсорної інтеграції, когнітивних функцій і активностей повсякденного життя, а також сучасні моделі та концепції ерготерапії.	Бібікова В.М., к.м.н., доцент
12	Ерготерапія при ДЦП	4 курс	Навчальна спрямована на формування системних знань і практичних умінь з організації та реалізації ерготерапевтичного втручання у дітей з дитячим церебральним паралічем. Зміст дисципліни охоплює теоретичні, концептуальні та оцінювально-методичні основи ерготерапії при ДЦП, включаючи сучасні підходи доказової	Бібікова В.М., к.м.н., доцент

			медицини, міжнародну класифікацію функціонування, формування рухових умінь і навичок, використання гри, сенсорної інтеграції та клінічних інструментів ерготерапії.	
--	--	--	---	--

Розглянуто і схвалено на засіданні кафедри (протокол № 4 від «24» листопада 2025 р.)  
Завідувач кафедри медичної реабілітації,  
валеології та оздоровчих технологій в спорті

  
Вікторія КОВАЛЕНКО  
«24» листопада 2025 року