교과목 이수요건

❒ 석사과정

1) 교과석사

가. 졸업이수학점: 총 45학점 이상

나. 교과목학점: 45학점 이상 및 1AU

◦ 공통필수 : 3학점(리더십 강좌, 윤리 및 안전 I 포함)

- CC500 영어논문작성법, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC531 특허분석과 발명출원 중 택 1

- CC010 리더십강좌(무학점) 반드시 이수, 단, 일반장학생 및 외국인학생 제외

- CC020 윤리 및 안전 I(1AU)

◦ 전공필수 : 12학점

- ITM501 이노베이션경영입문 : 이론과 실제, ITM502 기업가정신, ITM503 경영경제학, ITM504 재무관리회계

◦ 선택 : 27학점 이상

- Technology 분야 : 9학점 이상 이수(기술경영전문대학원에서 6학점이상, 타 학과 이공계학과과목 3학점 인정)

- Management 분야 : 9학점 이상 이수

- Integration 분야 : 9학점 이상 이수

다. 연구학점 : 3학점 이상

- 연구학점 중 3학점을 2개월 이상의 기업체 인턴쉽으로 취득가능

2) 논문석사

가. 졸업이수학점: 총 45학점 이상

나. 교과목학점: 45학점 이상 및 1AU

◦ 공통필수 : 3학점(리더십 강좌, 윤리 및 안전 I 포함)

- CC500 영어논문작성법, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC531 특허분석과 발명출원 중 택 1

- CC010 리더십강좌(무학점) 반드시 이수, 단, 일반장학생 및 외국인학생 제외

- CC020 윤리 및 안전 I(1AU)

◦ 전공필수 : 12학점

- ITM501 이노베이션경영입문 : 이론과 실제, ITM502 기업가정신, ITM503 경영경제학, ITM504 재무관리회계

◦ 선택 : 21학점 이상

- Technology 분야 : 6학점 이상 이수(기술경영전문대학원에서 3학점이상, 타 학과 이공계학과과목 3학점 인정)

- Management 분야 : 6학점 이상 이수

- Integration 분야 : 3학점 이상 이수

- Research Methodology 분야 : 6학점 이상 이수

다. 연구학점 : 9학점 이상

- 연구학점 중 3학점을 2개월 이상의 기업체 인턴쉽으로 취득가능

❒ 박사과정

가. 졸업이수학점: 총 78학점 이상

나. 교과목학점: 48학점 이상 및 1AU

◦ 공통필수 : 3학점(리더십 강좌, 윤리 및 안전 I 포함)

- CC500 영어논문작성법, CC510 전산응용개론, CC511 확률 및 통계학, CC512 신소재과학개론, CC513 공업경제 및 원가분석학, CC522 계측계론, CC531 특허분석과 발명출원 중 택 1

- CC010 리더십강좌(무학점) 반드시 이수, 단, 일반장학생 및 외국인학생 제외

- CC020 윤리 및 안전 I(1AU)

◦ 전공필수 : 12학점

- ITM501 이노베이션경영입문 : 이론과 실제, ITM502 기업가정신, ITM503 경영경제학, ITM504 재무관리회계

◦ 선택 : 33학점 이상

- Technology 분야 : 6학점 이상 이수(기술경영전문대학원에서 3학점이상, 타 학과 이공계학과과목 3학점 인정)
- Management 분야 : 6학점 이상 이수
- Integration 분야 : 3학점 이상 이수
- Research Methodology 분야 : 6학점 이상 이수
- Advanced Elective분야: 12학점이상 이수

다. 연구학점 : 30학점 이상

- 논문연구, 개별연구 등 30학점 이상 이수
- 연구학점 중 3학점을 2개월 이상의 기업체 인턴쉽으로 취득가능