

교 과 과 정 표

입학년도 : 2014학년도

(정보통신공학과)

구분	제 1학년				제 2학년				제 3학년				제 4학년			
	1학기		2학기		1학기		2학기		1학기		2학기		1학기		2학기	
	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점	과목명	학점
교양 필수	대 학 영 어 1	3	글 쓰기 이론과 실재 대 학 영 어 2	3 3	대 학 영 어 회 화 1	1(2)	대 학 영 어 회 화 2	1(2)								
교양 선택	- 핵심교양 4개 영역(인문 과학, 자연과학, 사회과학, 제2외국어)에서 각각 1과목 이상 이수하고, 핵심 및 일반교양을 포함하여 14학점 이상 이수하여야 함															
기초 과학																
전공 기초	전 자 물 리 프 로 그 램 밍 실 험 (1)	3 2(4)	공 업 수 학 (1) 프 로 그 램 밍 실 험 (2)	3 2(4)												
전공 필수	프 로 그 램 밍 (1)	3	프 로 그 램 밍 (2)	3	자 료 구 조	3	회 로 망 이 론 데 이 터 베 이 스 전 자 장 론	3 3 3	통 신 공 학 (1) 전 자 계 산 기 구 조 ●	3 3	컴 퓨 터 네 트 워 크 ●	3(4)				
전공 선택	미 분 적 분 학	3	인 터 넷 과 정 보 기 술	2	공 업 수 학 (2) 회 로 이 론 ● 전 기 자 기 학 기 초 정 보 공 학 실 험 (1)	2(3) 3 3 2(4)	확 륜 이 론 디 지 털 공 학 기 초 정 보 공 학 실 험 (2) 정 보 논 리 실 험	2(3) 3 2(4) 2(4)	데 이 터 베 이 스 설 계 수 치 해 석 데 이 터 통 신 유 비 쿼 터 스 컴 퓨 터 밍 논 리 시뮬 레 이 션 실 험 현 장 교 육 · 실 습 I - 1 현 장 교 육 · 실 습 II - 1	3 3 3 3 2(4) 2	인 터 넷 설 계 실 습 컴 퓨 터 조 직 론 통 신 공 학 (2) 마 이 크 로 공 학 운 영 체 제 신 호 와 시 스 템 전 자 회 로 현 장 교 육 · 실 습 I - 2 현 장 교 육 · 실 습 II - 2	2(4) 3 3 3 3 3 2(3) 2 3	정 보 통 신 소 프 트 웨 어 실 습 정 보 보 호 시 스 템 영 상 처 리 X M L 데 이 터 처 리 마 이 크 로 프 로 세 서 디 지 털 신 호 처 리 이 동 통 신 현 장 교 육 · 실 습 III - 1 현 장 교 육 · 실 습 IV - 1	2(4) 3 3 3 3 3 3 4 4	정 보 통 신 공 학 특 론 분 산 네 트 워 크 시 스 템 디 지 털 통 신 유 비 쿼 터 스 네 트 워 크 화 상 통 신 안 테 나 공 학 현 장 교 육 · 실 습 III - 2 현 장 교 육 · 실 습 IV - 2	3 3 3 3 3 3 4 4

※ ●표시는 부전공 필수과목, ◎표시는 연계전공 과목, ★표시는 교직과목임.

※ 전공과목(전공기초, 전공필수, 전공선택) 72학점 이상 이수

※ 교양과목(교양필수, 교양선택, 기초과학) 최소 30학점이상 이수, 최대 이수학점 55학점까지임.