




Особливості використання англійської мови в інженерній практиці

Спеціальності: 134 *Авіаційна та ракетно-космічна техніка*,
141 *Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка*,
144 *Теплоенергетика*, 274 *Автомобільний транспорт*

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рівень вищої освіти | <i>другий (магістерський)</i> |
| Статус дисципліни | <i>вибіркова (Іноземна мова за професійним спрямуванням)</i> |
| Обсяг дисципліни | 120 годин/ 4 кредити ЄКТС |
| Мова викладання | українська, англійська |
| Що буде вивчатися (предмет вивчення) | <p>Курс «Особливості використання англійської мови в інженерній практиці» включає до себе наступні активності:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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) | <p>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 вмінням анотування та реферування наукових джерел, а також основам публічної промови.</p> <p>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.</p> <p>Дисципліна частково викладається англійською мовою.</p> <p>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)</p> |
| 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 | Немає |
| Організація навчання | <p>Види занять: практичні заняття, індивідуальні консультації (при необхідності), самостійна робота студентів</p> <p>Форми здобуття освіти: денна, дистанційна.</p> <p>Форми контролю: проведення контролю участі у практичних заняттях, виконання</p> |

| | | | |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
| | 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 робочу програму (силабус) | https://khai.edu/assets/files/silabusi/inozemna-mova/rp_m_nmk-1_osoblivosti-vikoristannya-anglijskoi-movi_inoz-mova.pdf | | |