

## 교과목 이수 요건

### □ 석사과정

가. 졸업이수학점: 총 33학점 이상

나. 교과목학점 : 21학점 이상

- 공통필수 : 3학점(리더십 강좌, 윤리 및 안전 I 포함)
  - CC500 Scientific Writing, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC530 기업가정신과 경영전략, CC531 특허분석과 발명출원, CC532 협력 시스템 설계 중 택 1
  - CC010 리더십강좌(무학점) 반드시 이수 (※단, 일반장학생 및 외국인학생 제외)
  - CC020 윤리 및 안전 I(1AU)
- 전공필수 : 3학점
  - EEW501 에너지 과학, 공학 개론(Introduction to Energy Science & Engineering)
- 선택 : 15학점 이상(당 학과에서 개설하는 선택 교과목 및 당 학과에서 지정한 타학과 개설 교과목)
  - ※ 당학과에서 지정한 타학과 개설 교과목은 홈페이지(<http://eewseng.kaist.ac.kr>) 및 학과 사무실(042-350-1703)로 문의하기 바람)

다. 연구학점 : 12학점 이상 (세미나 2학점 포함)

### □ 박사과정

가. 졸업이수학점: 총 60학점 이상

나. 교과목학점 : 30학점 이상

- 공통필수 : 3학점(리더십 강좌 및 연구윤리 포함)
  - CC500 Scientific Writing, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC530 기업가정신과 경영전략, CC531 특허분석과 발명출원, CC532 협력 시스템 설계 중 택 1
  - CC010 리더십강좌(무학점) 반드시 이수 (※단, 일반장학생 및 외국인학생 제외)
  - CC020 윤리 및 안전 I (1AU)
- 전공필수 : 3학점
  - EEW501 에너지 과학 공학 개론(Introduction to Energy Science & Engineering)
- 선택 : 24학점 이상(당 학과에서 개설한 교과목 및 당학과에서 지정한 타학과 개설 교과목 외에 타학과에서 이수한 교과목을 6학점까지 인정함.)
  - ※ 당학과에서 지정한 타학과 개설 교과목은 홈페이지(<http://eewseng.kaist.ac.kr>) 및 학과 사무실(042-350-1703)로 문의하기 바람)

다. 연구학점 : 30학점 이상(세미나 2학점 포함)

라. 기타 : 석사과정에서 취득한 교과목 학점은 박사과정 이수학점에 누적됨(연구학점 제외)

### □ 석사박사학위통합과정

- 별도의 교과과정을 편성·운영하지 아니하고 석사과정 및 박사과정의 교과과정으로 운영
- 석사과정에서 취득한 교과학점 및 연구학점을 누적 계산
- 세미나는 총 4학점 이상 반드시 이수

### □ 경과조치

- 본 이수요건은 2012학년도 가을학기 입학생부터 적용한다.