

교과목 이수요건

과 정	교 과 목 학 점				연구 학점	계
	공통필수	전공필수	필수선택	자유선택		
석 사	3	3	6	12	12 이상	36 이상
박 사	3	-	9	30	30 이상	72 이상

□ 석사과정

가. 졸업이수학점: 총 36학점 이상

나. 공통필수: 3학점

- CC500 영어논문작성법, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 예측개론, CC530 기업가정신과 경영전략 중 1 과목 이상

- CC010 리더십강좌(무학점임. 2002년도 입학생부터 반드시 이수, 단, 일반 장학생 및 외국인 학생 제외)

다. 전공필수: 3학점

- RE510 지능로봇설계공학 실험

라. 필수선택: 6학점 이상

- EE581 선형시스템, MAE553 로봇트동역학, MAE655 로봇트공학, EE683 로봇제어, CS510 컴퓨터 구조 중 2 과목 이상

마. 자유선택: 12학점 이상

바. 연 구: 12학점 이상

- 소속학과/전공의 연구과목으로 대체 인정함.

□ 박사과정

가. 졸업이수학점: 72학점 이상

나. 공통필수: 3학점

- 석사과정과 동일, 석사과정에서 이수한 경우 이수하지 않아도 됨.

다. 필수선택: 9학점 이상

- EE581 선형시스템, MAE553 로봇트동역학, MAE655 로봇트공학, EE683 로봇제어, CS510 컴퓨터 구조, RE510 지능로봇설계공학실험 중 3과목 이상

라. 자유선택: 30학점 이상

마. 연 구: 30학점 이상

- 소속학과/전공의 연구과목으로 대체 인정함.

바. 기 타: 석사과정에서 취득한 교과목 학점은 박사과정 이수학점에 누적됨(연구학점 제외).

□ 경과조치

- 본 이수요건은 2006학년도 입학생부터 적용한다.

- 타 대학 및 과기원 타 학과에서 취득한 교과목 및 학점은 교수회의 심의를 거쳐 인정여부를 결정한다.