

교 과 과 정 표

입학년도 : 2016학년도

(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	대학영어1	2	글쓰기이론과실제 대학영어2	2 2	대학영어회화1	1(2)	대학영어회화2	1(2)								
교양 선택	- INU핵심교양 3개영역 중 2개영역에서 각각 1과목 이상 이수하여야 함(INU핵심교양 이수구분은 교양필수) - 균형교양 6개 영역에서 자유롭게 이수															
기초 과학																
전공 기초	전자물리 프로그래밍실험(1)	3 2(4)	공업수학(1) 프로그래밍실험(2)	3 2(4)												
전공 필수	프로그래밍(1)	3	프로그래밍(2)	3	자료구조	3	회로망이론 데이터베이스 전자장론	3 3 3	통신공학(1) 전자계산기구조●	3 3	컴퓨터네트워크●	3(4)				
전공 선택	미분적분학	3	인터넷과 정보기술	2	공업수학(2) 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 2(3)	정보통신소프트웨어실습 정보보호시스템 영상처리 XML데이터처리 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)

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

※ 졸업요건 - 졸업학점 140이상 이수 [전공과목 72학점 이상, 교양과목 30학점~55학점, 필수교과목 이수]

- 졸업논문 또는 졸업작품 합격

- 영어졸업인증 취득