

(2013학년도 기준)
기계공학전문 프로그램에서 공학인증을 받으려면?

★ 인증졸업요건

- 기계공학전문 프로그램에서 공학교육인증 이수를 받으려면 3학년 2학기말까지 이수확인서를 제출하고, 아래와 같은 졸업 요건을 충족해야 합니다. 또한 이수를 포기하려는 학생은 같은 기간에 이수포기서를 반드시 제출해야 합니다. (제출 기간에 공학인증사무실에서 대상자에게 통보합니다)

★ 인증 졸업시 증명서 표기

졸업증명서표기	"기계공학전문프로그램" 표기
졸업학위명	"기계공학사" 표기

★ 교과목 이수학점 요건

ABEEK 교과구분	이수학점
전문교양교과목	인증필수(인필) 과목 18학점 이상
MSC교과목	인증필수(인필) 과목 30학점 이상
전공교과목 (설계학점 포함)	54학점 이상 (설계 12학점 이상)
전공인증필수(인필) 과목명	열역학, 고체역학, 동역학, 유체역학, 기계공작법및실습, 열전달 공학입문설계, 기계설계프로젝트(1), 기계설계프로젝트(2)
기계자동차공학부 졸업요건	입학년도별 전공학점이 상이하므로 확인할 것

★ 졸업예정자 출구조사 요건

출구조사 방법	졸업요건
Exit Interview	기계공학전문 프로그램의 각각의 학습성과와 관련된 구두 질문에 대한 졸업예정자의 답변이 "중"이상의 평가를 받아야 함.
종합설계보고서	기계공학전문 프로그램이 소속된 기계자동차공학부의 졸업 요건으로, 모든 졸업생은 졸업 논문(종합설계보고서)에 대한 평가를 통과해야 함.
Essay	졸업예정자가 공학적 문제 뿐만아니라 사회적, 윤리적, 시사적 교양과 세계화를 주제로 작성한 Essay가 "중"이상의 평가를 받아야 함.
학생포트폴리오	교과 및 비교과 과정에 대해 졸업예정자가 수행한 활동을 평가하며, 특히 TOEIC(교내 모의토익 포함) 400점 이상, 일본어자격검정 2급 이상이 졸업을 위한 필수 조건임.