

[2010학번 교양과정권장이수모형]

영역	이수사항		최저 이수학점
	1학기	2학기	
교양도구	대학영어 I 이수	국어와작문 이수 대학영어 II , 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		6
총 최저 이수학점	각 영역별로 최저이수학점 이상을 이수하여야 함		48
졸업최대 상한학점	교양학점의 최대상한학점 이상으로는 졸업학점 인정 안됨		51

[2010학번 전공 이수학점 기준]

대 학	전공(학과/학부)	교양과정			전공과정					교직	일반 선택	졸업 학점
		필수	선택	계	최소전공인정학점			선택 (심화)	계			
					필수	선택	소계					
전자정보 대학	컴퓨터공학부	3	45	48	32	31	63	15	78		14	140

[2010학번 전공필수과목]

학년	학기	이수 구분	교과목 번 호	교 과 목 명	학점
2	1	전필	5109001	이산구조(Discrete Structure)	3-3-0
			5109002	논리회로(Logic Circuit)	3-3-0
			5109003	정보처리실험(Information Processing Experiment)	2-0-4
	2	전필	5109008	자료구조(Data Structure)	3-3-0
			5109009	컴퓨터구조(Computer Architecture)	3-3-0
			5109010	컴퓨터공학실험(Computer Engineering Experiment)	2-0-4
3	1	전필	5109016	운영체제(Operating System)	3-3-0
			5109017	마이크로프로세서(Microprocessor)	3-3-0
			5109018	시스템소프트웨어실험(System software Experiment)	2-0-4
	2	전필	5109026	소프트웨어공학(Software Engineering)	3-3-0
			5109027	컴퓨터공학설계과제(Computer Engineering Research Project)	3-2-2
4	1	전필	5109037	설계프로젝트 (Design Projects)	2-0-4
	2	전필			
		전선	5109062	졸업작품연구과제	2-0-4

컴퓨터공학부 선수과목 지정

학년	학기	이수 구분	교과목 번 호	교과목명	교과목 번 호	선수과목
2	1	전선	5109005	C/C++프로그래밍	0133019	응용컴퓨터프로그래밍(1-2)
2	2	전필	5109009	컴퓨터구조	5109002	논리회로(2-1)
3	1	전필	5109018	시스템소프트웨어실험	5109003	정보처리실험(2-1)
		전선	5109020	알고리즘	5109008	자료구조(2-2)
		전필	5109017	마이크로프로세서	5109009	컴퓨터구조(2-2)
		전선	5109023	객체지향시스템설계	5109005	C/C++프로그래밍(2-1)
		전선	5109022	파일처리론	5109008	자료구조(2-2)
		전선	5109025	응용수학	5109007	공학수학(2-1)
	2	전선	5109028	컴파일러	5109012	오토마타(2-2)
		전선	5109034	확률및통계	5109025	응용수학(3-1)
		전선	5109035	데이터베이스시스템	5109008	자료구조(2-2)
		전필	5109027	컴퓨터공학설계과제	5000001 5000002	창의공학설계Ⅰ(1-1) 또는 창의공학설계Ⅱ(1-2)
4	1	전필	5109037	설계프로젝트	5109027 5109026	컴퓨터공학설계과제(3-2), 소프트웨어공학(3-2)
4	2	전선	5109062	졸업작품연구과제	5109037	설계프로젝트(4-1)

* 2010년도 이후 입학생부터 시행