

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



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Іноземна мова у професійній діяльності»

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)

Освітня програма: «Середня освіта (Фізика)»

Предметна спеціальність: 014.08 Середня освіта (Фізика та астрономія)

Спеціальність: 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)

Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 1
Від 4 вересня 2024 р.

1. Загальна інформація

Назва дисципліни	Іноземна мова у професійній діяльності (англійська)
Освітня програма	014.08. Середня освіта (фізика)
Спеціальність	014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)
Галузь науки	01 Освіта/Педагогіка
Освітній рівень	Бакалавр
Статус дисципліни	Основна
Курс / семестр	1,2/1,2,3 1-залік, 2,3 -іспит
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Семінарські заняття – 90 год. Самостійна робота – 180 год.
Мова викладання	Англійська
Посилання на сайт дистанційного навчання	https://meet.google.com/sdc-zphi-etn

Опис дисципліни

2. Мета та цілі навчальної дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни є формування у студентів мовних компетенцій, що сприятиме їхньому ефективному функціонуванню у культурному розмаїтті ділового, навчального та професійного середовищ.

3. Програмні компетентності та результати навчання

Інтегральна компетентність:

Здатність розв'язувати складні задачі або проблеми в галузі освіти, що передбачає здійснення інновацій та/або проведення педагогічних досліджень із застосуванням теорій і методів освітніх наук та фізики і характеризується невизначеністю умов

4. Фахові компетентності

ФК1. Здатність використовувати систематизовані теоретичні та практичні знання з фізики, астрофізики та методики навчання фізики і астрономії при вирішенні професійних завдань.

ФК3. Здатність до усвідомлення досягнень фізичної науки та її ролі у житті суспільства.

ФК8. Здатність здійснювати моніторинг власної педагогічної діяльності і визначати потреби, перспективи та наявні ресурси для професійного розвитку впродовж життя.

Програмні результати навчання

ПРН9. Демонструє вміння використовувати цифрові освітні ресурси, інформаційні та комунікаційні технології для пошуку, обробки та обміну інформацією у професійній діяльності, презентації власних та спільних результатів, реалізації дистанційного та змішаного навчання тощо.

ПРН14. Описує показники якості педагогічної діяльності, аналізує можливі впливи

на них внутрішніх і зовнішніх чинників, *визначає* індивідуальні професійні потреби, шляхи покращення власної педагогічної майстерності, *обирає* ресурси для професійного розвитку впродовж життя.

5. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Результати навчання	Завдання
Змістовий модуль 1 Introduction to Physics		
<i>Тема 1.</i> What is Physics?	Reading for specific information	Переклад тексту
<i>Тема 2.</i> Main branches of Physics	Exchanging Information and options	Лексичні вправи.
<i>Тема 3</i> Matter. The states of matter	Cause and effect cause to/make; causative verbs; en- and -en verbs	Виконання граматичних вправ
<i>Тема 4.</i> Systems of measurement	Describing advantages and disadvantages	Переказ тексту
<i>Модульна контрольна робота</i>		
Змістовий модуль 2 Forces		
<i>Тема 5.</i> Motion	Comparing different versions of a text	Лексичні вправи.
<i>Тема 6.</i> Newton's laws	Reading and note-taking	Стратегії читання - True/False, заповнення таблиць, множинний вибір з множинними відповідями
<i>Тема 7.</i> Types of forces	Writing a report	Реферативний переклад текстів.
<i>Тема 8.</i> Gravitation	Making a presentation	Переказ тексту
<i>Модульна контрольна робота</i>		
Змістовий модуль 3 Electricity		

<i>Тема 9.</i> Introduction to electricity	Locating information in diagram and text	Лексичні вправи.
<i>Тема 10.</i> Conductivity	-ing form: as noun and after prepositions	Виконання граматичних вправ
<i>Тема 11.</i> Magnetism	Reading for specific information	Реферативний переклад текстів
<i>Тема 12.</i> Sources of light	Evaluating	Мовні засоби для створення ефективної презентації: використання таблиць, графіків та ін.
<i>Модульна контрольна робота</i>		
Змістовий модуль 4 Atomic and molecular physics		
<i>Тема 13.</i> Introduction to atomic and molecular physics	Reported speech	Виконання граматичних вправ
<i>Тема 14.</i> Elementary particles	Reading for specific information	Переказ тексту
<i>Тема 15.</i> Subatomic particles	Describing a process	Лексичні вправи.
<i>Тема 16.</i> Particle accelerator	Making a presentation	Реферативний переклад текстів

5. Система оцінювання курсу

Накопичування балів під час вивчення дисципліни

Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Семінарське заняття	36
Самостійна робота	10
Індивідуальне завдання	4
Залік/Екзамен	50
Максимальна кількість балів	100

6. 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			36
Сам. р-та																	10	10
Інд.завдання											4							4
Залік/Екзамен																	50	50
Всього за тиж-нь		4		4		4		4		4		4	6	4	6	10	40	100

7. Ресурсне забезпечення

Матеріально-технічне забезпечення	Мультимедіа, комп'ютери
Рекомендована література: 1. Тетяна Поміркована, Володимира Бойчук. «Professional English for physicist». Навчальний посібник для студентів спеціальності 104 «Фізика та астрономія». Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ. 2023. 265 с. Додаткова література: 1. Абрамович, Г. В. Англійська мова в таблицях [Текст] : довідник / Г. В. Абрамович, С. О. Кот, Н. П. Хоменко; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 66 с. 2. Вяхк І. А., Степанова І. С., Медведєва С. О. Завдання з англійської мови для формування комунікативної компетентності : [методичні вказівки] . – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 47 с. 3. Гадайчук Н.М., Степанова І.С., Тульчак Л.В. Короткий курс граматики сучасної англійської мови для студентів усіх спеціальностей . – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 55 с.	

8. Контактна інформація

Кафедра	Іноземних мов
Викладач	Поміркована Т.В.
Контактна інформація викладача	tetiana.pomircovana@pnu.edu.ua

9. 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">➤ <u>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”</u>➤ <u>Положення про запобігання академічному плагіату та іншим порушенням академічної доброчесності у навчальній та науково дослідній роботі студентів Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника .</u>➤ <u>Положення про Комісію з питань етики та академічної доброчесності Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника</u>➤ <u>Положення про запобігання академічному плагіату у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника .</u>➤ <u>Склад комісії з питань етики та академічної доброчесності Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника .</u>➤ <u>Лист МОН України “До питання уникнення проблем і помилок у практиках забезпечення академічної доброчесності”.</u> <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	<p>У разі виконання завдання студентом пізніше встановленого терміну, без попереднього узгодження ситуації з викладачем,</p>

завдання пізніше встановленого терміну	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) Ознайомитися з положенням можна за посиланням: https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/
Невідповідна поведінка під час заняття	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/
Додаткові бали	Отримання додаткових балів за дисципліною можливе в разі виконання індивідуальних завдань, попередньо узгоджених з викладачем. Перелік індивідуальних завдань міститься у навчальній програмі до курсу. 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) Ознайомитися з положенням можна за посиланням: 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 _____ Поміркована Т.В