

АНОТАЦІЯ
навчальної дисципліни
«Англійська мова академічного спрямування»

Заплановані результати навчання

Мета навчальної дисципліни: формування іншомовної комунікативної компетенції для забезпечення ефективного спілкування в академічному, науковому та професійному середовищі.

Основні завдання навчальної дисципліни: формувати лінгвістичну, соціокультурну та загальні компетенції, а також здатність до самооцінювання та самостійного навчання; розвиток мотивації, комунікативної і професійної культури.

Аудіювання

– сприймати та розуміти монологічні й діалогічні висловлювання в межах професійної, академічної та наукової тематики.

Мовлення

– здійснювати комунікацію у професійній, академічній та науковій сферах;
– самостійно складати повідомлення про проблему, мету, методи та засоби дослідження, експеримент, обробку даних, висновки та інші аспекти наукової роботи.

Читання

– розуміти зміст англійськомовних оригінальних наукових матеріалів з фаху;
– відстежувати розвиток теми та здійснювати загальну аргументацію з прочитаного.

Письмо

– складати плани (конспекти) до прочитаного матеріалу або почутого повідомлення, доповіді тощо;
– викладати зміст прослуханого чи прочитаного у письмовому вигляді (в тому числі у формі анотацій і рефератів), написати доповідь і повідомлення;
– оформлювати основні види документації (заявки на участь у конференції, складання стислої тексту автобіографії тощо).

Компетентності:

загальні:

1. Здатність використовувати іноземну мову для вивчення досягнень та представлення наукових результатів в усній та письмовій формах, для розуміння іншомовних наукових та професійних текстів для спілкування в іншомовному науковому і професійному середовищах та запровадження отриманих результатів у вітчизняній практиці.

Результати навчання:

1. Володіти комплексом необхідних гуманітарних, природничо-наукових та професійних знань, достатніх для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні світових досягнень.

2. Вільно публічно презентувати та обговорювати результати досліджень, наукові та прикладні проблеми машинобудування державною та іноземною мовами, представляти результати досліджень в наукових публікаціях у наукових виданнях на засадах академічної доброчесності та наукової етики.

6. Відображати результати власних оригінальних наукових досліджень у вітчизняних та міжнародних наукових статтях, монографіях та інших публікаціях.

8. Розробляти і викладати спеціальні навчальні дисципліни з галузевого машинобудування у закладах освіти.

Методи навчання:

словесні, практичні, індуктивний, дедуктивний, порівняння, узагальнення, конкретизація, проблемно-пошуковий, репродуктивний, інтерактивний.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Нормативна граматики англійської мови.

Тема 2. Професійно орієнтовані джерела.

Тема 3. Спілкування в академічному середовищі.

Тема 4. Робота з науковою літературою.

Тема 5. Презентація результатів наукового дослідження.

Трудомісткість

Загальна кількість годин – 210.

Кількість кредитів – 7.

Форма семестрового контролю – залік, екзамен.