

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空整備科 二等航空整備士コース(飛行機ピストン専攻)

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅰ－1	1	30		○			○	
	英検演習Ⅰ－2	1	30			○		○	
専門科目	航空力学Ⅰ	6	104	○				○	
	機体Ⅰ	13	198	○				○	
	発動機Ⅰ	10	152			○		○	
	電子装備品等ⅠB	8	134	○				○	
	基本実習Ⅰ	5	204	○					○

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅱ－1	1	30		○			○	
	航空技術英語	4	60	○				○	
専門科目	法規関連	3	46			○		○	
	航空力学Ⅱ	1	24		○			○	
	機体Ⅱ	2	38		○			○	
	発動機Ⅱ	2	40		○			○	
	電子装備品等Ⅱ	3	50		○			○	
	基本実習Ⅱ	3	150	○					○
	機体実習Ⅰ	5	238	○					○
	装備品実習Ⅰ	4	160	○					○
航空機の取扱いⅠ	4	160	○					○	

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
専門科目	法規関連	3	52		○			○	
	基本実習Ⅲ	3	126		○				○
	機体実習Ⅱ	3	142	○					○
	装備品実習Ⅱ	2	104	○					○
	航空機の取扱いⅡ	4	196	○					○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空整備科 二等航空整備士コース(ヘリコプタータービン専攻)

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅰ－1	1	30		○			○	
	英検演習Ⅰ－2	1	30			○		○	
専門科目	航空力学Ⅰ	7	114	○				○	
	機体Ⅰ	12	186	○				○	
	電子装備品等ⅠB	7	114	○				○	
	基本実習Ⅰ	5	204	○					○

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅱ－1	1	30		○			○	
	航空技術英語	4	60	○				○	
専門科目	法規関連	3	46			○		○	
	航空力学Ⅱ	2	30		○			○	
	電子装備品等Ⅱ	3	50		○			○	
	基本実習Ⅱ	3	150	○					○
	機体実習Ⅰ	6	260	○					○
	発動機実習Ⅰ	4	176	○					○
	装備品実習Ⅰ	4	168	○					○
	航空機の取扱いⅠ	3	120	○					○

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
専門科目	法規関連	3	52		○			○	
	基本実習Ⅲ	3	126		○				○
	発動機実習Ⅱ	4	184	○					○
	装備品実習Ⅱ	2	112	○					○
	航空機の取扱いⅡ	5	204	○					○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空整備科 エアライン(ANA・JAL)整備士養成コース

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅰ－1	1	30		○			○	
	英検演習Ⅰ－2	1	30			○		○	
専門科目	航空力学Ⅰ	7	118	○				○	
	機体Ⅰ	13	208	○				○	
	電子装備品等ⅠA	7	114	○				○	
	電子装備品等ⅠB	9	138	○				○	
	基本実習Ⅰ	5	204	○					○

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅱ－1	1	30		○			○	
	航空技術英語	4	60	○				○	
専門科目	法規関連	6	98	○				○	
	基本実習Ⅱ	6	274	○					○
	機体実習	3	132	○					○
	発動機実習	3	132	○					○
	装備品実習	3	124	○					○

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
専門科目	大型航空機概要の入門	31	469		○			○	
	選択A	一整基礎強化訓練	10	412	○				○
		大型航空機実習	8	357			○		○
	選択B	大型航空機実習	19	789	○				○
		学科基礎知識訓練	16	240			○		○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空整備科 航空電子コース

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	スキルアップセミナーⅡ	2	30		○			○	
	実用英会話Ⅱ	4	60	○				○	
専門科目	電気・電子基礎CAD	2	30		○			○	
	マイコン技術Ⅱ	8	120	○				○	
	ソフトウェアⅡ	4	60		○			○	
	ロボット技術	4	60		○			○	
	アビオニクス実習Ⅱ	3	120	○					○
	電子機器CAD実習Ⅱ	1	60		○				○
	航空機実習Ⅱ	2	80	○					○
選択	航空級無線通信士	8	120	○				○	
	電子機器組み立て	8	120	○				○	
	シーケンス技術Ⅱ	8	120	○				○	
	卒業(課題)研究	4	180	○					○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空整備科 二等航空整備士コース(飛行機タービン専攻)

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅰ-1	1	30		○			○	
	英検演習Ⅰ-2	1	30			○		○	
専門科目	航空力学Ⅰ	6	104	○				○	
	機体Ⅰ	13	198	○				○	
	発動機Ⅰ	11	171			○		○	
	電子装備品等ⅠB	8	134	○				○	
	基本実習Ⅰ	5	204	○					○

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅱ-1	1	30		○			○	
	航空技術英語	4	60	○				○	
専門科目	法規関連	3	46			○		○	
	航空力学Ⅱ	1	24		○			○	
	機体Ⅱ	2	38		○			○	
	発動機Ⅱ	2	40		○			○	
	電子装備品等Ⅱ	3	50		○			○	
	基本実習Ⅱ	3	150	○					○
	機体実習Ⅰ	6	248	○					○
	航空機の取扱いⅠ	3	138	○					○

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
専門科目	法規関連	3	52		○			○	
	基本実習Ⅲ	3	126		○				○
	装備品実習Ⅱ	2	104	○					○
	航空機の取扱いⅡ	4	196	○					○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

エアロスペース科

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	数 学 I	4	60	○				○	
	物 理 I	4	60	○				○	
	スキルアップ基礎	2	30			○		○	
	英 語 A I - 1	2	30		○			○	
	英 語 A I - 2	2	30			○		○	
	英 語 B I - 1	2	30		○			○	
	英 語 B I - 2	2	30			○		○	
専門科目	機 械 設 計 ・ 製 図	1	60		○				○
	C A D 実 習 I	3	120	○					○
	航 空 工 学 I (概 論)	2	30		○			○	
	航 空 工 学 I (構 造)	2	30		○			○	
	航 空 宇 宙 材 料	2	30			○		○	
	航 空 エ ン ジ ン 工 学	2	30		○			○	
	エ ン ジ ン 実 習	1	60			○			○
	宇 宙 工 学	2	30		○			○	
	宇 宙 工 学 実 習	1	60			○			○
	品 質 保 証 ・ 検 査 工 学	2	30		○			○	
	基 本 実 習 I - 1	1	60		○				○
	基 本 実 習 I - 2	1	60			○			○
	組 立 実 習 I	1	60			○			○

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	スキルアップセミナー	4	60	○				○	
	英 語 A II - 1	2	30		○			○	
	英 語 A II - 2	2	30			○		○	
	英 語 B II - 1	2	30		○			○	
	英 語 B II - 2	2	30			○		○	
専門科目	C A D 実 習 II	3	120	○					○
	材 料 力 学 - 1	2	30		○			○	
	材 料 力 学 - 2	2	30			○		○	
	生 産 管 理	6	90	○				○	
	機 械 加 工 I (C A M 基 礎)	3	120	○					○
	組 立 実 習 II	3	120	○					○
	複 合 材 工 作	3	120	○					○
	選 択	検 査 工 学 I (放 射 線 透 過 検 査)	3	120	○				
検 査 工 学 I (超 音 波 探 傷 検 査)									

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空生産科

(3年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英語 A III - 1	2	30		○			○	
	英語 A III - 2	2	30			○		○	
	英語 B III - 1	2	30		○			○	
	英語 B III - 2	2	30			○		○	
	航空英語 - 1	2	30		○			○	
	航空英語 - 2	2	30			○		○	
専門科目	構造設計特論 I	2	60	○				○	
	構造設計特論 II	2	60	○				○	
	航空工学 II - 1	2	30		○			○	
	航空工学 II - 2	2	30			○		○	
	航空工学特論 I	2	30		○			○	
	航空工学特論 II	2	30		○			○	
	宇宙工学特論	2	30			○		○	
	生産システム	2	30			○		○	
	基本実習 II - 1	1	60		○				○
	基本実習 II - 2	1	60			○			○
	検査工学II(浸透探傷検査)	1	60		○				○
選択 A	機械加工 II (CAM 応用)	3	120	○					○
	航空機組立実習								
	CAD 実習 III								
選択 B	検査工学 II (放射線透過検査)	2	90	○					○
	検査工学 II (超音波探傷検査)								

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

エアポート・サービス科キャビンアテンダント・グランドスタッフコース

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	接遇・ホスピタリティ概論Ⅰ	4	60	○				○	
	キャリアプランニング	2	30			○		○	
	T O E I C I	4	60	○				○	
専門科目	空港サービス入門	2	30				○	○	
	インターンシップ教育(基礎)	4	180				○		○
	空港業務知識Ⅰ	2	30		○			○	
	エアポートサービスⅠ	4	60	○				○	
	接遇・ホスピタリティⅠ- A	2	30			○		○	
	接遇・ホスピタリティⅠ- C	2	30			○		○	
	サービス介助	2	30		○			○	
選択	インターンシップ教育(応用)	(4)	(180)				○		○
	キャビンアテンダント・グランドスタッフ接遇力(応用)	(12)	(180)				○	○	

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	接遇・ホスピタリティ概論Ⅱ	2	30		○			○	
	T O E I C II - 1	6	90		○			○	
	T O E I C II - 2	6	90			○		○	
	ホスピタリティENGLISH- 1	2	30		○			○	
	ホスピタリティENGLISH- 2	2	30			○		○	
専門科目	エアラインビジネス-1	2	30		○			○	
	エアラインビジネス-2	2	30			○		○	
	空港業務知識Ⅱ-1	2	30		○			○	
	空港業務知識Ⅱ-2	2	30			○		○	
	エアポートサービスⅡ	2	30		○			○	
	接遇・ホスピタリティⅡ- CA	2	30		○			○	
	接遇・ホスピタリティⅡ- CS	2	30		○			○	
	コンピュータ実践	2	30			○		○	
	コミュニケーション実践	2	30			○		○	
	空港サービス基礎	2	30			○		○	
	品質管理	2	30			○		○	
	企業研修教育(基礎)	3	120			○			○
企業研修教育(応用)	7	300			○			○	

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

エアポート・サービス科グランドハンドリングコース

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	ビジネスマナーⅠ	4	60	○				○	
	キャリアプランニング	2	30			○		○	
	英検Ⅰ	16	240	○				○	
専門科目	空港サービス入門	2	30				○	○	
	空港業務知識Ⅰ	2	30		○			○	
	国際航空危険物取扱基礎	6	90	○				○	
	国際航空貨物規則	6	90	○				○	
	カーゴハンドリング業務	4	60	○				○	
	ロードコントロールⅠ	2	30		○			○	
	品質管理	2	30			○		○	
	グランドハンドリング業務Ⅰ	2	30		○			○	
	グランドハンドリング実習Ⅰ	3	150	○					○
	フォークリフト実習	1	40				○		○
航空無線	2	30			○		○		

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	ビジネスマナーⅡ	2	30		○			○	
	資格取得対策	2	30			○		○	
	英検Ⅱ-1	8	120		○			○	
	英検Ⅱ-2	8	120			○		○	
専門科目	エアラインビジネス-1	2	30		○			○	
	エアラインビジネス-2	2	30			○		○	
	空港業務知識Ⅱ-1	2	30		○			○	
	空港業務知識Ⅱ-2	2	30			○		○	
	コンピュータ実践	2	30			○		○	
	コミュニケーション実践	2	30			○		○	
	ロードコントロールⅡ	2	30		○			○	
	グランドハンドリング業務Ⅱ	2	30		○			○	
	グランドハンドリング実習Ⅱ-1	3	120		○				○
	グランドハンドリング実習Ⅱ-2	3	120			○			○
	企業研修教育(基礎)	3	120			○			○
	企業研修教育(応用)	6	270			○			○

実務経験のある教員等による授業科目一覧(2024年度)

航空ロボティクス科

(1年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	英検演習Ⅰ-1	1	30		○			○	
	英検演習Ⅰ-2	1	30			○		○	
専門科目	基本実習	1	40		○				○
	電気計測実習	1	60		○				○
	電気工学	6	90	○				○	
	デジタル電子回路	2	30			○		○	
	電子装備品等ⅠA	6	90	○				○	
	電子装備品等ⅠB	8	120	○				○	
	情報処理システム	8	120	○				○	
	ネットワーク基礎	2	30			○		○	

(2年次)

区分	科目	単位数	授業時数	通年科目	半期科目		集中講義科目	定期試験の受験資格	
					前期	後期		講義科目	実験又は実習科目
一般科目	スキルアップセミナーⅠ	4	60	○				○	
	英検演習Ⅱ-1	1	30		○			○	
	実用英会話Ⅰ	2	30			○		○	
	航空技術英語	2	30		○			○	
専門科目	電子機器組み立てⅠ	3	120	○					○
	電子機器CAD実習	2	90	○					○
	3Dプリンタ基礎	2	30			○		○	
	電子回路技術	4	60		○			○	
	マイコン技術Ⅰ	6	90	○				○	
	航空無線通信士基礎	1	20		○			○	
	ソフトウェアⅠ	2	30			○		○	
	シーケンス技術Ⅰ	3	120	○					○
	ロボット技術	6	90	○				○	
	アビオニクス実習Ⅰ	3	120	○					○