



Український державний університет
імені Михайла Драгоманова
природничий факультет



РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ (СИЛАБУС)
ІНОЗЕМНА МОВА науково-професійного спрямування
Освітньо-професійна програма «Математика»
2 ий семестр
денна форма навчання

Галузь знань
11«Математика та статистика»
Спеціальність
111«Математика»
Освітній рівень
магістр

Назва кафедри та викладач / викладачі Кафедра іноземних мов
Викладач: Турчинова Ганна Володимирівна
Інформація про викладача на сайті факультету: https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=m_A37uUAAAAJ
E-mail: h.v.turchynova@udu.edu.ua

I. Основна мета/цілі навчання забезпечення активного володіння студентами іноземною мовою як засобом формування іншомовної комунікативної компетентності для професійного та ситуативного спілкування, оволодіння новітньою фаховою інформацією в галузі математики через іноземні джерела.

II. Місце навчальної дисципліни в освітній програмі Навчальна дисципліна обов'язкова
Цикл загальної підготовки
Шифр у навчальному плані: ЗП03

III. Обсяг навчальної дисципліни	Кількість кредитів	3 кредити
	Загальна кількість годин	90
	Лекції	12
	Семінарські/практичні заняття	12
	Самостійна робота	66

IV. Короткий зміст навчальної дисципліни Модуль 1. Іноземна мова для академічних цілей (варіативна складова для студентів певної спеціальності).
Тема 1.1. Особливості роботи з автентичними академічними текстами

Тема 1.2. Есе – типи та види

Модуль 2. Академічне письмо.

Тема 2.1. Академічне письмо.

Тема 2.2. Структура наукового дослідження (Master's paper).

Детальні теми лекційних, практичних/семінарських занять, питання до заліку/іспиту, теми і завдання для самостійної роботи та інше містяться на курсі у Moodle: <https://dle.udu.edu.ua/course/view.php?id=2388>

V. Результати навчання

ПРН07. Пояснювати математичні концепції мовою, зрозумілою для нефахівців в галузі математики.

ПРН08. Здійснювати професійну усну та письмову комунікацію українською мовою та однією з іноземних мов

ПРН09. Уміти працювати зі спеціальною літературою іноземною мовою.

VI. Порядок та критерії оцінювання

Форми і методи поточного контролю

Поточний контроль	опитування (усні й письмові), творчі роботи (презентації, есе), самостійні завдання, тестові модульні контрольні роботи
Підсумковий контроль	екзмен у 2 семестрі

Критерії оцінювання усної відповіді:

- вільне володіння матеріалом;
- повнота та логіка викладу;
- чіткість і доведеність формулювань;
- обґрунтованість тверджень;
- наявність власних висновків і пропозицій.

Критерії оцінювання письмової відповіді:

- повнота, чіткість, логічність у викладенні відповіді на запитання;
- комплексне представлення питання (проблеми);
- вміння виділити головне;
- обрання правильної відповіді;
- наявність та обґрунтованість власних висновків і пропозицій.

Підсумковим контролем є екзамен у 2-му семестрі.

Форми і методи підсумкового контролю: виконання лексико-граматичних тестів, робота з науковим текстом (темою): вибіркового переклад тексту, реферування та аналіз наукових текстів, розкриття наукової теми.

VII. Політика курсу

Обсяги, терміни і порядок відпрацювань: відпрацювати пропуски здобувач може е протягом двох тижнів після пари, на якій воно мало бути зараховане чи під час ліквідації академзаборгованостей, призначених деканатом.

Особливості оцінювання. Максимальні бали за виконання робіт здобувачами:

- 1) практичні заняття – 5 балів (40);
- 2) самостійна робота – 5 балів;
- 3) презентація – 5 балів;
- 4) опорний конспект – 5 балів;

5)тестові модульні контрольні роботи – 5 балів.

Усього 60 балів за два модулі

***VIII. Основні
інформаційні
ресурси***

Основна інформація з навчальної дисципліни викладена на освітній платформі Moodle:
<https://dle.udu.edu.ua/course/view.php?id=2388>

Обговорено та затверджено на засіданні кафедри іноземних мов протокол № 1 від 28.08.25