

1. 2025학번 필수이수학점(교양이수졸업학점: 39학점 이상)

교양영역	단과대학		과목명(학점)		학점 계
공통교양 (교필)	공통		KAU SPACE 인성과 진로(1) 교양글쓰기(2) 영어커뮤니케이션(3) 인공지능소개(2) 입학전 SW교육(2) 진로탐구(2)		14
			항공우주학개론(2) 항공우주산업개론(2)	택 1	
학문기초 교양 (교필)	공과 대학	우주공학 항공공학 기계공학 항공MRO 우주항공신소재 반도체신소재	미분적분학(3) 선형대수학(3) 일반물리학(3) 또는 일반화학(3) 중 택1		9
		스마트드론공학과	미분적분학(3) 선형대수학(3) 일반물리학(3)		
	AI융합 대학	인공지능 컴퓨터공학 반도체시스템 전자및항공전자 AI융합ICT	미분적분학(3) 선형대수학(3) 일반물리학(3)		9
		AI자율주행시스템공학과			
항공 경영 대학	항공교통 물류 경영 항공경영	코딩입문(Python)(3) 통계학입문(3)		6	
	항공운항학과	코딩입문(Python)(3) 일반물리학(3)			
선택교양 (교선)	공통		1)철학과 역사 2)문학과 예술 3)인간과 사회 4)자연과 과학 5)세계와 문화 6)소양 7)자기계발	1)~5) 중 3개 영역을 택하여 9학점 이상 이수 / 앞서 선택 한 영역과 중복되지 않는 나 머지 4개 영역 중 3학점 이 상 이수	12

단과대학	필수이수학점		교양졸업이수학점 중 필수학점비율(%)	추가이수필요학점 (교필+교선)	학점계
	교필	교선			
공과대학	23	12	59	4	39
AI융합대학	23	12	59	4	
항공경영대학	20	12	51	7	

2. 2025 학기별 필수과목 운영 계획

모집단위	영역	1학기 (21학점)		2학기 (18학점, 직전학기 성적 4.0이상일 경우 21학점)		필수 학점 계
공과대학	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 교양글쓰기(2) 진로탐구 I(1)	10	영어커뮤니케이션(3) 인공지능소개(2) 진로탐구II(1)	9	23
	학문 기초	미분적분학(3) 일반물리학(3), 일반화학(3) 중 택1		선형대수학(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 세상을 바꾸는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				
스마트 드론 공학과	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 교양글쓰기(2) 진로탐구 I(1)	10	영어커뮤니케이션(3) 인공지능소개(2) 진로탐구II(1)	9	23
	학문 기초	미분적분학(3) 일반물리학(3)		선형대수학(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 세상을 바꾸는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				
시융합 대학	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 영어커뮤니케이션(3) 인공지능소개(2) 진로탐구 I(1)	10	교양글쓰기(2) 진로탐구II(1)	9	23
	학문 기초	미분적분학(3)		선형대수학(3) 일반물리학(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 미래를 만드는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				
AI자율주 행시스템 공학과	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 영어커뮤니케이션(3) 인공지능소개(2) 진로탐구 I(1)	10	교양글쓰기(2) 진로탐구II(1)	9	23
	학문 기초	미분적분학(3)		선형대수학(3) 일반물리학(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 미래를 만드는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				

모집단위	영역	1학기 (21학점)		2학기 (18학점, 직전학기 성적 4.0이상일 경우 21학점)		필수 학점 계
항공대학	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 교양글쓰기(2) 인공지능소개(2) 진로탐구 I(1)	9	영어커뮤니케이션(3) 진로탐구II(1)	7	20
	학문 기초	코딩입문(Python)(3)		통계학입문(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 세상을 바꾸는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				
항공운항 학과	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 교양글쓰기(2) 인공지능소개(2) 진로탐구 I(1)	9	영어커뮤니케이션(3) 진로탐구II(1)	7	20
	학문 기초	일반물리학(3)		코딩입문(Python)(3)		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 세상을 바꾸는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				
자유전공 학부	공통	KAU SPACE 인성과 진로(1) 영어커뮤니케이션(3) 진로탐구 I(1)	5	교양글쓰기(2) 인공지능소개(2) 진로탐구II(1)	5	14 (+6~9)
	학문 기초	모집단위별 학문기초교양 필요시 이수		모집단위별 학문기초교양 필요시 이수		
	공통	항공우주학개론(2), 항공우주산업개론(2) 중 택1 *꿈꾸는 인공지능(1), 세상을 바꾸는 SW(1)은 입학전 교육으로 학기 중 미개설				

※ 학기별 운영 계획을 참고하여 전공선택시 필요한 교양과목을 이수토록 합니다.

※ 문의: 기초교양교육원(02-300-0014)