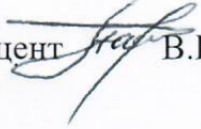


Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет природокористування
Факультет землевпорядкування та туризму
Кафедра іноземних мов



ЗАТВЕРДЖЕНО

Гарант освітньо-професійної
програми «Комп'ютерні науки»
першого (бакалаврського) рівня
вищої освіти

к.т.н., доцент  В.В. Пташник

**СИЛАБУС
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ІНОЗЕМНА МОВА (ОСНОВНА)»**

освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки»
спеціальність 122 Комп'ютерні науки
перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

ВИКЛАДАЧ

Турчин Ірина Михайлівна



Електронна пошта:

turchynim@lnup.edu.ua

Телефон

+380677691164

Доцент кафедри іноземних мов Львівського національного університету природокористування, кандидат педагогічних наук.

Викладач з 11-річним досвідом, автор та співавтор понад 60 наукових публікацій та навчально-методичних розробок. Пройшла стажування при кафедрі геоінформатики та цифрової картографії у Вищій інженерно-економічній школі в Жешуві (Польща).

Читає курси: Іноземна мова, Поглиблене вивчення іноземної мови, Іноземна мова (з поглибленим вивченням). Сфера наукових інтересів: перекладознавство, методика викладання іноземних мов, педагогіка вищої школи, критичне мислення.

ЛЬВІВ 2023

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)
Галузь знань: 12 Інформаційні технології
Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки
Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки»
Кількість кредитів – 8
Рік підготовки, семестр – 2 роки, 1,2,3,4 семестри
Компонент освітньої програми: обов'язкова
Мова викладання: англійська

Опис дисципліни

Дисципліна «Іноземна мова (основна)» передбачає вивчення іноземної мови, спрямоване на розвиток мовленнєвої діяльності у всіх учасників освітнього процесу, необхідної для успішного використання у повсякденному та професійному середовищах. Опанування іноземної мови дозволяє здобувачам вищої освіти здійснити значні досягнення у кар'єрі та науці, підвищивши свою конкурентоспроможність. Розвиток критичного мислення на заняттях з іноземної мови також є важливим компонентом у навчанні. Форми організації навчальної діяльності включають індивідуальну, фронтальну та групову форми.

Програма дисципліни «Іноземна мова (основна)» відноситься до обов'язкових дисциплін та складена відповідно до освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Міждисциплінарні зв'язки: освітня компонента «Іноземна мова (основна)» є обов'язковою компонентою, яка підсилить професійну підготовку здобувачів освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Вивчення дисципліни має міждисциплінарний характер, який може покращити інтеграцію цієї дисципліни з іншими дисциплінами в програмі навчання. Знання іноземної мови може допомогти студентам у майбутньому взаємодіяти з колегами та клієнтами з інших країн, брати участь у міжнародних проектах, підвищити культурну свідомість, а також сприятиме підготовці до міжнародних іспитів, таких як TOEFL, IELTS та інших.

Предметом вивчення освітньої компоненти «Іноземна мова (основна)» є навчання майбутніх фахівців мовленнєвої діяльності, який дозволить формування практичного оволодіння іноземною мовою, що включає вміння отримувати та передавати інформацію та працювати з джерелами, написаними іноземною мовою.

Метою вивчення освітньої компоненти «Іноземна мова (основна)» є вдосконалення набутих знань, поліпшення рівня виконання завдань щодо таких видів мовленнєвої діяльності, як читання, аудіювання, письма та говоріння, покращенні комунікативних навичок студентів та підготовці до професійного спілкування.

Основними завданнями освітньої компоненти «Іноземна мова (основна)» є: сприяти опануванню студентами граматики, загальноповживаної лексики, набуття навичок їх застосування під час спілкування іноземною мовою, сприяти розвитку навичок аудіювання, читання та розуміння адаптованих та оригінальних текстів, написання письмових робіт, а також застосування комунікативних навичок.

Структура курсу

Години аудиторних занять (практ.)	Тема	Результати навчання	Завдання
I курс I семестр			
18	Тема 1. Family and relationships.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації: 1.1. Vocabulary (stages of life, family celebrations, relationships, spending time together). 1.2. Reading: Social networks. 1.3. Use of English: present and future tenses, verb patterns, verbs with prepositions. 1.4. Listening: family histories. 1.5. Speaking: A friend's birthday.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення
2	Тема 2. Living with computers.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: Living with computers.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 3. A typical PC.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 3.1. Computer essentials. 3.2. Parts of a computer. 3.3. Functions of a PC: input, output, processing, storage.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 4. Types of computer systems.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: Types of computer systems.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
I курс II семестр			
16	Тема 5. People and society.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації: 5.1. Vocabulary (appearance, personality, feelings and emotions, society and politics). 5.2. Reading: Colourful personalities. 5.3. Use of English: prepositions of time and place, articles.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення

		5.4. Listening: A foreigner in Britain. 5.5. Speaking: Raising money for charity.	
4	Тема 6. Input devices: type, click and talk.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 6.1. Interacting with your computer. 6.2. The keyboard. 6.3. The mouse. 6.4. Voice input.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 7. Input devices: the eye of your PC.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 7.1. Scanners. 7.2. Digital cameras. 7.3. Digital video cameras and webcams.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 8. Output devices: printers.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 8.1. Technical details. 8.2. Types of printers.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 9. Output devices: display screens.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 9.1. CRTs and LCDs. 9.2. Big screens: plasma and projection TVs.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
II курс III семестр			
14	Тема 10. Home.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації: 10.1. Vocabulary (furniture and equipment, describing a home, housework, neighborhood, renting a home). 10.2. Reading: Living the high life. 10.3. Use of English: past tenses, indefinite pronouns, countable and uncountable nouns, expressing quantity. 10.4. Listening: Living on a houseboat. 10.5. Speaking: Flatmates.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення
4	Тема 11. Processing.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 11.1. The processor. 11.2. RAM and ROM. 11.3. Units of memory.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення

4	Тема 12. Discs and drives.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 12.1. Magnetic storage. 12.2. Optical storage. 12.3. Removable flash memory.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
2	Тема 13. Health and safety.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 13.1. Computer ergonomics. 13.2. Electronic rubbish. 13.3. The risk of using mobiles and in-car computers.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 14. Operating systems and the GUI.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 14.1. Types of software, the operating system. 14.2. The Graphical User Interface. 14.3. System utilities.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
II курс IV семестр			
8	Тема 15. Education system.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації: 15.1. Vocabulary (education system, language learning, collocations with do, make and take). 15.2. Reading: Learning at home. 15.3. Use of English: linking words-contrast, reason and result, there and it as the subject. 15.4. Listening: Boarding schools. 15.5. Speaking: A language course in Britain.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення
12	Тема 16. Jobs.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації: 16.1. Vocabulary (jobs, part-time jobs, types of work, professions, employment). 16.2. Reading: Ready for a change. 16.3. Use of English: perfect tenses, both, either or neither, each and every, another and other. 16.4. Listening: Work issues. 16.5. Speaking: Types of jobs.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення

2	Тема 17. Word processing.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: Word processing.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
2	Тема 18. Spreadsheets and databases.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 18.1. Spreadsheet basics. 18.2. Parts of a database.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
2	Тема 19. Graphics and design.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 19.1. Types of graphics software.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
4	Тема 20. Multimedia.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 20.1. A multimedia system. 20.2. Recognizing file formats. 20.3. Applications.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
2	Тема 21. Sound and music.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: 21.1. Audio files on the Web. 21.2. Digital audio players. 21.3. Other audio applications.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення

Формування програмних компетентностей

Індекс в матриці ОПП	Програмні компоненти
ЗК5.	Здатність спілкуватися іноземною мовою.
ЗК 6.	Здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями
ПРН11.	Володіти навичками управління життєвим циклом програмного забезпечення, продуктів і сервісів інформаційних технологій відповідно до вимог і обмежень замовника, вміти розробляти проектну документацію (техніко-економічне обґрунтування, технічне завдання, бізнес-план, угоду, договір, контракт).
ПРН19.	Використовувати навички спілкування державною та іноземною мовами у роботі за фахом, знати історію держави, культурні цінності, дотримуватись правових норм, морально-етичних принципів, академічної доброчесності, формувати ефективну стратегію впровадження проектів та стартапів, забезпечувати безпеку праці на робочому місці та вести активний і здоровий спосіб життя.

Рекомендована література

Базова

1. Manin G., Yurchenko A., Redchenko T. Oxford exam Trainer B1 для зовнішнього незалежного оцінювання. Oxford: Oxford University Press, 2018. 209 p.
2. Esteras S.R., Fabre E.M. Professional English in Use. ICT for Computers and the Internet. Cambridge University Press, 2007. 118 p.

Допоміжна

1. Новий англо-український словник / [уклад М. І. Балла]. 5-те видання. К.: Чумацький Шлях, 2008. 668 с.
2. Hornby A. S. Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English. 5th ed. Oxford University Press, 1995. 1428 p.
3. Murphy R. English grammar in use. 3rd ed. Cambridge University Press, 2004. 350 p.
4. Weale H., Yurchenko A. Oxford exam Trainer B2 для зовнішнього незалежного оцінювання. Oxford: Oxford University Press, 2020. 207 p.
5. Лазарчук М. Документ для вивчення англійських слів, які використовуються в IT. URL: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ASh07IYAivEPeKB_NIlb5CJ7tVr7sFiAiUcy64kZ-G/edit#gid=0

Інформаційні ресурси

1. Longman. URL: <http://www.pearsonlongman.com>
2. British Council. URL: <http://www.britishcouncil.org/>
3. Матеріали ЄБІ: <https://testportal.gov.ua/pidgotovka-yefvv-yevi/>
4. Кошулінська І.В. Календарно-тематичне планування. URL: <https://halinbook.com/data/productbundles/planningpdf/1690.pdf>

Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів та перескладання: Творчі завдання виконуються у встановлений термін. Завдання оцінюють у 75% від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності у випадку порушення дедлайнів. Перескладання модулів відбувається за наявності поважних причин (наприклад, довідка).

Політика щодо академічної доброчесності: Списування під час контрольних робіт та іспитів заборонені.

Політика щодо відвідування: Відвідування занять та активна участь у вивченні іноземної мови та виконання усіх завдань, поданих у програмі, у встановлений термін є невід'ємним компонентом успішного завершення дисципліни. Якщо здобувач вищої освіти відсутній з поважної причини, він/вона презентує самостійно виконані завдання під час консультації викладача у визначений термін, поданий у графіку проведення консультацій. Отримані оцінки при відпрацюванні занять враховуються при поточних, підсумкових (семестрових) видах контролю.

Оцінювання

Оцінювання студентів здійснюється згідно «Положення про критерії оцінювання знань та вмінь студентів Львівського національного університету природокористування». Оцінюються і

завдання, виконані в аудиторії, і завдання, виконані під час самостійної роботи. Загальна кількість балів з поточного контролю з дисципліни, коли передбачено: залік – 100 балів (поточний контроль оцінюється в 100 балів, та складається із двох модулів по 50 балів кожен); іспит – 50 балів (поточний контроль оцінюється в 50 балів, та складається із двох модулів по 25 балів кожен).

І курс І семестр - залік

Поточне тестування та самостійна робота				Сума
Розділ 1				100 б
T1	T2	T3	T4	
25	25	25	25	

T1... T4– теми змістових модулів.

І курс ІІ семестр – залік

Поточне тестування та самостійна робота					Сума
Розділ 2					100 б
T5	T6	T7	T8	T9	
20	20	20	20	20	

T5... T9 – теми змістових модулів.

ІІ курс ІІІ семестр – залік

Поточне тестування та самостійна робота					Сума
Розділ 3					100 б
T10	T11	T12	T13	T14	
20	20	20	20	20	

T10 ... T14 – теми змістових модулів.

ІІ курс ІV семестр – іспит

Поточне тестування та самостійна робота							Іспит	Сума
Розділ 4								
T15	T16	T17	T18	T19	T20	T21	50б.	100б
10	10	6	4	10	6	4		

T15... T21– теми змістових модулів.

До Силабусу також готуються матеріали навчально-методичного комплексу:

- 1) Методичні рекомендації.
- 2) Тематика та зміст практичних робіт.
- 3) Завдання для підсумкової роботи, питання на іспит.
- 4) Електронне навчання у системі MOODLE.