

Анотація з дисципліни «Мультимедіа в освіті»

Метою навчального курсу є розвиток інформаційної культури майбутніх магістрів освіти, систематизація та узагальнення теоретичної бази знань з інформаційних технологій, практичних навичок застосування спеціалізованого програмного забезпечення в навчальній, науково-дослідній та професійній діяльності.

Згідно освітньо-професійної програми Середня освіта (Фізична культура) з підготовки фахівців за другим (магістерським) рівнем впроваджено:

Загальні компетентності:

ЗК 1. Здатність навчатися протягом усього життя в контексті неперервної фахової підготовки, вдосконалювати й розвивати свій інтелектуальний і загальнокультурний рівень з високим рівнем самостійності.

ЗК 2. Здатність виявляти широке коло проблем, ставити мету та обирати ефективні шляхи її досягнення шляхом розуміння їх функціональних основ та використання як теоретичних, так і експериментальних методів.

ЗК 3. Здатність організовувати експериментальні дослідження у сфері фізичної культури із застосуванням технічних засобів, інформаційних технологій і методів обробки результатів.

Фахові компетентності:

ФК-7. Здатність здійснювати пошук, аналіз і оцінку інформації (у т. ч. за допомогою інформаційно-комунікаційних технологій), необхідної для постановки і вирішення професійних завдань, професійного та особистісного розвитку.

Студент повинен:

1. Вміти будувати прості фігури, керувати кольором, використовувати інтерактивні інструменти, працювати з текстом, створювати та редагувати таблиці, створювати дидактичний матеріал.
2. Виділяти частини зображення, керувати кольором, трансформувати зображення, працювати з векторними об'єктами, ретушувати зображення, працювати з текстом.
3. Використовувати офісний пакет програм для створення дидактичних матеріалів.

Кількість кредитів – 3.

Загальна кількість годин – 90.

Вид контролю: залік.

