



Силабус освітнього компонента

Програма навчальної дисципліни



ІНОЗЕМНА МОВА ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ІТ ПРОЄКТАМИ

Шифр та назва спеціальності
123 – Комп'ютерна інженерія

Інститут
ННІ Комп'ютерних наук та інформаційних технологій

Освітня програма
Сучасне програмування, мобільні пристрої та комп'ютерні ігри

Кафедра
Іноземних мов (275)

Рівень освіти
Бакалавр

Тип дисципліни
Профільна, Вибіркова

Семестр
3,4,5,6

Мова викладання
Українська, англійська

Викладачі, розробники



Лазарева Ольга Ярославна
olga.lazaryeva@khipi.edu.ua

Кандидат технічних наук, доцент кафедри іноземних мов НТУ «ХПІ», доцент ВАК.

Авторка (співавторка) 48 публікацій, 3 навчальних посібників. Досвід роботи з 2006 року. П Провідна лекторка з дисциплін «Англійська мова за професійним спрямуванням», «Англійська мова для професійної комунікації», «Англійська мова для наукових досліджень», «Англійська мова для розробки корпоративних систем», «Англійська мова для бізнес-комунікації», «Англійська мова для академічних цілей».

Детальніше про викладача на сайті кафедри:
<http://web.kpi.kharkov.ua/foreign/shtat-kafedri/>



Суханова Тетяна Євгенівна
Tetiana.Sukhanova@khipi.edu.ua

Кандидат філологічних наук, доцент кафедри іноземних мов НТУ «ХПІ», доцент ВАК.

Авторка (співавторка) понад 70 наукових праць (з яких 2 авторських посібника, 4 посібника в співавторстві, 9 навчально-методичних видань). Досвід роботи викладачем з 1994 року. Викладає дисципліну «Англійська за професійним спрямуванням», «Англійська мова для наукових досліджень», «Англійська мова для бізнес-комунікацій», «Англійська мова для розробки корпоративних систем», «Англійська мова для професійної комунікації», «Англійська мова для академічних цілей».

Детальніше про викладача на сайті кафедри:
<http://web.kpi.kharkov.ua/foreign/shtat-kafedri/>

Загальна інформація

Анотація

Курс «Іноземна мова для управління ІТ проєктами» є базовою навчальною дисципліною. Вивчається у 3-5 семестрах, охоплює всі аспекти володіння мовою: аудіювання, діалогічне та монологічне мовлення, різні види читання, писемне мовлення, пошук інформації іноземною мовою, академічне усне та писемне мовлення і є навчальною дисципліною з циклу спеціальної обов'язкової підготовки за спеціальністю 123 – «Комп'ютерна інженерія». Дисципліна викладається у 3,4,5 семестрах в обсязі 180 годин (6 кредитів ECTS), зокрема: практичні заняття – 84 годин, самостійна робота – 96 годин. Вивчення дисципліни завершується заліком.

Мета та цілі дисципліни

Сформувати у студентів комунікативні компетенції, які необхідні для спілкування у знайомих ситуаціях, що зустрічаються в академічному та професійному контекстах.

Формат занять

Практичні заняття, самостійна робота, консультації. Поточний контроль: тематичне оцінювання. Підсумковий контроль: залік

Компетентності

ЗК3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

Результати навчання

ПРН 23. Спілкуватись усно та письмово з професійних питань українською мовою та однією з іноземних мов (англійською, німецькою, італійською, французькою, іспанською).

ПРН 24. Використовувати інформаційні технології та інші методи для ефективного спілкування на професійному та соціальному рівнях.

Обсяг дисципліни

Загальний обсяг дисципліни 240 год. (8 кредитів ECTS): лекції – немає, практичні роботи – 128 год., самостійна робота – 112 год.

Передумови вивчення дисципліни (пререквізити)

Для успішного проходження курсу необхідна наявність повної загальної середньої освіти.

Особливості дисципліни, методи та технології навчання

На практичних заняттях проводяться бесіди (з викладачем та одногрупниками), ігрові методи, робота в парах та групах, виконання ситуативних завдань, робота за підручниками і посібниками, рольові ігри, написання листів, документів, рефератів, пошук інформації в друкованій літературі за завданням.

Програма навчальної дисципліни

Теми практичних занять

Змістовий блок № 1 (Пошук та обробка інформації):

Практичне заняття 1-3:

Тема: Мова спілкування

Практичне заняття 4-6:
Тема: Опис процесів
Практичне заняття 7-9:
Тема: Світ довколо нас
Практичне заняття 10-12:
Тема: Засоби навчання

Змістовий блок № 2-3 (Готуємось до міжнародного іспиту):

Практичне заняття 13-16:
Тема: Аудіювання з метою пошуку інформації. Відповіді на спеціальні запитання. Практичне
Практичне заняття 17-20:
Тема: Аудіювання з метою загального розуміння інформації. Відтворення інформації.
Практичне заняття 21-26:
Тема: Розвиток діалогічного мовлення.
Практичне заняття 27-30:
Тема: Критичне аудіювання. Висловлювання та пояснення думок.
Практичне заняття 31-33:
Тема: Читання з метою пошуку інформації. Заповнення форм та таблиць.
Практичне заняття 34-35:
Тема: Читання з метою загального розуміння. Написання звітів.
Практичне заняття 36-37:
Тема: Критичне читання. Написання анотації та есе.
Практичне заняття 38-40:
Тема: Екстенсивне читання. Написання рефератів.

Самостійна робота

До практичного заняття 1-6:
Пошук інформації про різні типи мов (природні, програмувальні, штучні тощо)
До практичного заняття 7-13:
Опис процесу ... (відповідно до спеціальності студента)
До практичного заняття 14-22:
Опис рідного міста
До практичного заняття 23-30:
Опис графіка
До практичного заняття 31-33:
Сформулювати власні поради для хорошого висновку.
До практичного заняття 34-37:
Підготувати відповіді на можливі запитання
До практичного заняття 38-40:
Підготувати 10 запитань до однокласників на основі тексту теми

Література та навчальні матеріали

Основна література

1. Сковронська І. Ю. English for Information Technology and Computing: інтерактивний навчальний посібник / І. Ю. Сковронська, Л. І. Кузьо, Т. П. Дяк. - Львів: Львівський державний університет внутрішніх справ, 2022. - 228 с. [Електронний ресурс]
<http://dSPACE.lvduvs.edu.ua/handle/1234567890/4433>
2. Eric H. Glendinning. Oxford English for Information Technology: Student's book. / Eric H. Glendinning. – Oxford: Macmillan, Eric H. Glendinning 2019. -137p. [Electronic resource]

- <https://archive.org/details/pdfy-oWTCGITJmSHLDmGV/page/n7/mode/2up>
3. Diana Hopkins, Pauline Cullen. IELTS Grammar for Bands 6.5 and above. Cambridge University Press, 2021. – 268p. [Electronic resource]
<https://www.ieltsdaily.ir/static/downloads/IELTS%20GRAMMAR%20CAMBRIDGE%206.5%20AND%20ABOVE.pdf>
 4. Functional structures of academic English. Методичні вказівки до практичних занять з курсу «Англійська мова за професійним спрямуванням» для студентів всіх спеціальностей / уклад. Лазарева О. Я., Ковтун О.О., Дьомочка Л.В., Харків: НТУ «ХПІ», 2019. – 44с.
<https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/40643>
 5. O.Lazareva, O.Kovtun, L.Dyomochka. Science speaks English. Kharkiv: NTU “KhPI”, 2019. – 276p.
<https://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/40641>

Додаткова література

1. English grammar tests: methodological recommendations for students' independent work / L. G. Budanova, O. V. Karasyova, N. V. Latunova, I. S. Latunov ; ed. by L. G. Budanova. - Kharkiv : NUPh, 2019. – 63 p. [Electronic resource]
<http://dspace.nuph.edu.ua/handle/123456789/18931>
2. Professional English in use. Publishing and Printing [Електронний ресурс] : навчальний посібник для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: І. І. Антоненко, І. П. Борковська, Н. В. Чіжова. – Електронні текстові дані (1 файл: 6,2 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 169 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42218>
3. Доронкіна, Н. Є. Практикум англomовного професійного спрямування. Збірник текстових завдань: навчальний посібник / Н. Є. Доронкіна, Л. В. Ломакіна ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 153 Кбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 82 с. [Електронний ресурс]
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/39752>
4. Запотічна Р. А. English for Specific Purposes: Economics in Use. (Англійська мова для спеціальних цілей: Економіка у практиці) : навчальний посібник / Р. А. Запотічна. - Львів: Львівський державний університет внутрішніх справ, 2021. - 88 с. [Електронний ресурс]
<http://dspace.lvduvs.edu.ua/handle/1234567890/3797>

Система оцінювання

Критерії оцінювання успішності студента та розподіл балів

100% підсумкове оцінювання у вигляді заліку (40%) та поточного оцінювання (60%)
40% - залік
60% - поточне оцінювання
Іспит: письмове завдання, завдання з аудіювання, завдання з читання та усна доповідь.
Поточне оцінювання: 3 онлайн тести (по 20%).

Шкала оцінювання

Сума балів	Національна оцінка	ECTS
90-100	Відмінно	A
82-89	Добре	B
74-81	Добре	C
64-73	Задовільно	D
60-63	Задовільно	E
35-59	Незадовільно (потрібне додаткове вивчення)	FX
1-34	Незадовільно (потрібне повторне вивчення)	F

Норми академічної етики і політика курсу

Студент повинен дотримуватися «Кодексу етики академічних взаємовідносин та доброчесності НТУ «ХПІ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність. Конфліктні ситуації повинні відкрито обговорюватися в навчальних групах з викладачем, а при неможливості вирішення конфлікту – доводитися до відома співробітників дирекції інституту. Нормативно-правове забезпечення впровадження принципів академічної доброчесності НТУ «ХПІ» розміщено на сайті: <http://blogs.kpi.kharkov.ua/v2/nv/akademichna-dobrochesni>

Погодження

Силабус погоджено

Дата погодження, підпис
22.04.2024

Завідувач кафедри
Олександр ЗАКОВОРОТНИЙ



Дата погодження, підпис

Гарант ОП

22.04.2024



Олександр ЗАКОВОРОТНИЙ