

졸업학점 및 인증학점 비교표(2006~2008학번)

교과 구분	교양학점				전공/설계 ⁴⁾	자유선택	최소이수 졸업학점
	공통	핵심	일반				
			-	학문기초			
전자공학심화프로그램	13	6	3	30	70/12	18	140
인증 구분 ¹⁾	전문교양(20)			MSC(30)	공학주제(54)/설계(12)		

인증 구분	교양 구분		교과목명	학점	시수	공인원 인증기준	MJU 인증기준	졸업학점	MJU ABEEK (전자)								
-	공통 교양 (구) 필수 교양	기독교	성경개론	2	2	-	-	2	2								
			채플*4	P	1			P*4	P*4								
현대사회와기독교윤리			2	2	택 1			2 (택 1)									
종교와과학			2	2													
기독교와문화			2	2													
직업윤리(폐지)			2	2													
전문 교양	사고와표현	영어	글쓰기	3	3	-	20	택 1	3 (택 1)								
			발표와토의	3	3												
		영어	영어1	2	2			2	2								
			영어2	2	2			2	2								
	영어회화1		1	2	1			1									
	영어회화2		1	2	1			1									
	역사와철학	철학과인간	3	3	-			20	택 2	6 (택 2)							
		한국근현대사회의이해	3	3													
		역사의문명	3	3													
		세계화와사회변화	3	3													
		민주주의와현대사회	3	3													
		여성문제의이해	3	3													
		세계화와국제관계(폐지)	2	2													
		정보와사회변화(폐지)	2	2													
		여성과현대사회(폐지)	2	2													
		사회와공동체 (구)현대사회	과학 (구)과학기술	환경과인간							3	3	-	20	택 1	3 (택 1)	
	첨단과학의이해			3	3												
	과학기술사(구'과학사의이해')			3	3												
	창업입문			3	3												
	과학기술사회(폐지)			2	2												
	공학경제			3	3												
	공학 (구)학과지정기초교양	공업경영	3	3	-			20	택 1	3 (택 1)							
특허출원및실습		3	3														
창의공학(폐지)		3	3														
계		72	75	-							22						
M S C	일반 교양 (구) 기초 교양 + 균형 교양	학문 기초 교양 (구) 학과 지정 기초 교양	자연과학 (미적분학1 외 25과목)	미적분학1	3	3	30	30	24	3							
				미적분학2	3	3				3							
				공학수학1	3	3				3							
				공학수학2	3	3				3							
				물리학1	3	3				3							
				물리학2	3	3				3							
				물리학실험1	1	2				1							
				물리학실험2	1	2				1							
				일반화학	3	3				3							
				일반화학실험	1	2				1							
				통계학개론(학과지정폐지)	3	3				택 1	3 (택 1)						
				LINUX(학과지정폐지)	3	3											
				C++Programming	3	3											
				-						컴퓨터 (C언어 외 9과목)	C언어	3	3	30	30	3	3
											계					30	60

* 2008년까지 사고와표현/역사와철학/사회와공동체/과학 영역의 전 교과목 2학점.

* 2008년까지 이수한 폐지교과목 전문교양으로 인정

* 각 영역 신설 교과목 전문교양으로 인정

졸업학점 및 인증학점 비교표(2009~2010학번)

교과 구분	교양학점				전공/설계 ⁴⁾	자유선택	최소이수 졸업학점
	공통	핵심	일반				
			-	학문기초			
전자공학심화프로그램	15	6	3	30	70/12	10	134
인증 구분 ¹⁾	-	전문교양(18)		MSC(30)	공학주제(54)/설계(12)		

인증 구분	교양 구분		교과목명	학점	시수	공인원 인증기준	MJU 인증기준	졸업학점	MJU ABECK (전자)
-	공통 교양	기독교	성경개론	2	2	-	-	2	2
			채플*4	0.5	1			0.5*4	2 (0.5*4)
			현대사회와기독교윤리	2	2			택 1	2 (택 1)
			종교와과학	2	2				
			기독교와문화	2	2				
전문 교양	(구) 필수 교양	사고와표현	글쓰기	3	3	-	18	택 1	3
			발표와토의	3	3			-	
		영어	영어1	2	2			2	2
			영어2	2	2			2	2
			영어회화1	1	2			1	1
	영어회화2		1	2	1			1	
	핵심 교양 (구) 선택 교양	역사와철학	철학과인간	3	3			택 1	-
			한국근현대사의이해	3	3				-
			역사의문명	3	3				3
		사회와공동체	세계화와사외변화	3	3			택 1	3
			민주주의와현대사회	3	3				-
	여성문제의이해		3	3	-				
	일반 교양	공학 (구)학과지정기초교양	공업경영	3	3			-	3
		신입생세미나(학과지정폐지)	1	2					
	계			41.5	44			-	
M S C	일반 교양 (구) 기초 교양 + 균형 교양	학문 기초 교양 (구) 학과 지정 기초 교양	자연과학 (미적분학1 외 25과목)	미적분학1	3	3	30	30	3
				미적분학2	3	3			3
				공학수학1	3	3			3
				공학수학2	3	3			3
				물리학1	3	3			3
				물리학2	3	3			3
				물리학실험1	1	2			1
				물리학실험2	1	2			1
				일반화학	3	3			3
				일반화학실험	1	2			1
		컴퓨터 (C언어 외 9과목)	C언어	3	3	3			
			C++Programming	3	3	3			
-					30	30	30		

졸업학점 및 인증학점 비교표(2011~2014학번)

교과 구분	교양학점				전공/설계 ⁴⁾	자유선택	최소이수 졸업학점
	공통	핵심	일반				
			-	학문기초			
전자공학심화프로그램	15	6	3	30	70/12	10	134
인증 구분 ¹⁾	-	전문교양(18)		MSC(30)	공학주제(54)/설계(12)		

인증 구분	교양 구분		교과목명	학점	시수	공인원 인증기준	MJU 인증기준	졸업학점	MJU ABECK (전자)	
-	공통 교양	기독교	성경개론	2	2	-	-	2	2	
			채플*4	0.5	1			0.5*4	2 (0.5*4)	
			현대사회와기독교윤리	2	2			택 1	2 (택 1)	
			종교와과학	2	2					
			기독교와문화	2	2					
전문 교양	(구) 필수 교양	사고와표현	글쓰기	3	3	-	18	택 1	3	
			발표와토의	3	3			-		
		영어	영어1(3)	2	2			2	2	
			영어2(4)	2	2			2	2	
			영어회화1(3)	1	2			1	1	
			영어회화2(4)	1	2			1	1	
	(구) 선택 교양	역사와철학	철학과인간	3	3			택 1	-	
			한국근현대사이해	3	3				-	
			역사외문명	3	3				3	
		사회와공동체	세계화와사외변화	3	3			택 1	3	
			민주주의와현대사회	3	3				-	
	여성문제의이해	3	3	-						
	일반 교양	공학 (구)학과지정기초교양	공업경영	3	3				3	
	계			41.5				-		24
	M S C	일반 교양 (구) 기초 교양 + 균형 교양	학문 기초 교양 (구) 학과 지정 기초 교양	자연과학 (미적분학1 외 25과목)	미적분학1			3	3	30
미적분학2					3	3	3			
공학수학1					3	3	3			
공학수학2					3	3	3			
물리학1					3	3	3			
물리학2					3	3	3			
물리학실험1					1	2	1			
물리학실험2					1	2	1			
일반화학					3	3	3			
일반화학실험					1	2	1			
컴퓨터 (C언어 외 9과목)					C언어	3	3	3		
			C++Programming	3	3	3				

* 방목기초교육대학 수준별 수업 안에 따른 영어성적우수자는 영어1/2 대신 영어3/4를 영어회화1/2 대신 영어회화3/4를 이수하며, 영어영역에 대한 이수면제는 허용하지 않음.

* 위 영어교과목에 대한 이수는 2014학번에 한함.

졸업학점 및 인증학점 비교표(2015학번)

교과 구분	교양학점				전공/설계 ⁴⁾	최소이수 졸업학점
	공통	핵심	일반			
			학문기초	-		
전자공학심화프로그램	15	12	30	7	70/12	134
인증 구분 ¹⁾	-	전문교양(21)	MSC(30)	-	공학주제(54)/설계(12)	

인증 구분	교양 구분		교과목명	학점	시수	공인원 인증기준	MJU 인증기준	졸업학점	MJU ABEEK							
								2015	(전자)							
전 문 교 양	공 통 교 양	기 독 교	성경개론	2	2	-	21	2	2							
			채플*4	0.5	1			0.5*4	2 (0.5*4)							
			현대사회와기독교윤리	2	2											
			종교와과학	2	2			택 1	2 (택 1)							
			기독교와문화	2	2											
	핵 심 교 양	사 고 와 표 현	글쓰기	3	3					택 1	3 (택 1)					
			발표와토의	3	3											
			영어	영어1(3)	2			2	2	2						
		영 어	영어2(4)	2	2			2	2							
			영어회화1(3)	1	2			1	1							
			영어회화2(4)	1	2			1	1							
			역사와철학	철학과인간	3			3			택 1	3 (택 1)				
		사 회 와 공 동 체	한국근현대사의이해	3	3											
			역사외문명	3	3											
			세계화와사외변화	3	3											
			민주주의와현대사회	3	3					택 1	3 (택 1)					
			여성문제의이해	3	3											
	문화		한국전통문화의이해	3	3					택 1	3 (택 1)					
	글로벌문화		3	3												
	통섭의예술		3	3												
	과학		환경과인간	3	3					택 1	3 (택 1)					
	창업입문	3	3													
	첨단과학의이해	3	3													
	계			56.5	59			-	21	27	27					
	M S C	일 반 교 양	학 문 기 초 교 양	자 연 과 학 (미적분학1 외 51 과목)	미적분학1			3	3	30	30	27	3			
					미적분학2			3	3				3			
					공학수학1			3	3				3			
공학수학2					3	3	3									
물리학1					3	3	3									
물리학2					3	3	3									
물리학실험1					1	2	1									
물리학실험2					1	2	1									
일반화학					3	3	3									
일반화학실험					1	2	1									
컴퓨터					C언어	3	3	3								
C++Programming					3	3	3									
-					기 독 교 양	기독교의이해와삶	비전과삶의설계 외 6과목						-	-	10	7
						인문과학	현대문학의이해 외 44과목									
						문화와예술	문예의이론과실제 외 43과목									
	사회과학	법학개론 외 67과목														
	공학	신입생세미나 외 6과목														
	건강과생활	게임학개론 외 38과목														
	외국어	영어의이해 외 36과목														
	특별주제명사초대강좌	방목명사초대특강 외 8과목														
계							37	37								

* 방목기초교육대학 수준별 수업 안에 따른 영어성적우수자는 영어1/2 대신 영어3/4를 영어회화1/2 대신 영어회화3/4를 이수하며, 영어영역에 대한 이수면제는 허용하지 않음.

* 2016년 부터는 2016학번과 동일한 전문교양교과목 이수

