

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

**Кафедра іноземних мов
СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Іноземна мова**

| | |
|------------------|--|
| Освітня програма | Комп'ютерне проектування інтегральних схем |
| Спеціальність | 171 Електроніка |
| Галузь знань | 17 Електроніка та телекомунікації |

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 1 від «28» серпня 2020р

м. Івано-Франківськ, 2020

ЗМІСТ

1. Загальна інформація
2. Анотація до курсу
3. Мета та цілі курсу
4. Компетентності
5. Результати навчання
6. Організація навчання курсу
7. Система оцінювання курсу
8. Політика курсу
9. Рекомендована література

| 1. Загальна інформація | |
|---|--|
| Назва дисципліни | Іноземна мова |
| Викладач (-і) | Танчук Надія Олександрівна, Поміркована Тетяна Валентинівна |
| Контактний телефон викладача (-ів) | +38(0342)596140 |
| E-mail викладача (-ів) | nadiia.tanchuk@pnu.edu.ua tetiana.pomircovana@pnu.edu.ua |
| Форма дисципліни | очна |
| Обсяг дисципліни | Кредити ЄКТС – 6 (180 год.) |
| Посилання на сайт дистанційного навчання | http://www.d-learn.pnu.edu.ua |
| Консультації | Обговорення загальнометодологічних, лексичних, граматичних аспектів курсу, якісна професійна підготовка презентацій |
| 2. Анотація до курсу | |
| <p>Іншомовна підготовка є невід’ємним складником формування професійної компетентності та важливою передумовою академічної та професійної компетентності студентів. Програма "Іноземна мова" розрахована на студентів бакалаврської програми. Програма передбачає систематизацію знань студентів з англійської мови в усіх її аспектах в рамках компетентнісного підходу.</p> <p>Курс «Іноземна мова» носить базовий характер та реалізується засобами граматичного розмовного мовного інтегрованого навчання шляхом використання сучасних технологій навчання міжкультурної комунікації, а також є одним із способів поєднання курсів гуманітарного циклу дисциплінами фахової підготовки студентів.</p> | |
| 3. Мета та цілі курсу | |
| <p>Формування у студентів загальних та професійно орієнтованих комунікативних навиків для результативного іншомовного спілкування, а також писемного термінологічного перекладу.</p> <p>Оволодіння практичними навичками використання термінологічної технічної лексики в усному та писемному мовленні, вміння застосовувати граматичні одиниці в різних контекстах та підготовці виступів з низки галузевих питань, перекладів іншомовних професійних технічних текстів, пошуці нової інтернет інформації по обраному профілю.</p> | |
| 4. Компетентності | |
| <p>ЗК4. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК8. Навички міжособистісної взаємодії.</p> <p>ЗК9. Здатність працювати в команді.</p> <p>СК5. Здатність застосовувати відповідні математичні, наукові й технічні методи, сучасні інформаційні технології і комп’ютерне програмне забезпечення, навички роботи з комп’ютерними мережами, базами даних та Інтернет-ресурсами для вирішення інженерних задач в галузі електроніки.</p> | |
| 5. Результати навчання | |
| <p>P12. Використовувати документацію, пов’язану з професійною діяльністю, із застосуванням сучасних технологій та засобів офісного устаткування; використовувати англійську мову, включаючи спеціальну термінологію, для спілкування з фахівцями, проведення літературного пошуку та читання текстів з технічної та фахової тематики.</p> <p>P15. Виявляти навички самостійної та колективної роботи, лідерські якості, організувати роботу за умов обмеженого часу з наголосом на професійну сумлінність.</p> | |

6. Організація навчання курсу

Обсяг курсу 180 год

| Вид заняття | Загальна кількість годин |
|-------------------|--------------------------|
| лекції | - |
| практичні | 60 |
| самостійна робота | 120 |

| Ознаки курсу | | | |
|--------------|---------------|---------------------|--------------------------|
| Семестр | Спеціальність | Курс (рік навчання) | Нормативний / вибірковий |
| 1, 2 | Електроніка | Перший | Нормативний |

Тематика курсу

| Тема, план | Форма заняття | Література | Завдання, год | Вага оцінки | Термін виконання |
|---|-------------------|------------|--|--------------------|---|
| 1 семестр | | | | | |
| 1. The text “Building a computer”. Simple and Future Tenses | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Опрацювання лексики за темою; виконання лексико-граматичних завдань 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 2. Vocabulary quizzes. Pronouns. Articles. | Практичне заняття | 1, 3, 4 | Опрацювання лексики базового спрямування; діалогічне мовлення 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 3. Situations on the topic. Conditional I. | Практичне заняття | 1, 3, 4 | Опрацювання лексики; виконання вправ 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 4. Presentation on the topic “Computer inside”. Grammar test. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Виконання лексико-граматичних завдань; вправи комунікативного характеру 4 год | 10 балів 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 5. . The text “Science and Technology”. Grammar construction <i>There is, There are.</i> | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Виконання лексико-граматичних завдань; вправи комунікативного характеру 2 год | 2 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |

| | | | | | |
|---|-------------------|---|---|--------------------|---|
| 6. Work out active vocabulary (translate sentences). Adjectives. | Практичне заняття | 1, 3, 4 | Опрацювання лексики за темою; виконання граматичних завдань 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 7. Questions to the text. Situations on the topic. Degrees of comparison of adjectives. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Використання лексики за темою; діалогічне мовлення; виконання граматичних вправ 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 8. Presentation “Technological progress”. Grammar test. | Практичне заняття | Контрольні завдання, розроблені викладачем | Ведення діалогічного мовлення; виконання лексико-граматичних завдань 4 год | 10 балів 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 2 семестр | | | | | |
| 1. The text “Upcoming progress”. Continuous Tenses. Signal words. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Опрацювання лексики за темою; виконання лексико-граматичних завдань 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 2. Questions and quizzes on active vocabulary.. present Continuous vs Future Simple. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4 | Використання активної лексики за темою; ведення діалогічного мовлення; виконання граматичних вправ 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 3. Dialogues and situations on the topic. The phrase <i>is going to</i> . | Практичне заняття | 2, 3, 5 | Діалогічне мовлення; використання лексики за темою; відпрацювання конструктивної граматики 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 4. Presentation «Types of network”. | Практичне заняття | 3, 5 | Відпрацювання навиків живого спілкування; діалогічне та ситуативне мовлення 2 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 5. Discussion on “Problems with computers”. Grammar test. | Практичне заняття | 2, 3, 5 контрольні завдання, розроблені викладачем | Діалогічне та ситуативне мовлення; виконання лексико-граматичних завдань 4 год | 10 балів 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 6. The text «Technologies in everyday | Практичне заняття | 2, 3, 5 | Опрацювання лексики за темою; виконання граматичних вправ | 4 бали | Протягом семестру згідно з |

| | | | | | |
|--|-------------------|--|--|----------|---|
| life". Past Simple. Signal words. | | | 4 год | | розкладом занять |
| 7. The text "Technologies in medicine". Irregular verbs. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 5 | Опрацювання лексики за темою та використання її в активному мовленні; виконання граматичних вправ 4 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 8. The text "Technologies in industry". Past Simple and Past Continuous. | Практичне заняття | 1, 2, 3, 4, 5 | Використання лексики за темою; обговорення тематики заняття; виконання граматичних вправ 2 год | 4 бали | Протягом семестру згідно з розкладом занять |
| 9. Grammar test | Практичне заняття | Контрольні завдання, розроблені викладачем | Виконання лексико-граматичних завдань 2 год | 10 балів | Протягом семестру згідно з розкладом занять |

7. Система оцінювання курсу

| | |
|--|---|
| Загальна система оцінювання курсу | Оцінювання здійснюється за національною на ECTS шкалою оцінювання на основі 100-бальної системи. (Див.: пункт „9.3. Види контролю” Положення про організацію освітнього процесу та розробку основних документів з організації освітнього процесу в ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»). Загальні 100 балів включають: 30 балів за практичні заняття; 50 балів за самостійну роботу; 20 балів за підсумковий контроль |
| Вимоги до письмової роботи | Письмова робота виконується як модульна контрольна робота і оцінюється у 20 балів |
| Практичні заняття | Практичне заняття оцінюється у 5 балів (30 балів за семестр) |
| Умови допуску до підсумкового контролю | Виконання усіх запланованих програмою дисципліни форм навчальної роботи, які підлягають контрольному оцінюванню. Мінімальна кількість балів для позитивного зарахування курсу – 50 балів |

8. Політика курсу

Політика курсу: Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. У випадку таких подій – реагування відповідно до Положення 1 і Положення 2

9. Рекомендована література

Базова

1. Career Paths. Computer Engineering / Virginia Evans, Jenny Dooley, Vishal Nawathe / Express Publishing, 2012, p.127.
2. Career Paths. Software Engineering / Virginia Evans, Jenny Dooley, Enrico Pontelli / Express Publishing, 2014, p.116.
3. Essential Grammar in Use / Raymond Murphy / 3d edition, Cambridge University Press, 2017, p.299

4. Афанасьева О.В., Саакян А.С. «Какой или который?»: Тесты по английскому языку с ключами. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2000. – 144 с.

Допоміжна

1. A First Course in Electrical and Computer Engineering / Louis Scharf, Rice University, Houston, Texas. 1012, p.301.
2. Career Paths. Engineering / Carles Lloyd, James A.Frazier / Express Publishing, 2011, p.122.
3. Fundamentals of Electronic Circuit Design / Hongshen Ma / In-Tech Inc., 2005, p.167.
4. Encyclopedia of Computer Science and Engineering / Wiley and Sons Inc., 2008, p.1770.
5. Engineering the Computer Science and IT / Safeullah Soomro, In-Tech Inc., 2009, p.514.
6. English for Computer Science Students. Учебное пособие / Т.В.Смирнова, М.В.Юдельсон. – 3-е изд. – М.: Флинта: Наука, 2003. – 128 с.
7. Oxford English for Electronics / Eric H.Glenginng, John McEwan / Oxford University Press, 2^d edition, 2011, p.208.
8. Textbook for Computer Engineering, Мельник О.Г., Тарасенко О.С., Нечаева Н.В., Краснощекова Г.А., М.: Наука, 2008, 36 с.

15. Інформаційні ресурси

<http://www.focusenglish.com/dialogues/eating/eatingindex.html>

<http://usefulenglish.ru/phrases/phrases-for-certain-situations>

А також електронні варіанти різних навчальних підручників.

Викладач

Поміrkована Т.В.