

전 공 교 과 과 정 표

입학년도 : 2017 이후

정보통신공학과

구분	제 1학년				제 2학년				제 3학년				제 4학년				학점 합계
	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	대학영어1 대학수학1	2 3	글쓰기이론과실제 대학영어2 대학수학2	2 2 3	대학영어회화1	1(2)	대학영어회화2	1(2)									14
전공 기초	전자물리 프로그래밍실험(1) 자기설계Seminar I	3 2(4) 1	프로그래밍실험(2) 자기설계Seminar II	2(4) 1													9
전공 필수	프로그래밍(1)	3	프로그래밍(2)	3	자료구조	3	회로망이론 데이터베이스 전자장론	3 3 3	통신공학(1) 전자계산기구조●	3 3	컴퓨터네트워크●	3(4)					27
전공 선택			인터넷과정정보기술	2	공업수학 회로이론● 전기자기학 기초정보공학실험(1)	2(3) 3 3 2(4)	확률이론 디지털공학 기초정보공학실험(2) 정보논리실험	2(3) 3 2(4) 2(4)	데이터베이스설계 수치해석 데이터통신 유비쿼터스컴퓨팅 논리시뮬레이션실험	3 3 3 3 2(4)	인터넷설계실습 컴퓨터조직론 통신공학(2) 마이크로파공학 운영체제 신호와시스템 전자회로	2(4) 3 3 3 3 3 2(3)	정보통신소프트웨어실습 정보보호시스템 영상처리 XML 데이터처리 마이크로프로세서 디지털신호처리 이동통신 캡스톤디자인(1)	2(4) 3 3 3 3 3 2(4)	정보통신공학특론 분산네트워크시스템 디지털통신 유비쿼터스네트워크 화상통신 안테나공학 캡스톤디자인(2)	3 3 3 3 3 3 2(4)	96

※ ●표시는 부전공 필수과목, ◎표시는 연계전공 과목, ★표시는 교과교육영역과목, ☆표시는 기본이수과목