



Постпроцесінг в сучасних САМ-системах (КП)

Мажор «Технологія виробництва та ремонту авіаційних двигунів та енергетичних установок»

Спеціальність: 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»

Освітня програма: «Авіаційні двигуни та енергетичні установки»

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)		
Статус дисципліни	вибіркова (Major), 2 семестр		
Обсяг дисципліни	60 годин/ 2 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Практичне застосування знань та умінь отриманих на дисципліні «Постпроцесінг в сучасних САМ-системах» для здобуття навичок у вигляді окремого проекту з індивідуальним завданням		
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Немає нічого кращого, як виконати окремий реальний проект та закріпити отримані раніше знання. Заплановано створення постпроцесора для окремої системи ЧПК (моделі) та окремого верстата з створенням візуалізації оброблення на верстаті в системі SolidCAM		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Після курсу можна працювати програмістом верстатів з ЧПК, розробником постпроцесорів		
Пререквізити	Вивчення дисципліни «Постпроцесінг в сучасних САМ-системах»		
Організація навчання	Види занять: практичні (лабораторні заняття). Форми здобуття освіти: денна, заочна. Форми контролю: диф. залік		
Кафедра	Технології виробництва авіаційних двигунів		
Факультет	Авіаційних двигунів		
Викладач		ПІБ	Невешкін Юрій Олександрович
		Посада	доцент
		Вчене звання	
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	yu.neveshkin@khai.edu
		Персональна сторінка	https://library.khai.edu/authors/neveshkin-yan-yuryaj-oleksandrovich
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/		
Посилання на робочу програму (силабус)			