



Навчальна дисципліна

МОДЕЛЮВАННЯ ТА РОЗРАХУНОК ПРОЦЕСІВ В АРКТ

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	<p>Курс «Моделювання та розрахунок процесів в АРКТ» дозволяє: придбати знання та уміння, необхідних для кваліфікованого аналізу моделювання та розрахунків процесів в АРКТ та уявлень про проектування технологічних систем та інших об'єктів АРКТ.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Моделювання та розрахунок процесів в АРКТ» є вивчення принципів роботи і математичного моделювання технологічних процесів та інших систем АРКТ, та виконання аналізу якості моделювання</p>		
Організація навчання	<p>Види занять: лекції, лабораторні (практичні) заняття Форми здобуття освіти: денна, заочна Форми контролю: модульний контроль, іспит</p>		
Кафедра	Технології виробництва авіаційних двигунів		
Факультет	Авіаційних двигунів		
Викладач		ПІБ	Третяк Володимир Васильович
		Посада	професор
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	v.tretyak@khai.edu
		Персональна сторінка	https://library.khai.edu/authors/tretyak-volodimir-vasilovich
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=1191		
Посилання на робочу програму (силабус)			