

2020학년도 입학자 교육과정표

항공정비학과

학년	구분		1 학 기						2 학 기									
	과목 구분	영역 구분	과목 번호	교과목명	학 점	시간수			과목 번호	교과목명	학 점	시간수						
						이 론	실 험	설 계				이 론	실 험	설 계				
1	교양	기초필수		SEP I ·SJP I ·SCPI 중 택1	4	4				SEP II ·SJP II ·SCPII 중 택1	4	4						
		기초필수	10320	의사소통과 공감	2	2			10316	인생설계프로젝트	2	2						
		일반영역		자유교양 과목 중 택1	2	2				화랑교양 과목 중 택1	2	2						
		브릿지영역		항공기술영어 I	3	3				항공기술영어 II	3	3						
	전공	진로지도	45252	진로지도 I	0.5	0.5	0		45325	진로지도 II	0.5	0.5	0					
		전공필수	45256	항공우주학개론	3	3	0		45327	항공기기초실습	3	0	6					
		전공필수	45496	항공기구조및수리 I	3	3	0		45591	항공기도면 및 설계	3	0	6					
		전공필수	45497	수리·물리	3	3	0		45592	항공법규	3	3	0					
	학점 계					20.5	20.5	0	0	학점 계					20.5	14.5	12	0
	2	교양	기초필수	10322	독서와토론	2	2			10318	컴퓨팅사고력	2	2					
일반영역				자유교양 과목 중 택1	2	2				자유교양 과목 중 택1	2	2						
일반영역				화랑교양 과목 중 택1	2	2				화랑교양 과목 중 택1	2	2						
전공		진로지도	45367	진로지도 III	0.5	0.5			45370	진로지도 IV	0.5	0.5	0					
		전공필수	45495	왕복엔진 I	3	3	0		45668	항공기구조및수리실습 I	2	0	4					
		전공선택	5G659	항공기구조및수리 II	3	3	0		5G531	재료역학	2	0	4					
		전공필수	45368	항공역학	3	3	0		45667	가스터빈엔진정비	3	3	0					
		전공선택	5G658	항공정비실습 I	3	0	6		5G662	항공전자전기기초이론	3	3	0					
		전공선택	5G657	가스터빈엔진	3	3	0		5G530	열역학	3	3	0					
학점 계					21.5	18.5	6	0	학점 계					19.5	15.5	8	0	
3	전공	진로지도	45373	진로지도 V	0.5	0.5	0		45376	진로지도 VI	0.5	0.5	0					
		전공필수	45640	항공전자전기계기 I	3	3	0		45646	항공전자전기계기 II	3	3	0					
		전공선택	5G600	항공전자전기계기실습 I	2	0	4		5G602	항공전자전기계기실습 II	2	0	4					
		전공필수	45669	항공정비일반	3	3	0		5G660	항공정비관리	3	3	0					
		전공선택	5G532	왕복엔진 II	2	0	4		5G661	엔진작동 및 고장탐구	3	3	0					
		전공선택	5G653	유체역학	3	3	0		5G654	첨단복합소재	3	3	0					
	학점 계					13.5	9.5	8	0	학점 계					14.5	12.5	4	0
4	전공	진로지도		진로지도 VII	0.5	0.5				진로지도 VIII	0.5	0.5						
		전공선택		항공통신이론	3	3	0			전자응용	3	3	0					
		전공선택		직류 및 교류회로	3	3	0			자이로 및 자동비행 조종시스템	3	3	0					
		전공선택		캡스톤디자인	2	1	2											
		전공선택		통신항법 시스템 I	3	2	2			통신항법 시스템 II	3	2	2					
		전공선택		항공디지털 회로 I	3	2	2			항공디지털 회로 II	3	2	2					
학점 계					14.5	11.5	6	0	학점 계					12.5	10.5	4	0	
1학기 학점 계					70	60	20	0	2학기 학점 계					67	53	28	0	
전공필수					41학점		49시수		전공기초+전공선택			58학점		74시수				
선택교양의 브릿지영역					6학점		6시수		기타전공			0학점		0시수				
개설 학점 및 시수					105학점		129시수		총 학점 및 시수			137학점		161시수				