

科目区分	科目番号	授業科目	科目単位	週授業時間数								必修科目			教職課程			
				1年		2年		3年		4年		コース			中学		高校	
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	ニ エン ジ	ツ パ イ ロ	整 備	技 術	数 学	工 業	数 学
専門基礎 教職	6647	機械工学基礎概論	2			2												
	6648	電気工学基礎概論	2			2												
	6649	土木工学基礎概論	2			2												
	6650	建築工学基礎概論	2			2												
	6661	代数学	2		2													
	6662	幾何学	2		2													
	6663	解析学	2		2													
	6664	確率論・統計学	2		2													
	6641	木材加工(含製図・実習)	1					2										
	6642	金属加工(含製図・実習)	1				2											
	6643	機械(含実習)	1				②											
	6644	電気(含実習)	1			2												
	6645	栽培(含実習)	1					2										
	6646	情報とコンピュータ(含実習)	3		2	2												
	6711	介護福祉概説	2		2													
	6712	総合演習基礎	2				2											
	6713	総合演習応用	2						2									
専門科目 パイロット	7101	シミュレーター(自家用)	1	2								◇						
	7102	シミュレーター(事業用)	1		2							◇						
	7103	シミュレーター(事業用多発)	1			2												
	7104	シミュレーター(基礎計器)	1		2													
	7105	シミュレーター(応用計器)	1			2												
	7135	航空気象	4	4								◇						
	7187	空中航法Ⅰ	2	2								◇						
	7188	空中航法Ⅱ	2		2							◇						
	7189	TRAINING GUIDE(ビギナーズ)	2	2								◇						
	7111	飛行機操縦法	4	2	2							◇						
	7137	航空法Ⅰ	2	2								◇						
	7190	航空法Ⅱ(米連邦航空法)	2	2								◇						
	7191	航空交通管制	2		2							◇						
	7117	双発機の性能	2	2								◇						
	7192	米連邦航空基礎知識	4	2	2							◇						
	7193	飛行・航法計器	2	2								◇						
	7194	航空機G58取扱法	2			2						◇						
	7195	旅客機の運用	2					2				◇						
	7196	計器飛行方式概論	2		2							◇						
	7114	A T Cプロシジャー	2			2						◇						
	7131	自家用操縦士技能証明(単発・多発)	2		※	※												
	7132	事業用操縦士技能証明(単発・多発)	2				※	※	※	※								
	7133	計器飛行証明(飛行機)	2				※	※	※	※								
7197	C R M I - 1	1	2															
7198	C R M I - 2	1		2														
7199	C R M II	1						2										
7176	救命生存法	2						2										
航空整備士	7201	航空法整備Ⅰ	2	2								◇						
	7202	航空法整備Ⅱ	2	2								◇						
	7203	航空整備管理	4				4											
	7204	航空整備コミュニケーション	4				4											
	7205	航空機修理基礎Ⅰ	1	2								◇						
	7206	航空機修理基礎Ⅱ	2	4								◇						
	7207	航空機構成部品工学Ⅰ	2	4								◇						
	7208	航空機構成部品工学Ⅱ	2	4								◇						
	7209	航空機構成部品工学Ⅲ	2	4								◇						

科目区分	科目番号	授業科目	科目単位	週授業時間数								必修科目			教職課程			
				1年		2年		3年		4年		コース			中学		高校	
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	ニエ ア ン ジ	ツバ イ ロ	整備	技 術	数 学	工 業	数 学
専門科目	7163	航空機基本技術工学(実技)	8			8	8						◇					
	7164	航空法の実務的運用(実技)	4			4	4						◇					
	7165	航空機システム工学(実技)	2			2	2						◇					
	7166	航空機調整工学(実技)	2			2	2						◇					
	7167	航空機修理工学(実技)	2			2	2						◇					
	7169	航空エンジン工学(実技)	6			6	6						◇					
	7170	航空機装備品工学(実技)	4			4	4						◇					
	7171	航空機運用工学(実技)	6			6	6						◇					
	7180	航空従事者実地試験対策ゼミ	8					32					◇					
	エンジニア	3374	応用材料力学	2					2									
		3551	宇宙科学概論	2	2													
		3552	宇宙工学概論	2		2												
		3557	ロケットエンジン	2				2			◇		◇					
		3558	電気推進	2				2										
		3559	伝熱工学	2				2										
		3760	航空機設計製図(航空機設計)	1					4			①						
		3761	航空設計製図(ロケット設計)	1					4			②						
		3861	航空工学実験	2				4	4			◇		◇				
3999	卒業研究	4					6	6		○	○	○						
専門一般	他大学等履修科目、 その他指定する科目	(6)																
専門科目合計	計		268									88						
	必修		14									14						
	選択		252									74						
共通総合教育科目 計			107									36						
合計												124						

航空工学科 (TA) (英訳名 Department of Aeronautical Engineering)

パイロットコース(A1) (英訳名 Professional Pilot Course)

航空整備士コース(A2) (英訳名 Aircraft Maintenance Technician Course)

航空エンジニアコース(A3) (英訳名 Aeronautical Engineer Course)

※「7131自家用操縦士技能証明(単発・多発)」、「7132事業用操縦士技能証明(単発・多発)」、「7133計器飛行証明(飛行機)」は免許取得のための科目として設け、合格後単位を付与する。開講科目ではないため別シラバスとする。