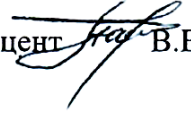


**Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет природокористування
Факультет землевпорядкування та туризму
Кафедра іноземних мов**



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 »**

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 ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького, кандидат педагогічних наук.

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), Наукова іноземна мова. Сфера наукових інтересів: перекладознавство, методика викладання іноземних мов, педагогіка вищої школи, критичне мислення.

ЛЬВІВ 2024

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)

Галузь знань: 12 Інформаційні технології

Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки»

Кількість кредитів – 7

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 проєктах, 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, загальноновживаної 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

Тема	Результати навчання	Завдання
I курс I семестр		
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
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
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
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		
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. 5.4. Listening: A foreigner in Britain. 5.5. Speaking: Raising money for charity.	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та усного мовлення

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
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
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
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		
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
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
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
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
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		
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
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
Тема 17. Word processing.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: Word processing.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення

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
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
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
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
ПРН20.	Використовувати навички спілкування державною та іноземною мовами у роботі за фахом, знати історію держави, дотримуватись правових норм, морально-етичних принципів, академічної доброчесності, формувати ефективну стратегію впровадження проєктів та стартапів, 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 for Computers and the Internet. Cambridge: Cambridge University Press, 2012. 118 p.

Допоміжна

1. Доценко І.В., Євчук О.В. Smart Tutor. Англійська мова. Посібник-репетитор. Рівень В1. Кам'янець-Подільський: Абетка, 2019. 348с.
2. Городецька Н.Г., Гавришків Н.Б. Навчальний посібник з англійської мови для студентів напряму підготовки «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». Львів: ЛНАУ, 2020. 172с.
3. Гуня Л., Турчин І., Дубневич Н. Англо-український глосарій для студентів спеціальностей «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», «Інформаційні технології», «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Львів: ЛНУП. 2023. 45 с.
4. Лазарчук М. Документ для вивчення англійських слів, які використовуються в ІТ. URL: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ASh07IYAIvEPeKB_NIlb5CJ7tVr7sFiAiUcy64kZ-G/edit#gid=0
5. Турчин І., Дубневич Н., Гуня Л. Методичні рекомендації щодо вивчення дисципліни «Іноземна мова (основна)» студентами спеціальностей «Інформаційні системи та технології», «Комп'ютерні науки», «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (І-ІІ курси денної та заочної форм здобуття освіти). Львів: ЛНУП. 2023. 25 с.
6. Турчин І., Дубневич Н., Гуня Л. Збірник завдань та текстів для вивчення дисципліни «Іноземна мова» студентами спеціальностей «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», «Інформаційні технології», «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Львів: ЛНУП. 2023. 32 с.
7. Шуневич Б., Власовець В., Дерпак О., Турчин І. Англійсько-український словник термінів з робототехніки та машинного зору. Ч. І (Понад 6 000 термінів і термінологічних сполук). Львів: «СПОЛОМ», 2024. 174 с.
8. Evans, V. Round Up 5. English Grammar Practice. Pearson Education Limited, 2023.

Інформаційні ресурси

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

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).

Розподіл балів, які отримують студенти

І курс І семестр - залік

Поточне тестування та самостійна робота				Сума
Розділ 1				100 б
T1	T2	T3	T4	
50	15	15	20	

T1... T4– теми змістових модулів.

І курс II семестр – залік

Поточне тестування та самостійна робота					Сума
Розділ 2					100 б
T5	T6	T7	T8	T9	
50	15	10	15	10	

T5... T9 – теми змістових модулів.

II курс III семестр – залік

Поточне тестування та самостійна робота					Сума
Розділ 3					100 б
T10	T11	T12	T13	T14	
50	15	10	15	10	

T10 ... T14 – теми змістових модулів.

II курс IV семестр – іспит

Поточне тестування та самостійна робота							Іспит	Сума
Розділ 4							50 б	100 б
T15	T16	T17	T18	T19	T20	T21		
12	7	6	6	6	6	7		

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.

**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)»
(перезатверджено на 3 та 4 семестри)**

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.

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), Наукова іноземна мова. Сфера наукових інтересів: перекладознавство, методика викладання іноземних мов, педагогіка вищої школи, критичне мислення.

Рівень вищої освіти – перший (бакалаврський)

Галузь знань: 12 Інформаційні технології

Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки»

Кількість кредитів – 4

Рік підготовки, семестр – 2 рік, 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 проєктах, 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, загальнонавчальної 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

Тема	Результати навчання	Завдання
II курс III семестр		
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
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
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
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
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		
Тема 15. Education system.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички аудіювання та комунікації:	Завдання на розвиток читання, аудіювання, письма та

	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.	усного мовлення
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
Тема 17. Word processing.	Опрацювати лексичні та граматичні теми, а також розвинути навички комунікації: Word processing.	Завдання на розвиток читання, письма та усного мовлення
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
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
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

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
ПРН20.	Використовувати навички спілкування державною та іноземною мовами у роботі за фахом, знати історію держави, дотримуватись правових норм, морально-етичних принципів, академічної доброчесності, формувати ефективну стратегію впровадження проєктів та стартапів, 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 for Computers and the Internet. Cambridge: Cambridge University Press, 2012. 118 p.

Допоміжна

1. Доценко І.В., Євчук О.В. Smart Tutor. Англійська мова. Посібник-репетитор. Рівень B1. Кам'янець-Подільський: Абетка, 2019. 348с.
2. Городецька Н.Г., Гавришків Н.Б. Навчальний посібник з англійської мови для студентів напряму підготовки «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». Львів: ЛНАУ, 2020. 172с.
3. Гуня Л., Турчин І., Дубневич Н. Англо-український глосарій для студентів спеціальностей «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», «Інформаційні технології», «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Львів: ЛНУП. 2023. 45 с.
4. Лазарчук М. Документ для вивчення англійських слів, які використовуються в IT. URL: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ASh07IYAIvEPeKB_NIlb5CJ7tVr7sFiAiUcy64kZ-G/edit#gid=0
5. Турчин І., Дубневич Н., Гуня Л. Методичні рекомендації щодо вивчення дисципліни «Іноземна мова (основна)» студентами спеціальностей «Інформаційні системи та технології», «Комп'ютерні науки», «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (I-II курси денної та заочної форм здобуття освіти). Львів: ЛНУП. 2023. 25 с.
6. Турчин І., Дубневич Н., Гуня Л. Збірник завдань та текстів для вивчення дисципліни

«Іноземна мова» студентами спеціальностей «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», «Інформаційні технології», «Комп'ютерні науки» денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Львів: ЛНУП. 2023. 32 с.

7. Шуневич Б., Власовець В., Дерпак О., Турчин І. Англійсько-український словник термінів з робототехніки та машинного зору. Ч. I (Понад 6 000 термінів і термінологічних сполук). Львів: «СПОЛОМ», 2024. 174 с.
8. Evans, V. Round Up 5. English Grammar Practice. Pearson Education Limited, 2023.

Інформаційні ресурси

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

Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів та перескладання: Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75% від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності балів). Перескладання модулів відбувається за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

Політика щодо академічної доброчесності: Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань під час заняття.

Політика щодо відвідування: Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбутись в он-лайн формі за погодженням із ведучим викладачем курсу.

Оцінювання

Успішність студента оцінюється шляхом проведення поточного та підсумкового контролю.

Максимальна кількість балів з дисципліни «Іноземна мова», яку може отримати студент протягом семестру за всі види роботи за результатами поточного оцінювання становить 50. Результати **поточного контролю** оцінюються за чотирибальною («2», «3», «4», «5») шкалою. В кінці семестру обчислюється середнє арифметичне значення (САЗ) усіх отриманих студентом оцінок з наступним переведенням його у сто бальну шкалу за формулою: $ПК = 10 \cdot САЗ$. За результатами підсумкового контролю (Е) здобувачі освіти отримують ще 50 балів, а підсумкова оцінка розраховується за формулою: $ПК + Е$.

Поточний контроль здобувачів освіти заочної форми навчання під час настановчої та лабораторно-екзаменаційної сесії оцінюється максимум у 30 балів. Ще 70 балів відведено на виконання контрольної роботи (КР) та підсумкового екзамену (ЕК). Підсумкова оцінка розраховується за формулою: $ПК + КР + ЕК$. При цьому виконання контрольної роботи у міжсесійний період оцінюється у 20 балів, а складання екзамену – у 50 балів.

В екзаменаційну відомість студентів у графі «за національною шкалою» виставляється оцінка «відмінно/добре/задовільно» відповідно до таблиці 1.

Критерії поточного оцінювання знань студентів

Оцінка	Критерії оцінювання
5 («відмінно»)	У повному обсязі володіє навчальним матеріалом, вільно, самостійно та аргументовано його викладає, глибоко і всебічно розкриває зміст, використовуючи обов'язкову та додаткову літературу. Правильно вирішив 90% тестових завдань.
4 («добре»)	Достатньо повно володіє навчальним матеріалом, обґрунтовано його викладає, в основному розкриває зміст завдань, використовуючи обов'язкову

	літературу. При викладанні окремих питань не вистачає достатньої глибини та аргументації, допускаються несуттєві неточності й незначні помилки. Правильно вирішив більшість тестових завдань.
3 («задовільно»)	У цілому володіє навчальним матеріалом, викладає його основний зміст, але без глибокого всебічного аналізу, обґрунтування та аргументації, допускаючи окремі суттєві неточності та помилки. Правильно вирішив близько половини тестових завдань.
2 («незадовільно»)	Не в повному обсязі володіє навчальним матеріалом. Викладає матеріал фрагментарно та поверхово, без аргументації й обґрунтування, недостатньо розкриває зміст теоретичних і практичних завдань, допускає суттєві неточності. Правильно вирішив менше половини тестових завдань.

Переведення підсумкових рейтингових оцінок з дисципліни, виражених у балах за 100-бальною шкалою, у оцінки за національною шкалою та шкалою ECTS

Таблиця 1 – Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, диференційованого заліку, курсового проєкту (роботи), практики	для заліку
90–100	A	відмінно	зараховано
82–89	B	добре	
74–81	C		
64–73	D	задовільно	
60–63	E		
35–59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0–34	F	незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов’язковим повторним вивченням дисципліни

До Силабусу також готуються матеріали навчально-методичного комплексу:

- 1) Навчальний контент (розширений план лекцій);
- 2) Тематика та зміст практичних робіт;
- 4) Завдання для підсумкового контролю;
- 3) Електронні матеріали у віртуальному навчальному середовищі.