



Навчальна дисципліна

Розрахунки міцності аеродинамічних поверхонь пасажирських літаків

Спеціальності: *технічні спеціальності*

Рівень вищої освіти	<i>перший (бакалаврський)</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	<i>українська, англійська</i>		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	У результаті вивчення навчальної дисципліни студенти матимуть змогу вивчати та розширити свої знання щодо розрахунку міцності аеродинамічних поверхонь пасажирських літаків		
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Розрахунки міцності аеродинамічних поверхонь пасажирських літаків – це курс, що ознайомить студента з усім, що пов'язане з міцністю аеродинамічних поверхонь пасажирських літаків. Завдання курсу: вивчення методів розрахунку міцності аеродинамічних поверхонь пасажирських літаків		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Вивчення дисципліни розширює світогляд, забезпечує можливість працювати в установах, пов'язаних з літакобудуванням		
Пререквізити	Немає		
Кореквізити	Немає		
Організація навчання	Види занять: проведення аудиторних лекцій, практичних занять, індивідуальні консультації (при необхідності), самостійна робота студентів. Форми здобуття освіти: денна, дистанційна Форми контролю: проведення контролю виконання практичних завдань, письмового модульного контролю, фінальний контроль – у вигляді іспиту		
Кафедра	203		
Факультет	<i>Авіаційних двигунів</i>		
Викладач		ПІБ	Заруцький Анатолій Вікторович
		Посада	доцент кафедри 102
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	к.т.н.
		e-mail	a.zarutskyi@khai.edu
Посилання на електронні матеріали курсу			
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/Minor/102/rp_b_usi_Minor-proekt-pas-litativ_rozrahunki-micnosti-aerodinamichnih-poverhon.PDF		