

## 교과목 이수요건

### □ 석·박사통합과정

가. 졸업이수학점 : 60학점 이상

나. 교과목 학점 : 21학점 이상

○ 공통필수 : 3학점 및 1AU

– CC500 Scientific Writing, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론,

CC513 공업경제학 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC530 기업가정신과 경영전략,

CC531 특허분석과 발명출원 중 택 1

– CC010 리더십강좌 (무학점임. 반드시 이수, 일반 장학생 및 외국인 학생 제외)

– CC020 윤리 및 안전 I (1AU) (무학점이나 졸업필수 교과목임. 입학 첫 학기에 이수하도록 권장함)

○ 선택 : 18학점 이상

– MSE501 의생명생화학, MSE502 의생명분자생물학, MSE503 의생명분자세포생물학 I, MSE504 의생명분자세포생물학 II, MSE505 의생명바이오정보전자, MSE601 의과학실험기법 중 3과목 이상을 이수

– 타 학과 교과목을 포함하여 선택 교과목 중 9학점 이상 이수.

다. 연구학점 : (논문연구, 세미나) 세미나 4학점 이상을 포함하여 39학점 이내

(단, 일반장학생은 세미나 3학점 이상을 포함하여 39학점 이내)

### □ 박사과정

가. 졸업이수학점 : 60학점 이상

나. 교과목학점 : 21학점 이상

○ 공통필수 : 3학점 및 1AU

– CC500 Scientific Writing, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제학 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC530 기업가정신과경영전략, CC531 특허분석과 발명출원 중 택 1

– CC020 윤리 및 안전 I (1AU) (무학점이나 졸업필수 교과목임. 입학 첫 학기에 이수하도록 권장함)

○ 선택 : 18학점 이상

– MSE501 의생명생화학, MSE502 의생명분자생물학, MSE503 의생명분자세포생물학 I, MSE504 의생명분자세포생물학 II, MSE505 의생명바이오정보전자, MSE601 의과학실험기법 중 3과목 이상을 이수

– 타 학과 교과목을 포함하여 선택 교과목 중 9학점 이상 이수.

다. 연구학점 : (논문연구, 세미나) 세미나 3학점 이상을 포함하여 39학점 이내

(단, 일반장학생은 세미나 2학점 이상을 포함하여 39학점 이내)

### □ 경과조치

– 이 이수요건은 2009년 봄학기 입학생부터 적용한다.

– 재학생은 이전 이수요건 또는 개정된 이수요건 중 하나를 만족하여도 된다. (단, 연구학점 중 세미나 학점 이수는 2009년 봄학기부터 개정된 연구학점 이수요건을 따른다.)