

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ**

Кафедра інформатики та кінезіології

ІНФОРМАЦІЙНА КУЛЬТУРА СТУДЕНТА

ПРОГРАМА

навчальної дисципліни за вибором
підготовки магістрів
галузь знань 01 „Освіта”
спеціальності 017 Фізична культура і спорт

**Львів
2018 рік**

Розробник:

кандидат наук з фізичного виховання та спорту, доцент Свістельник І. Р.

Програма затверджена на засіданні кафедри інформатики та кінезіології

Протокол від 31 серпня 2018 року № 1

Завідувач кафедри І. П. Заневський

Навчальна програма затверджена на засіданні Ради факультету післядипломної та заочної освіти

Програма вивчення навчальної дисципліни „Інформаційна культура студента” складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки магістрів спеціальності 017 Фізична культура і спорт.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є теорія і практика використання сучасних інформаційних технологій в практичній діяльності фахівця з фізичної культури та спорту.

Міждисциплінарні зв'язки: інформатика та комп'ютерна техніка, комп'ютерні технології, педагогіка.

Програма навчальної дисципліни складається з такого змістовного модуля:

1. Основи інформаційної культури.

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

1.1. Метою викладання навчальної дисципліни „Інформаційна культура студента” є формування у магістрів знань роботи з інформаційно-пошуковими системами та сучасними інформаційними технологіями, умінь та навичок інформаційного пошуку, відбору та оцінки інформації; оволодіння алгоритмом та методикою пошуку інформаційних джерел, оформлення результатів інформаційного пошуку.

1.2. Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні:

знати: види інформації, основні джерела інформації, інформаційно-пошукові системи, алгоритм пошуку інформації, технологію оформлення результатів інформаційного пошуку; методику пошуку навчальної та наукової інформації, технологію пошуку інформації у бібліотеці університету та мережі інтернет; основи інформаційної етики та дотримання авторських прав; правила бібліографічного пошуку та складання бібліографічного опису першоджерела.

вміти: застосовувати набуті знання на практиці під час користування інформаційно-пошуковими системами; самостійно знаходити першоджерела в інформаційно-пошукових системах, аналізувати, систематизувати, аналітично опрацьовувати їх з дотриманням інформаційної етики та авторського права, представляти у вигляді списку використаних джерел до магістерської роботи.

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 90 годин / 3 кредити ECTS.

2. Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

МОДУЛЬ 1

Змістовий модуль 1. Основи інформаційної культури.

Тема 1. Інформаційне суспільство та інформаційна культура. Інформаційне забезпечення сфери фізичної культури та спорту.

Предмет та основні завдання навчальної дисципліни. Загальні відомості про інформацію, інформаційну систему, інформаційні технології, інформаційну

культуру. Історичні передумови розвитку становлення та формування галузевої інформації та інформаційних джерел. Інформаційне забезпечення професійної спортивної освіти у різних країнах Європи, Азії тощо. Бази даних спортивної інформації в окремих зарубіжних країнах.

Тема 2. Державні органи інформаційної діяльності. Електронні системи відкритого доступу. Мережа інтернет. Електронні бібліотеки, можливості їх використання.

Загальні відомості про державні органи інформаційної діяльності, інформаційні служби, що здійснюють інформаційну діяльність в Україні. Загальні відомості про мережу інтернет, бібліотеки, електронні бібліотеки та відмінності між цими пошуковими системами. Сучасні вимоги і можливості інформаційної підтримки навчально-освітнього та наукового процесу в навчальних закладах. Система навігації і пошуку інформаційних документів у бібліотеках та мережі інтернет. Якість інформаційних ресурсів, що надає мережа інтернет та електронні бібліотеки.

Тема 3. Інформаційно-пошукові системи. Наукометричні бази даних.

Загальні відомості про інформаційно-пошукові системи та наукометричні бази даних. Пошук необхідної інформації в інформаційно-пошукових системах. Інформаційна етика. Авторське право. Плагіат. Правила цитування та посилання на інформаційне джерело. Наукометричні бази даних.

Тема 4. Складання списку використаних джерел до магістерської роботи.

Пошук, аналіз та опрацювання першоджерел за темою магістерської роботи. Підготовка списку використаних джерел за темою магістерської роботи. Бібліографія та бібліографічний опис видань. Правила розміщення першоджерел у списку використаних джерел. Правила складання списку використаних джерел у магістерській роботі.

Тема 5. Оформлення списку використаних джерел.

Магістерська робота. Правила зберігання магістерських робіт. Оформлення списку використаних джерел до магістерської роботи.

Рекомендовані джерела інформації

Основні:

1. Крушельницька О. В. Методологія і організація наукових досліджень : навч. посіб. – Київ, 2003. – 190 с.

2. Про інформацію : Закон України // *Голос України*. – 1992. – 13 лист. – С. 3–5.
3. Про Національну програму інформатизації : Закон України. – Київ, 1998. – 23 с.
4. Свістельник І. Р. Інформаційна культура студента : навч. посіб. / І. Р. Свістельник. – Київ : Кондор, 2012. – 182 с.
5. Свістельник І. Практичні рекомендації щодо складання бібліографічного опису для студентів, магістрантів, аспірантів ВНЗ фізкультурного профілю : метод. реком. [Електронний ресурс] / Ірина Свістельник, Наталія Величкович. – Львів, 2016. – Режим доступу: <http://repository.ldufk.edu.ua/>
6. Ванкувер стиль. Приклади цитування в наукових роботах : метод. реком. для магістрів та аспірантів ЗВО фізкультурного профілю. – Вид. 2-ге, доп. [Електронний ресурс] / уклад. Ірина Свістельник. – Львів : [б. в.], 2019. – 15 с. – (Серія „Інформаційне забезпечення фізичного виховання, спорту і туризму” ; вип. 3). – Режим доступу: <http://repository.ldufk.edu.ua/handle/34606048/17680>
7. Свістельник І. Вища фізкультурна освіта: тенденції інформаційного розвитку / Ірина Свістельник // *Актуальні проблеми фізкультурної освіти : матеріали II електрон. наук. конф.* – Харків, 2006. – С. 6–7.
8. Свістельник І. Веб-сайт ВНЗ фізкультурного профілю як інструмент інформаційного забезпечення фахівців галузі фізичної культури і спорту / Ірина Свістельник // *Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту.* – 2010. – № 4. – С. 125–127.
9. Свістельник І. Р. E-learning у вищій фізкультурній освіті: реалії та перспективи / І. Р. Свістельник // *Україна в гуманітарних і соціально-економічних вимірах : матеріали II Всеукр. наук. конф.* – Дніпро, 2017. – Ч. 2. – С. 239–240. – Режим доступу: <http://repository.ldufk.edu.ua/handle/34606048/6677>

Допоміжні:

1. Ашанін В. С. Стан і перспективи інформатизації освіти у вузах фізичної культури // *Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту: Зб. наук. пр. / За ред. С.С.Єрмакова.* – Харків, 2000. – № 19. – С. 20 – 26.
2. Будапештская инициатива «открытый доступ» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://www.soros.org/openaccess/ru/read.shtml>. – Заглавие с экрана.
3. Копанова В. Бібліотека в системі наукової електронної комунікації / В. Копанова // *Бібліотечний вісник.* – 2007. – № 5. – С. 3–9.
4. Свістельник І. Р. Формування інформаційної культури студентів ВНЗ фізкультурного профілю / Свістельник І. Р. // *Молода спортивна наука України.* – Львів, 2010. – Вип. 14, т. 1. – С. 283–287.
5. Свістельник І. Новітні технології у структурі інформаційного забезпечення фізкультурної освіти / Ірина Свістельник // *Теорія та методика фізичного виховання.* – 2006. – № 1. – С. 29–31.

6. Свістельник І. Електронні навчально-методичні матеріали як складова інформаційно-освітнього простору ВНЗ фізкультурного профілю / Ірина Свістельник // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2005. – № 3(47). – С. 103–107.
7. Свістельник І. Інноваційні процеси в інформаційній діяльності ВНЗ фізкультурного профілю / Ірина Свістельник // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини. – Львів, 2014. – Вип. 18, т. 4. – С. 132–135.

Інформаційні ресурси інтернет:

8. Свістельник І. Система наукової спортивної інформації: формування, розвиток, перспективи [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://repository.ldufk.edu.ua/bitstream/34606048/1039/1/Svistelnyk%20I..8pdf.pdf>
9. Свістельник І. Спортивний контент видавництва Elsevier та бази даних Scopus [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/123456789/17499/1/Svistelnik.pdf>
10. Світоглядна компонента інформаційної культури [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://pidruchniki.com/77080/kulturologiya/informatsiyna_kultura
11. Інформаційне суспільство як новий етап розвитку суспільства [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://naub.oa.edu.ua/2017/>
12. Відкритий доступ до наукової інформації: хто, для чого і як [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://kpi.ua/1634-2>
13. Національна стратегія розвитку освіти в Україні на 2012–2021 роки [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://guonkh.gov.ua/content/documents/16/1517/Attaches/4455.pdf>

Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних занять в усній формі.

1. Перевірка завдань самостійної роботи.
2. Тренінг пошуку інформації.

Підсумковий контроль – залік

Залікові вимоги

1. Особливості розвитку інформатизації в Україні.
2. Інформаційна культура як частина загальної культури.
3. Формування інформаційної культури особистості у вищій школі.
4. Взаємозв'язок інформаційної культури та спорту.
5. Інформаційна компетентність як частина інформаційної культури.
6. Мета і завдання інформатизації навчального процесу у закладах вищої освіти.

7. Перебудова навчального процесу в контексті його оптимізації із використанням інформаційних технологій.
8. Характерні риси інформатизації вищої фізкультурної освіти в умовах інформаційно-освітнього простору.
9. Наукометричні бази даних. Характеристики, переваги та відмінності.
10. Інформаційна етика, авторське право.
11. Плагіат та його різновиди.
12. Правила цитування та посилання на інформаційне джерело.
13. Правила оформлення списку використаних джерел до магістерської роботи.
14. Оформлений список використаних джерел до магістерської роботи.