平成27年度現在

航空宇宙工学科 専門教育科目連携表（平成27年度入学生）

1年 前期	1年 後期	2年 前期	2年 後期
N10101 微分積分1 N10103 線形代数1 01：数学分野	N10102 微分積分2 N10104 線形代数2	N20105 微分方程式	N20106 ベクトル解析
N10201 基礎物理	N20202 力学要論	02：物理分野	
N10301 航空工学概論 03：航空宇宙概論分野	N10302 航空工学基礎 N10303 宇宙工学概論		
	04：構造強度分野	N20401 材料力学基礎	N30402 材料力学応用
	05：熱・原動機分野	N20501 熱力学	N20502 ピストンエンジン
	06：空力・飛行分野	N20601 流体力学	N20602 空気力学
	08：情報分野	N20801 航空宇宙情報処理	N20802 航空宇宙プログラミング
09：電気電子分野	N10901 電気電子基礎	N20902 電気電子応用	
			10：チャレンジ分野
	11：英語分野	N21101 航空英語(TOEIC)セミナーⅠ	N21102 航空英語(TOEIC)セミナーⅡ
12：実験計測分野	N11201 工学実験基礎		N21202 航空工学実験1
N11301 CAD基礎（作図） 13：設計製図分野	N11302 CAD基礎（設計）		
		14：宇宙工学分野	N21401 ロケット工学
		15：設計製造分野	N21501 航空機設計 N21502 航空機構造装備
	16：航空機整備分野	N21601 航空法規 N21602 整備概論	N21603 整備基礎
N11701 ロボットプロジェクト入門1 17：プロジェクト分野	N11702 ロボットプロジェクト入門2	N21703 ロボットプロジェクト基礎1	N21704 ロボットプロジェクト基礎2

平成27年度現在

航空宇宙工学科 専門教育科目連携表（平成27年度入学生）

3年 前期	3年 後期	4年 前期	4年 後期
N20403 構造力学			
N20404 航空宇宙材料			
N20503 タービンエンジン			
N20603 飛行力学			
07：振動・制御分野	N20701 制御工学基礎		
	N20702 振動工学		
N20803 航空宇宙数値解析			
N31001 チャレンジA（整備士）			
N31002 チャレンジB（TOEIC）	N31003 チャレンジC（設計技術者）		
N31203 航空工学実験2			
N31303 航空機CAD応用	N31304 航空機CAD実践		
N21402 衛星システム工学			
		N21504 航空機工作	
N21503 航空宇宙電気電子		N21505 品質管理	
N31604 整備実践	N31605 整備応用		
N31801 レベルアップA	N31802 レベルアップB	N41803 航空宇宙総論	
18：学び直し分野			
	19：卒研分野	N41901 卒業研究	

・この表は専門教育科目について、科目相互の関係性を表したものです。
・科目名の前にある6桁の英数字は科目ナンバリングコードです。大分類（1桁）、難易度（1桁）、科目分野（2桁）、分野別の連番（2桁）で構成されています。（学生便覧21ページを参照）
・網掛をしている科目は学科共通の必修科目です。（コース必修科目、コース選択必修科目には網掛はしていません）