

**정보통신공학학제전공 전공과목 이수요건**  
(석사과정용)

**논문석사**

▣ **졸업이수학점:** 총 33학점 이상 이수

▣ **공통필수:** 3학점 이상 및 1AU 이수

- CC510(전산응용개론), CC511(확률 및 통계학), CC513(공업경제 및 원가분석학), CC530(기업가 정신과 경영전략) 중에서 택1 하여 이수. (단, 수리과학과 소속학생에게는 CC511이, 전산학과 소속학생에게는 CC510이 인정되지 않음)

▣ **학제전공 필수:** 3학점 이상 이수

▣ **학제전공 선택:** 12학점 이상 이수

- 본 학제전공에서 지정한 선택 교과목 중에서 12학점 이상 이수
- TE503(정보통신 경영), TE504(정보통신 네트워크), TE628(인터넷 서버), TE630(인터넷 통신), CS543(분산시스템) 중에서 2과목 이상은 필히 이수해야 함.

▣ **소속학과 인정 전공교과목:** 6학점 이상 이수

- 소속학과/전공별 필수 및 필히 이수해야 하는 선택 요건을 반드시 이수하고, 나머지 학점은 학제전공이 지정한 학제전공 필수/선택 교과목이나 관련학과/전공의 필수/선택 교과목 중에서 선택하여 이수.

▣ **연구:** 9학점 이상 이수

- 논문연구, 개별연구, 세미나, 논문세미나 등으로 9학점 이상 이수.  
(각 소속학과/전공의 연구과목으로 대체 가능함.)

※ 학제전공에서 지정한 요건을 이수하는 동시에 소속학과의 이수요건을 만족시켜야 함.

**교과석사**

상 동

□ **경과조치**

- 본 이수요건은 2009년 2월 1일부터 모든 재학생에게 적용함.
- 석·박사학위 통합과정 학생은 박사과정으로 인정되는 시점의 교과목 이수요건을 적용함.
- 학제전공만으로 졸업을 하고자 하는 학생은 소속학과/전공이 요구하는 필수교과목 대신에 학제전공이 지정한 학제전공의 필수/선택 교과목이나 관련학과/전공의 필수/선택 교과목 중에서 선택하여 이수함.
- 2010년 이후에 정보통신공학 학제전공을 지원, 신청하는 재학생들의 경우에는, 전공필수인 "TE523 정보통신 설계실험" 교과목을 대체하여 정보통신공학 학제전공에서 개설하는 교과목(TE 교과목)을 추가로 이수하면 전공필수를 이수한 것으로 인정함.

**정보통신공학학제전공 전공과목 이수요건**  
**(박사과정용)**

■ **졸업이수학점:** 총 63학점 이상 이수

■ **공통필수:** 3학점 이상 및 1AU 이수

- 석사과정과 동일. (단, 석사과정에서 이수한 경우 이수하지 않아도 됨)

■ **학제전공 필수:** 3학점 이상 이수

■ **학제전공 선택:** 18학점 이상 이수

- 석사과정에서 이수한 교과목을 포함하여 본 학제전공에서 지정한 선택 교과목 중에서 18학점 이상 이수.
- TE503(정보통신 경영), TE504(정보통신 네트워크)는 반드시 이수하고(석사과정시 이수 권장), TE628(인터넷 서버), TE630(인터넷 통신), CS543(분산시스템) 중에서 1과목 이상은 필히 이수해야 함.

■ **소속학과 인정 전공교과목:** 9학점 이상 이수

- 석사과정에서 이수한 교과목을 포함하여 소속학과/전공별 필수 및 필히 이수해야 하는 선택 요건을 반드시 이수하고, 나머지 학점은 학제전공이 지정한 학제전공 필수/선택 교과목이나 관련학과/전공의 필수/선택 교과목 중에서 선택하여 이수.

■ **연구:** 30학점 이상 이수

- 논문연구, 개별연구, 세미나 등으로 30학점 이상 이수.  
(각 소속학과/전공의 연구과목으로 대체 가능함.)

□ **경과조치**

- 본 이수요건은 2009년 2월 1일부터 모든 재학생에게 적용함.
- 석·박사학위 통합과정 학생은 박사과정으로 인정되는 시점의 교과목 이수요건을 적용함.
- 학제전공만으로 졸업을 하고자 하는 학생은 소속학과/전공이 요구하는 필수교과목 대신에 학제전공이 지정한 학제전공의 필수/선택 교과목이나 관련학과/전공의 필수/선택 교과목 중에서 선택하여 이수함.
- 2010년 이후에 정보통신공학 학제전공을 지원, 신청하는 재학생들의 경우에는, 전공필수인 "TE523 정보통신 설계실험" 교과목을 대체하여 정보통신공학 학제전공에서 개설하는 교과목(TE 교과목)을 추가로 이수하면 전공필수를 이수한 것으로 인정함.