

科目名	研究講座 I GH+	対象学年	I 年	期間	通年
		曜日・時限	金 5-8	授業回数	90 × 34回
授業種別	講義/実習(担当講師実務経験有)	週回数	I 回	取得単位	4 単位
授業目的	航空機地上支援サービスの基礎的知識を習得し、実習により航空機地上支援機材の運転・操作の技能を習得する				
達成目標	<ul style="list-style-type: none"> ・航空機地上支援サービス業の基礎知識を身につけ、一連の基礎作業を理解する ・地上支援サービス業に関わる職種と役割について理解し、関連施設、航空機内構造、地上支援機材、輸送用具についての基礎知識を身につける ・地上支援サービス業の規則、時刻表スケジュール等についての基礎知識を持つ ・空港保安業務の基礎知識を身につける 				
授業回	授業内容				
1	パスポート(旅券)とビザ(査証)について				
2	空港クリーンエリアとダーティーエリア				
3	航空無線の仕組みと用語・エアバンド				
4	航空管制について				
5	航空気象について				
6	滑走路について				
7	駐機場エプロンとは				
8	飛行機の種類(ボーイング社・エアバス社)				
9	旅客機と貨物専用機の貨物スペースの違い				
10	客室ドアと貨物室ドアについて				
11	各ULD/GSEの用途説明				
12	手荷物ハンドリングの手順				
13	飛行機への搭降載手順				
14	ケータリング(機内食)と飛行機給油作業について				
15	前期のまとめと総復習				
16	前期期末試験				
17	前期期末試験 解答解説				
18	飛行機ハンドリングに於けるランプの安全に関して				
19	飛行機の到着作業について				
20	飛行機の出発作業について				
21	飛行機のセーフティーコーンとチョークについて				
22	貨物ハンドリングについて				
23	航空貨物とは				
24	航空貨物専門用語について				
25	航空貨物の積み付けと郵便のハンドリングについて				
26	タイダウンベルトについて				
27	各電報(到着・出発/CPM・LDM・LIR) 見方・読み方の解説				
28	コンテナ・パレットの貨物室への搭載組合せの解説				
29	W/B・トリムシートについて				
30	後期のまとめと総復習				
31	後期期末試験				
32	後期期末試験 解答解説				
33	短期海外研修				
34	短期海外研修				
成績評価	定期試験・小テスト・課題	80	%		
	出席率	20	%		
備考	テキスト: 航空機のグランドハンドリング				