

MSE 및 MSIT-SE 과정은 CMU의 교수진과 KAIST의 CMU 겸임교수진에 의해 전 과정이 진행되고 한 학기동안은 미국 CMU 현지에서 교육받게 된다. MSE과정 졸업생은 KAIST의 석사학위와 CMU의 소프트웨어공학석사학위를 동시에 취득하게 되고 MSIT-SE 과정 졸업생은 KAIST 석사학위와 CMU의 소프트웨어전공 정보기술석사학위를 동시에 취득하게 된다.

MSE 과정은 소프트웨어 또는 IT 분야 2년 이상의 경력자가 지원가능하며, MSIT-SE 과정은 전산학 또는 이와 동등한 전공 학사학위 소유자가 지원가능하다. MSE 과정은 필수과목, 선택과목 및 스튜디오로 이루어져 있으며, MSIT-SE과정은 MSE과정과 교과과목과 학사운영 등에선 큰 차이가 없고, 스튜디오 대신 필수과목과 선택과목에서 배운 이론적인 지식을 멘토의 지도하에 소프트웨어 개발 프로젝트에 적용하는 프랙티컴(Practicum)을 수행한다.