

전기컴퓨터공학과 - 전자공학 전공

1. 전공자격시험 세칙

전기컴퓨터공학과 내규의 4조 ‘가’ 항에 대해 전자공학 전공은 다음 세칙을 따른다.

④(응시과목)

- 전기컴퓨터공학과에서 개설한 전공 교과목에 한한다.
- 석사과정은 2과목, 박사과정/통합과정은 4과목을 합격해야 한다. 단, 본교 석사출신 박사과정생은 석사과정에서 합격한 2과목을 포함한다.
- 매학기 동일교수가 출제한 교과목 중 2과목을 초과하여 응시할 수 없다.

⑤(합격인정)

(1) 각 응시과목의 만점을 100점으로 하고 석사과정의 전공 시험과 통합과정의 중간전공시험은 60점 이상, 박사과정과 통합과정의 전공 시험은 70점 이상을 합격으로 한다.

(2) 응시과목과 동일한 교과목을 수강하여 A0 이상의 학점을 취득한 경우 응시과목에 대한 합격을 대체할 수 있다.

과정	응시과목수	합격기준	대체
석사	2과목	60점 이상	취득학점 A0 이상시 대체 가능
박사	4과목	70점 이상	
통합	4과목	70점 이상	

⑥(재시험) 모든 과목의 재시험은 가능하다.

⑦(출제위원) 대학원 전공강의를 담당했던 본교의 교원이나 외부강사 중에서 전공 주임교수가 위촉한다.

⑧(출제형식) 전공자격시험은 필기시험 형태로 실시한다.

2. 학위논문 청구자격

전기컴퓨터공학과 내규의 5조는 학위논문 최종심사에 관한 대학원 학칙 및 관련 규정을 충족해야 하며, 전자공학 전공은 다음과 같이 별도의 연구실적 세칙을 따른다.

가. 석사학위 청구자격

- ① 제1저자 (지도교수 제외)로서 국내외 학술대회 1편 이상 발표 (발표예정증명 포함)
- ② 제1저자 (지도교수 제외)로서 SCIE/SCOPUS 학술지 또는 국내외 전문학술지에 논문 접수 또는 게재 (예정증명 포함)
- ③ 위의 ①과 ② 조건 중 1개 이상을 충족하여야 한다.

나. 박사학위 청구자격

- ① 제1저자 (지도교수 제외)로서 SCIE 학술지 (한국연구재단 Computer Science 분야 우수국제학술대회 포함)의 연구실적 200점을 충족하고, 총 연구실적 400점 이상을 충족하여야 한다.
- ② 연구실적 평가기준 및 공동연구실적 인정환산율은 아래 사항을 따른다.

다. 박사학위 청구자격 연구실적 계산 방식

각 연구실적 점수 (C) 는 기본점수 (A) 와 인정환산율 (B) 의 곱과 같다. 즉, $C=A*B$.

① 기본점수 (A) 산정

지도교수를 제외한 저자 구분에 따른 연구실적 1건 당 기본점수는 다음과 같다.

항목	연구실적	제1저자	공동저자
1	SCIE 학술지 논문게재(게재예정증명 포함)	200점	100점
2	국내외 전문학술지 논문게재(게재예정증명 포함)	100점	100점

② 연구실적의 인정 환산율 (B)

지도교수를 제외한 저자 수에 따른 인정환산율은 다음과 같다.

항목	지도 교수 제외한 총 저자 수	인정환산율
1	1인 or 제 1저자	100%
2	2인	70%
3	3인	50%
4	4인 이상	30%