




Навчальна дисципліна

ТЕХНОЛОГІЯ СКЛАДАННЯ ТА ВИПРОБУВАННЯ ДВИГУНІВ ТА ЕНЕРГЕТИЧНИХ УСТАНОВОК

Галузі знань: 10 «Природничі науки», 11 «Математика та статистика», 12 «Інформаційні технології», 16 «Хімічна інженерія та біоінженерія», 17 «Електроніка, автоматизація та електронні комунікації», 19 «Архітектура та будівництво», 27 «Транспорт» (спеціальність 272 Авіаційний транспорт)

Рівень вищої освіти	<i>другий (магістерський)</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	<i>українська</i>		
Анотація	Курс «Технологія складання та випробування двигунів та енергетичних установок» дозволяє: вивчити теоретичні основи технології складання та випробування авіаційних двигунів, сучасні способи проектування технологічних процесів, методи поєднання основних пар ГТД, вузлового та загального складання. Вивчення та засвоєння одного з заключних етапів промислового виробництва АД, навчання методам і прийомам раціонального проектування технологічних процесів складання, підготування студентів до самостійного вирішення питань проектування технологічних процесів складання		
Пререквізити			
Кафедра	Технології виробництва авіаційних двигунів		
Факультет	Авіаційних двигунів		
Викладач		ПІБ	Некрасов Олександр Дмитрович
		Посада	професор
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	o.nekrasov@khai.edu
		Персональна сторінка	
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=2798		
Посилання на робочу програму (силабус)			