

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНІКА**



Фізико-технічний факультет

Кафедра іноземних мов

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Іноземна мова (перша)

<u>Освітня програма</u>	«Інженерне матеріалознавство»
<u>Спеціальність</u>	132 Інженерне матеріалознавство
<u>Галузь знань</u>	13 Механічна інженерія

Затверджено на засіданні
кафедри іноземних мов

Протокол № 1 від «06» вересня 2023 р.

м. Івано-Франківськ – 2023

ЗМІСТ

1. Загальна інформація
2. Опис дисципліни
3. Структура курсу
4. Система оцінювання курсу
5. Оцінювання відповідно до графіку навчального процесу
6. Ресурсне забезпечення
7. Контактна інформація
8. Політика навчальної дисципліни

1. Загальна інформація

Назва дисципліни	Іноземна мова (перша)
Освітня програма	Інженерне матеріалознавство
Спеціалізація (за наявності)	
Спеціальність	132 Інженерне матеріалознавство
Галузь знань	13 Механічна інженерія
Освітній рівень	бакалавр
Статус дисципліни	основна
Курс / семестр	1/1-2 1-залік, 2-іспит
Розподіл за видами занять та годинами навчання (якщо передбачені інші види, додати)	Лекції – 0 год. Практичні заняття – 60 год. Самостійна робота – 120 год.
Мова викладання	англійська
Посилання на сайт дистанційного навчання	www.d-learn.pnu.edu.ua https://test-d-learn.pnu.edu.ua/

2. Опис дисципліни

Мета та цілі дисципліни
Метою викладання навчальної дисципліни є формування у студентів мовних компетенцій, що сприятиме їхньому ефективному функціонуванню у культурному розмаїтті ділового, навчального та професійного середовищ.
Компетентності
К3.02. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях К3.06. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації К3.08. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово К3.09. Здатність спілкуватися іноземною мовою К3. 11. Здатність працювати в команді К3.12. Прагнення до збереження навколишнього середовища
Програмні результати навчання

ПР 04. Передавати свої знання, рішення і підгрунття їх прийняття фахівцям і неспеціалістам в ясній і однозначній формі.
 ПР 07. Володіти навичками, які дозволяють продовжувати вчитися і оволодівати сучасними знаннями
 ПР 08. Уміти застосувати свої знання для вирішення проблем в новому або незнайомому середовищі.
 ПР 11. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами з професійних питань як усно, так і письмово.

3. Структура дисципліни

№	Тема	Результати навчання	Завдання
1.	<i>Тема 1. What is Physics?</i>	Reading for specific information	<ul style="list-style-type: none"> • Переклад тексту • Лексичні вправи • Тестові завдання
2	<i>Тема 2. Main branches of Physics</i>	Exchanging Information and options	<ul style="list-style-type: none"> • Переказ тексту • Лексичні вправи.
3	<i>Тема 3 Scientific Notation</i>	Cause and effect cause to/make; causative verbs; en- and -en verbs	<ul style="list-style-type: none"> • Лексичні вправи. • Виконання граматичних вправ
4	<i>Тема 4. Systems of measurement</i>	Describing advantages and disadvantages	<ul style="list-style-type: none"> • Читання та переклад тексту
5	<i>Тема 5. SI base units</i>	Comparing different versions of a text	<ul style="list-style-type: none"> • Переказ тексту • Лексичні вправи.
6	<i>Тема 6. Matter. The states of matter</i>	Reading and note-taking	<ul style="list-style-type: none"> • Стратегії читання - True/False. • Заповнення таблиць

			<ul style="list-style-type: none"> • Множинний вибір з множинними відповідями
7	<i>Тема 7.</i> Bose-Einstein Condensates	Writing a report	Реферативний переклад текстів.
8	<i>Тема 8.</i> Motion	Making a presentation	<ul style="list-style-type: none"> • Переклад тексту • Лексичні вправи • Тестові завдання
9	<i>Тема 9.</i> Gravitation	Locating information in diagram and text	<ul style="list-style-type: none"> • Стратегії читання - True/False. • Заповнення таблиць • Множинний вибір з множинними відповідями
10	<i>Тема 10.</i> Newton's laws	Reading for specific information	<ul style="list-style-type: none"> • Лексичні вправи. • Виконання граматичних вправ
11	<i>Тема 11.</i> Forces	Finding information significant	<ul style="list-style-type: none"> • Переказ тексту • Лексичні вправи.
12	<i>Тема 12.</i> Contact Forces	Evaluating	<ul style="list-style-type: none"> • Переклад тексту • Лексичні вправи • Тестові завдання
13	<i>Тема 13.</i> Non contact Forces	Locating information in diagram and text	<ul style="list-style-type: none"> • Лексичні вправи.
14	<i>Тема 14.</i> Everyday Applications of Newton's First Law	Describing a process	<ul style="list-style-type: none"> • Читання та переклад тексту • Лексичні вправи.

15	Тема 15. Confusion of Mass and Weight	Reading and note-taking	<ul style="list-style-type: none"> • Переказ тексту • Лексичні вправи.
----	---	----------------------------	--

4. Система оцінювання курсу

Накопичування балів під час вивчення дисципліни	
Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Лекція	
Практичні заняття	45
Самостійна робота	10
Індивідуальне завдання	5
Залік	40
Максимальна кількість балів	100

5. Оцінювання відповідно до графіку навчального процесу



Види роботи	Навчальні тижні																	Разом
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Практичні		5		5		5		5		5		5	5	5	5			45
Сам. р-та																10		10
Інд.завдання										5								5
Залік																	40	40
Всього за тиж-нь		4		4		4		4		4		4	6	4	6	10	40	100

6. Ресурсне забезпечення

Матеріально-технічне забезпечення	Мультимедіа (відеофайли, електронні ресурси унаочнень)
Література:	
Базова 1. Бойчук В. М., Поміркована Т.В. Електронний посібник з англійської мови «Professional English for physicists» – Івано - Франківськ, 2023. –265 с. 2. Багнюк Г.М., Плиненко В.О., Гульчак Л.В. Збірник лексико-граматичних вправ та текстів англійською мовою для студентів 2 курсу) – К.: Факт, 2015. – 152 с. 3. Абрамович, Г. В. Англійська мова в таблицях [Текст] : довідник / Г. В. Абрамович, С. О. Кот, Н. П. Хоменко; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 66 с.	

4. Гадайчук Н.М., Степанова І.С., Тульчак Л.В. Короткий курс граматики сучасної англійської мови для студентів усіх спеціальностей. – Вінниця: ВНТУ, 2015. – 55 с.
5. Murphy R. English Grammar in Use. Intermediate. – Cambridge University Press, 2014. – 352 p.

7. Контактна інформація

Кафедра	Іноземних мов
Викладач	Поміркована Т.В.
Контактна інформація викладача	 tetiana.pomircovana@pnu.edu.ua  Персональна сторінка викладача на сайті кафедри

8. Політика курсу

Академічна доброчесність	<p>Дотримання академічної доброчесності засновується на ряді положень та принципів академічної доброчесності, що регламентують діяльність здобувачів вищої освіти та викладачів університету:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Кодекс честі Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, Наказ №530 від 27.09.2022 р. “Про введення в дію нової редакції Кодексу честі Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника” ➤ Положення про запобігання академічному плагіату та іншим порушенням академічної доброчесності у навчальній та науково дослідній роботі студентів Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника . ➤ Положення про Комісію з питань етики та академічної доброчесності Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника ➤ Положення про запобігання академічному плагіату у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника . ➤ Склад комісії з питань етики та академічної доброчесності Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника . ➤ Лист МОН України “До питання уникнення проблем і помилок у практиках забезпечення академічної доброчесності”.
--------------------------	--

	<p>Ознайомитися з даними положеннями та документами можна за посиланням: https://pnu.edu.ua/polozhennia-pro-zapobihannia-plahiatu/</p>
Пропуски занять (відпрацювання)	<p>Можливість і порядок відпрацювання пропущених студентом занять регламентується Порядком організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (наказом ректора Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника від 19 травня 2023 р. № 309) (https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2023/05/otzinnuvannja-uspishnosti.pdf)</p> <p>Ознайомитися з положенням можна за посиланням: https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/</p>
Виконання завдання пізніше встановленого терміну	<p>У разі виконання завдання студентом пізніше встановленого терміну, без попереднього узгодження ситуації з викладачем, оцінка за завдання - «незадовільно», відповідно до Порядку організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (наказом ректора Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника від 19 травня 2023 р. № 309) (https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2023/05/otzinnuvannja-uspishnosti.pdf)</p> <p>Ознайомитися з положенням можна за посиланням: https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/</p>
Невідповідна поведінка під час заняття	<p>Невідповідна поведінка під час заняття регламентується рядом положень про академічну доброчесність (див. вище) та може призвести до відрахування здобувача вищої освіти (студента) «за порушення навчальної дисципліни і правил внутрішнього розпорядку вищого закладу освіти», відповідно до п.14 «Відрахування студентів» «Положення про порядок переведення, відрахування та поновлення студентів вищих закладів освіти» - ознайомитися із положенням можна за посиланням: https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/</p>
Додаткові бали	<p>Отримання додаткових балів за дисципліною можливе в разі виконання індивідуальних завдань, попередньо узгоджених з викладачем. Перелік індивідуальних завдань міститься у навчальній програмі до курсу.</p> <p>Також за рішенням кафедри студентам, які брали участь у науково-дослідній роботі (роботі конференцій, студентських наукових гуртків та проблемних груп, підготовці публікацій), а також були учасниками олімпіад, конкурсів, можуть присуджуватися додаткові бали відповідності Порядку організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (наказом ректора Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника від 19 травня 2023 р. № 309) (https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2023/05/otzinnuvannja-uspishnosti.pdf)</p> <p>Ознайомитися з положенням можна за посиланням:</p>

	https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/
Неформальна освіта	Можливість зарахування результатів неформальної освіти регламентується Положення про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (Редакція 3) (введено в дію наказом ректора № 672 від 24.11.2022 р.) https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні документи/polozhenja/

Викладач