



Силабус навчальної дисципліни «Спортивна метрологія»

Спеціальність	017 «Фізична культура і спорт»
Освітня програма	Фізична культура і спорт
Освітній рівень	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	3 курс; 6 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	3
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції - 16 год.
	Практичні - 18 год.
	Самостійна робота - 56 год.
Форма підсумкового контролю	залік
Кафедра	Фізичної культури та спорту, Каб. 144, корпус Ц, https://nupp.edu.ua/page/kafedra-fizichnoi-kulturi-ta-sportu.html
Викладач (-і)	Гема Алла Володимирівна, доцент кафедри, канд. фіз. вих
Контактна інформація викладача (-ів)	e-mail: avg2901ne@gmail.com
Дні занять	За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу
Консультації	аудиторія 143 Ц відповідно до графіку
Мета навчальної дисципліни – Метою викладання навчальної дисципліни «Спортивна метрологія» є формування знань про комплексний контроль у фізичному вихованні і спорті, особливості роботи керівника фізичного виховання і спорту, вчителя фізичного виховання та тренера з виду спорту, формування вмінь з вимірювання у фізичному вихованні, особливості підготовки висококваліфікованого спортсмена, регламентацією діяльності людей, що займаються фізичними вправами	
Передумови для навчання є навчальні дисципліни є знання студентів з таких дисциплін, як: «Вступ до спеціальності. Фізична культура і спорт», «Теорія і методика фізичного виховання», «Основи науково-дослідної роботи».	
Зміст навчальної дисципліни. Тема 1. Вступ до спортивної метрології. Предмет спортивної метрології. Тема 2. Основи теорії вимірювань. Тема 3. Основи теорії тестів та оцінок, методологія тестування. Термінологічний апарат теорії тестів. Тема 4. Основи стандартизації і статистики. Ціль та завдання Стандартизації Тема 5. Статистичні методи обробки результатів вимірювань розвитку моторики людини. Тема 6. Метрологічні основи контролю рухових здібностей людини. Тема 7. Метрологічні основи контролю за фізичним станом спортсменів. Тема 8. Метрологічні основи контролю змагальної діяльності спортсменів.	
Сторінка курсу на платформі Moodle	Розміщено: робоча програма дисципліни, матеріали лекцій, завдання до практичних занять, завдання для самостійної роботи студентів. https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=1751
Рекомендовані джерела. 1. Бондаренко І.Г. Спортивна метрологія : [методичні рекомендації] / І.Г. Бондаренко. Миколаїв : Вид-во ЧДУ імені Петра Могили, 2012. –104 с. 2. Сергієнко Л. П. Спортивна метрологія : теорія і практичні аспекти : Підручник. – К. : КНТ, 2010. – 776 с.	



3. Коваленко С. О. Статистичний аналіз експериментальних даних за допомогою Excel : Навчальний посібник для студентів біологічних, медичних психологічних, педагогічних, фізкультурних та спортивних спеціальностей / С. О. Коваленко, А. І. Стеценко, С. М. Хоменко. – Черкаси : Черкаський національний університет 2017. – 57 с.

Система оцінювання результатів навчання:

Загальна трудомісткість дисципліни – 100 балів, із них: при підсумковому контролі у вигляді заліку 70 балів відведено на поточний контроль, а 30 балів – на підсумковий.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі дисципліни.

Накопичування балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мак кількість балів
Робота на лекції	0
Виконання завдань на практичному занятті	40
Індивідуальні завдання (реферати, есе, доповіді)	30
залік	30
Максимальна кількість балів	100

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	
60 - 63	E	задовільно
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	

Політики навчальної дисципліни:

Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання усіх завдань згідно з навчальним планом.

Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутність ознак повторюваності та плагіату.

Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни <https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=1751>



Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»