

[2008학번 교양과정권장이수모형]

영역	이수사항		최저 이수학점
	1학기	2학기	
교양도구	영어 I 이수	국어와작문 이수 영어 II 이수, 중국어 I, 독일어 I, 프랑스어 I, 러시아어 I 중 택 1 이수	9
중핵영역	3개 이상의 분야를 선택하여, 12학점이상 이수		12
학문기초	수학 I 이수 일반물리학및실험 I 이수 기초컴퓨터프로그래밍이수 일반화학 및 실험 I 이수	수학 II 이수 일반물리학및실험II 이수 응용컴퓨터프로그래밍 이수	21
일반교양	공학윤리이수 기술잘문 및 발표 이수권장		6
총 최저 이수학점	각 영역별로 최저이수학점 이상을 이수하여야 함		48
졸업최대 상한학점	교양학점의 최대상한학점 이상으로는 졸업학점 인정 안됨		51

[2008학번 전공 이수학점 기준]

대 학	전공(학과/학부)	교양과정			전공과정					교직	일반 선택	졸업 학점
		필수	선택	계	최소전공인정학점			선택 (심화)	계			
					필수	선택	소개					
전기전자 컴퓨터공 학부	컴퓨터공학전공	3	45	48	31	31	62	15	77		15	140

[2008학번 전공필수과목]

학년	학기	이수 구분	교과목 번 호	교 과 목 명	학점
2	1	전필	5031005	이산구조(Discrete Structure)	3-3-0
			5031003	논리회로(Logic Circuit)	3-3-0
			5031007	정보처리실험(Information Processing Experiment)	2-0-4
	2	전필	5031008	자료구조(Data Structure)	3-3-0
			5031009	컴퓨터구조(Computer Architecture)	3-3-0
			5031066	컴퓨터공학실험(Computer Engineering Experiment)	2-0-4
3	1	전필	5031015	운영체제(Operating System)	3-3-0
			5031016	마이크로프로세서(Microprocessor)	3-3-0
			5031023	시스템소프트웨어실험(System software Experiment)	2-0-4
	2	전필	5031024	소프트웨어공학(Software Engineering)	3-3-0
			5031068	컴퓨터공학설계과제(Computer Engineering Research Project)	2-0-4
4	1	전필	5031060	설계프로젝트 (Design Projects)	2-0-4
	2	전필			
		전선	5031058	졸업작품연구과제	2-0-4

컴퓨터공학부 선수과목 지정

학년	학기	이수 구분	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	선수과목
2	1	전선	5031002	C/C++프로그래밍	0133019	응용컴퓨터프로그래밍(1-2)
2	2	전필	5031009	컴퓨터구조	5031003	논리회로(2-1)
3	1	전필	5031023	시스템소프트웨어실험	5031007	정보처리실험(2-1)
		전선	5131018	알고리즘	5031008	자료구조(2-2)
		전필	5031016	마이크로프로세서	5031009	컴퓨터구조(2-2)
		전선	5031021	객체지향시스템설계	5031002	C/C++프로그래밍(2-1)
		전선	5031020	파일처리론	5031008	자료구조(2-2)
		전선	5031067	응용수학	5031006	공학수학(2-1)
	2	전선	5031025	컴파일러	5031011	오토마타(2-2)
		전선	5031032	확률및통계	5031067	응용수학(3-1)
		전선	5031034	데이터베이스시스템	5031008	자료구조(2-2)
		전필	5031068	컴퓨터공학설계과제	5000009 5000010	창의공학설계Ⅰ(1-1) 또는 창의공학설계Ⅱ(1-2)
4	1	전필	5031060	설계프로젝트	5031068 5031024	컴퓨터공학설계과제(3-2), 소프트웨어공학(3-2)
4	2	전선	5031058	졸업작품연구과제	5031060	설계프로젝트(4-1)

* 2008년도 이후 입학생부터 시행