

宇宙航空システム工学科

学習・教育到達目標を達成するために必要な授業科目の流れ(2018)

◎：必修

○：選択

学習・教育到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
(A)	◎ 教養講座 I ○ 日本の文学 I ○ 人間と教育 I	◎ 教養講座 II ○ 日本の文学 II ○ 人間と教育 II	○ 歴史学と課題 I ○ 人間と心理 I ○ 現代社会と法 I	○ 歴史学と課題 II ○ 人間と心理 II ○ 現代社会と法 II	○ 政治学 I ○ 哲学的の出发点 ○ 現代の社会と経済 I	○ 日本国憲法 ○ 政治学 II ○ 哲学的人間観 ○ 現代の社会と経済 II		
	◎ 英語 I ○ 情報処理基礎	◎ 英語 II	◎ 英語 III	◎ 英語 IV	○ 選択外国語 I ○ 専門英語 I ○ ドイツ語 I ○ 中国語 I	○ 選択外国語 II ○ 専門英語 II ○ ドイツ語 II ○ 中国語 II	○ ドイツ語 III ○ 中国語 III	○ ドイツ語 IV ○ 中国語 IV
(B)	◎ 生涯スポーツ教育 I ○ 環境科学 I	◎ 生涯スポーツ教育 II ○ 健康・スポーツ科学理論 ○ 環境科学 II				○ 技術者倫理		
(C)	◎ 基礎数学 ◎ 微分積分学 I ◎ 基礎物理学 ○ 情報処理基礎 ○ 航空法規 I ○ 一般電気工学	◎ 微分積分学 II ◎ 物理学 ○ 情報基礎システム I ○ 情報基礎システム II ○ 計測工学通論	◎ 物理学実験 ◎ 線形代数学 I ○ 情報応用システム I	◎ 線形代数学 II ○ 確率と統計 ○ 微分方程式 ○ 情報応用システム II	○ 数学の世界 ○ 物理の世界			◎ 卒業研究
			○ 航空機概論	○ 航空気象学 I	○ 航空運輸概論 I ○ 航空法規 I ○ 航空機整備・実習	○ 航空運輸概論 II ○ 航空気象学 I ○ 航空機性能運動・実習 I ○ 航空宇宙工学特別講義 I	○ 航空宇宙工学特別講義 II	
(D)	○ 力学 I ○ 航空宇宙工学概論 ○ 航空宇宙工学基礎・演習	○ 力学 II ○ 材料力学 I	○ 材料力学 II ○ 基礎流体力学 ○ 基礎熱力学 ○ 力と振動 ○ 応用解析学 I	○ 航空宇宙材料学 ○ 航空流体力学 I ○ 応用熱力学 ○ 誘導制御 I ○ 航空機力学 I ○ 応用解析学 II	○ 構造力学 ○ 航空流体力学 II ○ 伝熱学 ○ 誘導制御 II ○ 航空機力学 II ○ 高速空気力学	○ 航空宇宙機誘導制御 ○ 航空推進工学 ○ 宇宙推進工学	○ 特殊航空機概論 ○ 宇宙システム工学	◎ 卒業研究
	○ 航空宇宙工学・演習 I	○ 基礎製図	○ 設計製図 I	○ 設計製図 II ○ 航空宇宙工学・演習 II ○ 航空機整備・実習	○ 航空宇宙機設計製図 ○ 航空宇宙工学・実験 I ○ 航空機性能運動・実習 I ○ 航空宇宙機設計論	○ 航空宇宙工学・実験 II ○ 航空機性能運動・実習 II ○ 航空宇宙工学・演習 III		
(E)	○ ベンチャー起業論 I	○ ベンチャー起業論 II	○ イノベーション論 I	○ イノベーション論 II				◎ 卒業研究
	◎ 生涯スポーツ教育 I	◎ 生涯スポーツ教育 II						
(F)	◎ キャリア基礎 I	◎ 基礎日本語	◎ キャリア実践 I	◎ キャリア基礎 II ◎ キャリア実践 II	◎ キャリア基礎 III			◎ 卒業研究