



# 정보통신공학부 2018학번 졸업요건

## 졸업이수기준학점

대학	전공 (학과/학부)	교양과정			전공과정						교직	일반 선택	졸업 학점			
		필수	선택	계	최소전공인정학점			선택 (심화)	계							
					필수	선택	소계									
전자정보대학	정보통신공학부	3	39	42	33	33	66	18	84	0	0이상	130				

\* 전공의 경우에는 입학연도 전필 교과목을 모두 이수 해야하며, **전공 '계'학점만 충족하면 됨.**

(전필, 전선 각각 최저이수학점은 관계없음. 단, 다전공 및 교직학생 제외)

## 전공필수

13학번	14학번	15학번	16학번	17학번	18학번
전자기학 I	전자기학 I	전자기학 I	전자기학 I	전자기학	전자기학
회로 이론 I	회로 이론 I	회로 이론 I	회로 이론 I	회로 이론 I	회로 이론 I
공학 수학 I	공학 수학 I	공학 수학 I	공학 수학 I	공학 수학 I	공학 수학 I
회로실험 I	회로실험 I	회로실험 I	회로실험 I	회로실험 I	회로실험 I
				자료구조	자료구조
전자회로 I	전자회로 I	전자회로 I	전자회로 I	전자회로 I	전자회로 I
전자통신 회로실험	전자통신 회로실험	전자통신 회로실험	전자통신 회로실험	정보통신 실험	정보통신 실험
통신공학	통신공학	통신공학	통신공학	통신공학	통신공학
학생연구 세미나	기초 종합 설계세미나	기초 종합 설계세미나	기초 종합 설계세미나	종합 설계 I	종합 설계 I
설계 프로젝트 I	설계 프로젝트 I	종합 설계 세미나 I	종합 설계 세미나 I	종합 설계 II	종합 설계 II
정보 응용실험	정보 응용실험	정보 응용실험	정보 응용실험	정보 응용실험	정보 응용실험
회로실험 II	회로실험 II	회로실험 II	회로실험 II		
전자회로 II	전자회로 II	전자회로 II	전자회로 II		
マイ크로프로세서 실험	임베디드 소프트웨어실습	임베디드 소프트웨어실습	임베디드 소프트웨어실습	임베디드 소프트웨어실습	임베디드 소프트웨어실습
	미래 설계세미나	미래 설계세미나 I (미래 설계 I)	미래 설계 I		
		미래 설계세미나 II (미래 설계 II)	미래 설계세미나 II		
				컴퓨터네트워크	컴퓨터네트워크
				정보 통신개론	정보 통신개론
13과목	14과목	15과목	15과목	14과목	14과목

\* 전공의 경우에는 입학연도 전필 교과목을 모두 이수 해야합니다.

## 교양 (최저 42학점, 상한 42학점)

### 정보통신공학부 교양과정 이수모형

영역	분야	이수사항		최저이수학점
		1학기	2학기	
기초 교양	공통 기초	국어와 작문	대학 글쓰기 이수	3
		외국어	Action English, 중국어, 독일어, 프랑스어, 러시아어 I 중 택1 이수	영어읽기와 토론 이수
		한국어 (외국인)		
		글쓰기와 소통		0
	자연 이공계 기초	컴퓨터와 활용		0
심화교양	자연 이공계 기초	수학	수학 I 이수 일반물리학및실험 I 이수 기초컴퓨터프로그래밍 이수 일반화학및실험 이수	수학 II 이수 일반물리학및실험 II 이수 응용컴퓨터프로그래밍 이수
		기초과학		
				21
	인문 사회	1. 문학과 문화	문학·사학·철학분야에 해당하는 1.2분야 전체 교과목 및 3분야 지정교과목 (성문화의 이해, 현대인의 언어예절, 인간의 이해, 세계의 이해, 미의과학) 중 다른 분야에서 2과목 이수	
		2. 역사와 철학		
		3. 인간과 사회		
	사회	4. 자연과 생명		
		5. 기술과 문명		
		6. 예술과 체육		
특성교양	인문 사회	2. 지역사회·문화	동양고전 이야기, 문화로 보는 생활사, 근현대의 역사와 인물, 한국 속의 세계문화유산, 충북지역문화와 동아시아 문화교류, 세계의 문화와 건축산책, 토의 듣기와 읽기 중 택1 이수	
		4. 실용 외국어		
			합계	42

\* 문학·사학·철학분야에 해당하는 교양과목을 반드시 9학점 이상을 이수하여야 한다.

- 충북대학교 종합서스霸王센터 > 자료실 > 교육과정 > “2017년부터 지정한 문학·사학·철학 분야 지정과목 현황” 게시글 참조

- 본인의 입학년도 고양이수모형 기준과 문학·사학·철학 지정과목중 9학점 이수를 동시에 충족 할 수 있는 과목을 이수하는 것을 권장

. 각 영역별로 최저이수학점이 3학점을 초과할 경우 어느 한 학기에 편중하여 이수치 말고 2개 학기에 걸쳐 고루 이수토록 한다.

. 각 영역별로 최저이수학점 이상을 이수하여야 한다.

. “이수”로 제시된 내용은 반드시 이수하여야 한다. 다만 ‘이수권장’은 모집단위에서 추천한 과목으로 가급적 이수토록 한다.

## 공학인증 졸업요건

### 졸업년도 기준 (또는 입학년도 기준)

\* 졸업년도 기준 공학인증 졸업요건은 '학사정보> ABEEK 표준이수모형' 참고바랍니다.

\* 충북대학교 전자정보대학 정보통신공학부 공학교육인증 프로그램(ABEEK)은 2022년 2월 28일자로 인증 종지(종료) 되었습니다.

## 유의사항

\* '2. 전공필수'에는 미수강시 졸업이 불가한 전공기초교과목이 포함됨.

\* 졸업사정은 특별한 경우를 제외하고는 입학년도의 교육과정 이수기준을 따르되, 공학인증졸업요건은 입학년도 또는 졸업년도 요건을 적용할 수 있습니다.

1) 교양, 전공필수과목 및 학과자정과목 이수여부 (입학년도 기준)

2) 교양, 전공과목의 기준학점 충족 여부 및 졸업학점 충족 여부

3) **졸업논문 합격 여부**

- 졸업작품 발표 합격 후, 반드시 지도교수님 서명을 받은 최종논문 및 졸업작품연구보고서 제출을 해야 완료됨

4) **평생사제상담 8회 이수 여부 (학점미부여)**

5) 교양, 전공 등 이수구분의 오류구분 이상 유무 확인

6) 교직, 부전공, 다전공 학생의 경우 지정과목 이수 여부

\* 문의사항이 있을 경우, 필히 학과사무실을 방문하여 주시기 바랍니다.