

АНОТАЦІЯ

Назва дисципліни / освітнього компонента	Спортивні споруди і обладнання
Освітня програма	«Середня освіта (Фізична культура)», першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 014 «Середня освіта (Фізична культура)», галузі знань 01 «Освіта/Педагогіка»
Компонент освітньої програми	Вибірковий
Загальна кількість кредитів та кількість годин для вивчення дисципліни	<u>6</u> кредити / <u>180</u> годин
Вид підсумкового контролю з	Залік
Мова викладання	Українська
Викладач	Дутчак Володимир Володимирович
CV викладача на сайті кафедри	
E-mail викладача	dutchk1969@ukr.net
Консультації	Понеділок, четвер; 13:00; каб. 201 (гурт.№7)

Мета та завдання навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна. Спортивні споруди і обладнання належить до вибіркового освітнього компонента циклу професійної підготовки бакалавра спеціальності 014 Середня освіта (Фізична культура).

Навчальний курс дисципліни Спортивні споруди і обладнання тісно пов'язаний з дисциплінами: Теорія і методика спортивного тренування: Теорія та методика фізичного виховання, та іншими спортивними дисциплінами, що створює відповідне підґрунтя для вивчення інших навчальних дисциплін на першому рівні вищої освіти.

Метою вивчення навчальної дисципліни здобувачів першого рівня вищої освіти спеціальності 014 Середня освіта (Фізична культура) є вивчення загальних основ проектування, будівництва, ремонту та експлуатації спортивних споруд, призначених для занять спортом, масових фізкультурно-оздоровчих заходів за місцем проживання, в навчальних закладах, спортивних клубах, у місцях відпочинку.

Завдання дисципліни: розширити рівень підготовки здобувачів освіти з використання комп'ютерних технологій у навчальному процесі та повсякденному житті, їх теоретичний кругозір та інформаційну культуру, створити умови для професійного зростання майбутніх вчителів фізичної культури. Ознайомити студентів з загальними принципами ефективності експлуатації спортивних споруд, вміння раціонально

використовувати час щодо експлуатації кожної спортивної споруди та проводити догляд за ними, вміти використовувати кожну спортивну споруду за її призначенням та пропускну здатністю.

Зміст навчальної дисципліни

Модуль 1. Загальні положення класифікації, будівництва та експлуатації спортивних споруд

Тема 1. Історичні основи розвитку будівництва спортивних споруд

Мета і завдання курсу. Призначення спортивних споруд і обладнання, вимоги до них. Історичні відомості про спортивні споруди. Класифікація спортивних споруд і їх категорійність.

Тема 2. Проектування, будівництво та експлуатація спортивних споруд.

Усі спортивні споруди поділяються на спеціальні (окремі) для одного виду спорту (спеціалізовані зали, басейни, поля, велотреки тощо) та комплексні, які пристосовані для занять кількома видами спорту (спортивні ядра, водні комплекси, комплексні майданчики, спортивні корпуси і т. п.).

Тема 3. Санітарно-гігієнічні та протипожежні вимоги до спортивних споруд.

Нові спортивні споруди вводяться в експлуатацію з дозволу органів санітарної служби і за погодженням із місцевими лікарсько-фізкультурними диспансерами. Види штучної вентиляції. До штучного освітлення висуваються додаткові вимоги. Світловий коефіцієнт. Коефіцієнт природного освітлення. Штучне освітлення

Модуль 2. Спортивні споруди для масових видів спорту та спортивних ігор

Тема 4. Спортивні споруди для занять різними видами спорту та масовою фізичною культурою. Спортивні споруди для занять туризмом. Типи елементів маршрутів мотузкових парків. Скеледроми. Види скеледромів. Туристський полігон.

Тема 5. Спортивні споруди для спортивних ігор та ігор з м'ячем.

Проектування спортивних споруд і основні документи для будівництва. Облік та звітність на спортивних спорудах. Загальні принципи побудови мережі спортивних споруд в населених пунктах. Мережа спортивних споруд населених пунктів і навчально-виховних закладів. Спортивні споруди за кордоном. Спортивні споруди у переважній більшості відкриті, тобто розташовані на відкритому просторі. Майданчики. Поля. Спеціальними є майданчики, призначені для певного виду спорту (гімнастика, бокс, важка атлетика).

Модуль 3. Спортивні споруди для окремих видів спорту

Тема 6. Споруди для плавання

Загальна характеристика спортивних басейнів. Ванни басейнів та їх оснащення. Криті басейни. Басейни на природних водоймах. Контроль якості води в басейнах

Тема 7. Споруди для зимових видів спорту.

Споруди для лижних видів спорту з відповідним призначенням поділяються на бази: масового катання на лижах; лижних перегонів і біатлону; стрибків на лижах з трампліна і лижного двоборства; гірськолижного спорту.