



Навчальна дисципліна

Особливості використання англійської мови в інженерній практиці

Спеціальності: G4 Енерговиробництво, G12 Авіаційна та ракетно-космічна техніка, J8 Автомобільний транспорт

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Статус дисципліни	вибіркова (Іноземна мова за професійним спрямуванням)
Обсяг дисципліни	120 годин/ 4 кредити ЄКТС
Мова викладання	українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Курс «Особливості використання англійської мови в інженерній практиці» включає до себе наступні активності: – читання та переклад текстів за профілем своєї спеціальності (усно та письмово); – вивчення термінології англійською мовою у досліджуваній і суміжних областях знань; – реферування професійно-орієнтованих текстів і складання анотацій до них; – подання технічної і наукової інформації, що використовується в професійній діяльності, у вигляді презентації; – сприймання на слух автентичних аудіо- та відео матеріалів, які пов'язані з напрямом підготовки; – вивчення основних прийомів письмової комунікації, необхідних для ведення переписки в професійних і наукових цілях; – підготовка виступу з повідомленням за профілем своєї спеціальності, аргументовано викладаючи свою позицію і використовуючи допоміжні засоби (презентацію); – ознайомлення з особливостями професійного етикету західної і вітчизняної культур
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Метою вивчення дисципліни «Особливості використання англійської мови в інженерній практиці» є оволодіння основами наукового спілкування іноземною мовою в усній і письмовій формах. До завдань дисципліни входить розширення активного словникового запасу за рахунок загальнонаукової лексики, а також формування індивідуального словника-мінімуму за спеціальністю. Крім цього увага приділяється вмінню анотування та реферування наукових джерел, а також основам публічної промови. В результаті освоєння дисципліни студенти матимуть змогу здійснювати комунікацію іноземною мовою в професійному середовищі і в суспільстві в цілому, розробляти документацію, презентувати і захищати результати комплексної інженерної діяльності. Дисципліна частково викладається англійською мовою. Розробник дисципліни є володарем сертифікату B2 First Certificate in English (FCE) та має багаторічний досвід викладання дисциплін «Іноземна мова для фахівців енергетики» та «Theory and Computation of Impeller Machines» (англійською мовою)
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Освоєння курсу забезпечує загальну компетентність з використання іноземної (англійської) мови у професійній діяльності, а також ефективного спілкування з питань інформації, ідей, проблем та рішень з інженерним співтовариством і суспільством загалом; дозволяє ефективно працювати в національному та міжнародному контексті, як особистість і як член команди, і ефективно співпрацювати з інженерами та не інженерами
Пререквізити	Знання англійської мови на рівні B1-B2 (успішне проходження тесту ЄВІ), знання з дисциплін професійної підготовки на першому рівні вищої освіти (бакалавр)
Кореквізити	
Організація навчання	Види занять: практичні заняття, індивідуальні консультації (при необхідності), самостійна робота студентів

	Форми здобуття освіти: денна, дистанційна. Форми контролю: проведення контролю участі у практичних заняттях, виконання тестових завдань. Проведення поточного контролю, письмового модульного контролю, фінальний контроль у вигляді заліку		
Кафедра	Теорії авіаційних двигунів (201)		
Факультет	Авіаційних двигунів		
Викладач		ПІБ	Фесенко Ксенія Володимирівна
		Посада	доцент
		Вчене звання	—
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	k.fesenko@khai.edu
		Персональна сторінка	
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=7905		
Посилання на силабус			