

Закарпатський угорський інститут ім. Ференца Ракоці II

Ступінь вищої освіти	Бакалавр	Форма навчання	Форма навчання: інституційна	Навчальний рік/семестр	2022/2023
-----------------------------	----------	-----------------------	------------------------------	-------------------------------	-----------

Силабус

Назва навчальної дисципліни	Практика підготовки науково-методичних текстів
Кафедра	Математика та інформатика
Освітня програма	Освіта/Педагогіка, 014 «Середня освіта (Математика)», перший (бакалаврський рівень) рівень вищої освіти,
Тип дисципліни, кількість кредитів та годин (лекції/практичні/семінарські/лабораторні заняття/самостійна робота)	Тип дисципліни: обов'язкова Кількість тижнів: 2 Кількість кредитів: 6 Загальна кількість годин: 180
Викладач(і) відповідальний(і) за викладання навчальної дисципліни (імена, прізвища, наукові ступені і звання, адреса електронної пошти викладача/ів)	Доровці Адам Федорович e-mail: daroci.adam@gmail.com
Пререквізити навчальної дисципліни	Проходження педагогічної практики у загальноосвітніх школах, гімназіях
Анотація дисципліни, мета, завдання та очікувані програмні результати навчальної дисципліни, загальні та фахові компетентності, основна тематика дисципліни	<p>Анотація Курс присвячено видавничій системі LaTeX, яка є фактичним стандартом при підготовці науково-методичних текстів з математичними формулами, таблицями та діаграмами будь-якого рівня складності. Призначено для студентів кафедри математики та інформатики, які бажають навчитись основам роботи з цією видавничою системою. Читається у весняному семестрі загальним. Підсумковою формою контролю є залік.</p> <p>Мета: Вивчення основ роботи з видавничою системою LaTeX-2e для подальшого використання при підготовці наукових публікацій а також науково-методичних та навчальних видань.</p> <p>Завдання:</p>

Сформувати у студентів навички та потреби застосування сучасних комп'ютерних технологій при оформленні навчальних, наукових та ділових публікацій, а також при підготовці інформації до розміщення на сайтах і в презентаціях

Загальні компетентності:

ЗК2 Здатність до міжособистісної взаємодії, роботи в команді, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня (Соціальна компетентність)

ЗК4 Здатність до прийняття ефективних рівень у професійній діяльності та відповідального ставлення до обов'язків, мотивування людей до досягнення спільної мети (лідерська компетентність)

ЗК-6. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК 7 Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми.

Фахові (спеціальні) компетентності:

ФК7. Здатність ефективно використовувати наявні та створювати нові (цифрові) освітні ресурси в галузі математики та в освіті.

ФК8. Здатність використовувати цифрові технології в освітньому процесі.

Програмні результати навчання:

ПР8. Формувати в учнів уміння аналізувати, обґрунтувати, доводити власну думку, ставити запитання, висувати власні припущення, розрізняти факти і здогади, узагальнювати інформацію

ПР9. Розвивати учнів здатність протистояти інформаційному тиску, усвідомлювати маніпуляції

ПР10. Формувати в учнів уявлення про математику на основі сучасних наукових досягнень.

ПР12. Використовувати цифрові пристрої, їх базове програмне забезпечення, працювати з операційними системами, онлайн сервісами, застосунками, файлами, мережею Інтернет.

ПР13. Критично оцінювати достовірність, надійність інформаційних джерел, вплив інформації на свідомість і розвиток учнів, га прийняття рішень.

Завдання, передбачене програмою практики

Оскільки лекційний курс має практичну направленість, то передбачається, що у кожного з слухачів є публікації, які потрібно підготувати до друку в системі LaTeX. Тому контроль за процесом навчання здійснюється шляхом контролю за підготовкою відповідних документів.

Конкретним результатом навчання має бути самостійно підготовлений до друку документ або певна його частина, якщо відповідний документ має великий об'єм.

Критерії контролю та оцінювання результатів навчання			
	Критерії оцінювання проходження практики №п/п	Зміст роботи, виконаної студентом	Кількість балів
	1.	Загальне оформлення звітної документації	0-50
	2.	Вчасно подана документація	15
	3.	Захист практики	0-35
Всього		0-100	
Інша інформація про дисципліну (технічне та програмне забезпечення дисципліни тощо)	Політика щодо академічної доброчесності Усі види письмових робіт перевіряються на наявність плагіату і є такими, що виконані при наявності не менше 80% оригінальності авторського тексту. Положення про академічну доброчесність в ЗУІ Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освіти в ЗУІ		
Рекомендовані джерела (основна та допоміжна література), електронні інформаційні ресурси	1. Закон України «Про освіту» від 05.09.2017 р. 2. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р 3. Положення про проведення практики студентів ЗУІ. 4. Котельников И.А., Чеботаев П.З. LaTeX по-русски. – 3-е изд, перераб и доп. – Новосибирск, 2004.		