



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ІНОЗЕМНА МОВА (ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ)»

Компонента освітньої програми – вибіркова (3 кредити)

Освітньо-професійна програма	«Технології програмування та комп'ютерне моделювання», «Математика», «Математика та інформатика»
Спеціальність	113 Прикладна математика, 111 Математика 014.04 Середня освіта (Математика)
Галузь знань	11 Математика та статистика, 01 Освіта/Педагогіка
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Мова навчання	англійська / німецька
Профайл викладача (-ів)	кандидат філологічних наук, доцент кафедри іноземних мов для природничих факультетів Мельничук Н.О., Кричун А.М., Шенько М.М. – асистенти кафедри іноземних мов для природничих факультетів (http://www.natural1.chnu.edu.ua/?page_id=7&lang=uk)
Контактний тел.	+380372 584743
E-mail:	Кафедра іноземних мов для природничих факультетів ЧНУ <kpf@chnu.edu.ua>
Сторінка курсу в Moodle	https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=2121
Консультації	консультацій викладачів за розкладом, затвердженим на поточний навчальний рік розміщено за посиланням: http://www.natural1.chnu.edu.ua/?page_id=15&lang=uk

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Студенти спеціальності 113 – «Прикладна математика» освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» мають можливість вивчати дисципліну «Іноземна мова (за професійним спрямуванням)» на 3 курсі (5й семестр), що забезпечує безперервність навчання іноземної мови фахового спрямування, яке є надзвичайно важливим для майбутніх працівників саме цієї галузі знань.

Курс створено на комунікативних засадах, і покликаний підвищити рівень професійного, академічного та ділового спілкування студентів, а також реалізації на письмі комунікативних намірів, пов'язаних із потребами майбутнього фаху.

Заняття проводяться щотижня (2 години / 1 пара).

Метою навчальної дисципліни є володіння лексико-комунікативним арсеналом, необхідним для успішного оперування іноземною мовою для академічних потреб та у професійному середовищі.

На завершенні курсу студенти повинні брати участь у спілкуванні під час презентацій та виступів іноземною мовою, пов'язаних з навчанням і науково-дослідницькою діяльністю, академічних подорожей, а також ділових контактів

(командна робота, проектна робота, он-лайн конференції, контакти у межах компанії, з партнерами та з клієнтами).

Застосовуючи відповідні лексико-граматичні конструкції і комунікативні методи, студенти мають здійснювати обмін інформацією загальнонаукового та професійноспрямованого характеру (оригінальної наукової та фахової інформації); вміти оформляти на письмі комунікативні наміри.

Після закінчення курсу студент повинен:

- брати участь в усному мовленні іноземною мовою для реалізації академічних та професійних намірів;
- удосконалити мовні, навчальні навички та компетенції;
- реалізувати комунікативні наміри на письмі (опис графіків і таблиць, оформлення презентації, статті, заповнення форм на участь у наукових конференціях тощо);
- працювати з іншомовними джерелами наукового та професійно-виробничого характеру;
- підготувати план-презентацію відповідно до теми курсової роботи.

НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

(англійська мова)

Семестр 1	
МОДУЛЬ 1. МОЯ МАЙБУТНЯ ПРОФЕСІЯ. АКАДЕМІЧНИЙ ОБМІН. ПРОФЕСІЙНА КОМУНІКАЦІЯ ТА ПОДОРОЖ.	
Тема 1.1	Моя майбутня професія. Відомі науковці у галузі комп'ютерних наук та ІТ технологій. Прикладна математика. Мови програмування Академічний обмін. Аплікаційна форма, CV, резюме, есе. Ознайомче, пошукове та вивчаюче читання джерел фахового спрямування. Діалогічне та монологічне мовлення. Г: Видочасові форми дієслова. Виконання лексичних вправ.
Тема 1.2	Професійна комунікація та подорож. Опис графіків та таблиць. Г: Умовні речення. Виконання лексичних вправ. Читання та переклад незнайомого фахового тексту.
МОДУЛЬ 2. ДІЛОВИЙ ЕТИКЕТ (ДІЛОВІ ЗУСТРІЧІ, РОБОТА В КОМАНДІ, ВИСТУПИ, КОНФЕРЕНЦІЇ ТА ВІДЕОКОНФЕРЕНЦІЇ)	
Тема 2.1	Діловий етикет. Ділові зустрічі. Діловий сленг. Фразові дієслова та ідіоми. Робота в команді. Читання та переклад незнайомого фахового тексту. Г: Віддієслівні форми. Виконання граматичних вправ.
Тема 2.2	Виступи на конференції та відеоконференції. Аплікаційна форма на конференцію. Підготування презентації. Читання та реферування незнайомого фахового тексту. Г: Непряма мова. Узгодження часів.

НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

(німецька мова)

Семестр 1	
МОДУЛЬ 1. МОЯ МАЙБУТНЯ ПРОФЕСІЯ. АКАДЕМІЧНИЙ ОБМІН. ПРОФЕСІЙНА КОМУНІКАЦІЯ ТА ПОДОРОЖ.	
Тема 1.1	Моя майбутня професія. Відомі науковці у галузі комп'ютерних наук та ІТ технологій. Прикладна математика. Мови програмування Академічний обмін. Аплікаційна форма, CV, резюме, ессе. Ознайомче, пошукове та вивчаюче читання джерел фахового спрямування. Діалогічне та монологічне мовлення. Г: Часові форми дієслова. Регулярні та нерегулярні дієслова. Узгодження часів. Виконання лексичних вправ.
Тема 1.2	Професійна комунікація та подорож. Опис графіків та таблиць. Г: Речення мети, умови та наслідку. Виконання лексичних вправ. Читання та переклад незнайомого фахового тексту.
МОДУЛЬ 2. ДІЛОВИЙ ЕТИКЕТ (ДІЛОВІ ЗУСТРІЧІ, РОБОТА В КОМАНДІ, ВИСТУПИ, КОНФЕРЕНЦІЇ ТА ВІДЕОКОНФЕРЕНЦІЇ)	
Тема 2.1	Діловий етикет. Ділові зустрічі. Діловий сленг. Фразові дієслова та ідіоми. Робота в команді. Читання та переклад незнайомого фахового тексту. Г: Умовний спосіб дієслова. Виконання граматичних вправ.
Тема 2.2	Виступи на конференції та відеоконференції. Аплікаційна форма на конференцію. Підготування презентації. Читання та реферування незнайомого фахового тексту. Г: Пасивний стан дієслова у теперішньому і минулому часах. Виконання граматичних вправ. Лексико-граматичний тест

ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ, ФОРМИ ТА МЕТОДИ НАВЧАННЯ

У процесі вивчення навчальної дисципліни використовуються інноваційні освітні технології: інформаційно-комунікаційні, технології студентоцентрованого навчання; проєктна діяльність; традиційні та інтерактивні форми і методи навчання, серед яких: практичне заняття – дискусія / презентація / діалог, самостійно-дослідницька робота, елементи системи навчання CLIL, загальний ESP approach (вивчення професійної іноземної мови).

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Оцінювання програмних результатів навчання здобувачів освіти здійснюється за шкалою європейської кредитно-трансферної системи (ECTS).

Критерієм успішного оцінювання є досягнення здобувачем вищої освіти

мінімальних порогових рівнів (балів) за кожним запланованим результатом навчання.

Оцінювання проводиться на різних етапах упродовж усього курсу навчання. Воно охоплює поточне, рубіжне, 'реєр' та підсумкове оцінювання, яке перевіряє рівень комунікативної компетенції студента в межах академічної та професійної фахової тематики відповідно до вимог Програми.

ПОЛІТИКА ЩОДО АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ

Дотримання політики щодо академічної доброчесності учасниками освітнього процесу при вивченні навчальної дисципліни регламентовано такими документами:

- ✓ «Етичний кодекс Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/jxdfs0zb/etychnyi-kodeks-chernivets-koho-natsionalnoho-universytetu.pdf> ;
- ✓ «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату у Чернівецькому національному університету імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/n5nbzwgb/polozhennia-chnu-pro-plahi-at-2023plusdodatky-31102023.pdf> .

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

англійська мова

- <https://archer.chnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/8472>
- www.englishforacademicstudy.com
- https://www.academia.edu/28436822/Infotech_english_for_computer_users_Students_Book_4th_Edition
- <https://archer.chnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/8456>
- <https://www.cambridgeenglish.org>
- <https://learnenglish.britishcouncil.org>
- <https://targetjobs.co.uk/careers-advice/job-descriptions>
- [www.skillsyouneed.com/presentation – skills/](http://www.skillsyouneed.com/presentation-skills/)

німецька мова

- www.welt.de/wissenschaft/
- <http://www.pcwelt.de>
- <https://www.spektrum.de/technik>
- <https://deutschtraining.org/methodik/grafikbeschreibung/>
- <https://www.studycheck.de/studium/angewandte-mathematik>
- <https://lebenslaufdesigns.de/bewerbungsschreiben>
- <https://www.hipcall.com/de-de/blog/4-tipps-f%C3%BCr-eine-gesch%C3%A4ftskommunikation/>

Детальна інформація щодо вивчення курсу «іноземна мова за професійним спрямуванням» висвітлена у робочій програмі навчальної дисципліни
(http://www.natural1.chnu.edu.ua/?page_id=11&lang=uk)