

2011

Diurno e Noturno

Obrigatórias da Engenharia Aeroespacial

PRIMEIRO QUADRIMESTRE	SEGUNDO QUADRIMESTRE	TERCEIRO QUADRIMESTRE
Dinâmica I	Transformadas em Sinais e Sistemas Lineares	Dinâmica I
Transferência de Calor I	Mecânica dos Fluidos Viscosos	Transferência de Calor I
Aeronáutica I-A	Transferência de Calor II	Aeronáutica I-A
Transferência de Calor II	Dinâmica II	Vibrações Lineares
Dinâmica II	Sistema de Controle I	Sistemas de Controle II
Sistema de Controle I	Escoamento Compressível	Combustão I
Escoamento Compressível	Vibrações Lineares	Técnicas de Análise Estrutural e Projeto
Dinâmica e Controle de Veículos Espaciais	Sistemas de Controle II	Materiais Compósitos
Aerodinâmica I	Combustão I	Dinâmica e Controle de Veículos Espaciais
Máquinas de Fluxo	Técnicas de Análise Estrutural e Projeto	Aerodinâmica I
Laboratório de Guiagem, Navegação e Controle	Materiais Compósitos	Máquinas de Fluxo
Aeroelasticidade	Laboratório de Guiagem, Navegação e Controle	
Introdução à Propulsão	Aeroelasticidade	
	Introdução à Propulsão	

Opção Limitada

PRIMEIRO QUADRIMESTRE	SEGUNDO QUADRIMESTRE	TERCEIRO QUADRIMESTRE
-----------------------	----------------------	-----------------------

ESTRUTURAS AEROESPACIAIS		
Métodos Computacionais para Análise Estrutural	Projeto de Componentes Estruturais Aeronáuticos I (a ser aprovada)	Otimização em Projetos de Estruturas
Placas e Cascas	Introdução às Vibrações Não Lineares	Análise Experimental de Estruturas

AERODINÂMICA E PROPULSÃO		
Propulsão Aeroespacial	Propulsão Aeroespacial Não- Convencional	Combustão II
Aeroacústica	Técnicas Experimentais em Propulsão	Interação Fluido-Estrutura

MECÂNICA E CONTROLE		
Desempenho de Aeronaves	Estabilidade e Controle de Aeronaves	Aeronáutica II
Aeronáutica I-B	Dinâmica Orbital	Navegação Inercial e GPS
		Introdução à Astronáutica