공학인증(ABEEK) 이수학점 안내 — 기계공학부 2026 교육과정

부산대학교 공과대학 기계공학부 · 공학인증센터 · 2026-03-04 게시

적용 대상: 2026학년도 기준 공학인증 신청(예정) 학생

※ 본 문서는 실습용 가상 자료로, 실제 규정과 다를 수 있음

1. 공학인증 필수 이수학점 (총 132학점 이상)

이수 구분	최저 이수학점	비고
수학·기초과학	30학점 이상	수학 18학점(미적분학1·2, 공학수학1·2 등) + 기초과학 12학점
전공기초	12학점 이상	학과 지정 전공기초과목
전공필수(핵심)	30학점 이상	학과 지정 핵심과목
전공선택(심화)	18학점 이상	설계과목 포함 4과목 이상
교양(일반)	30학점 이상	교양필수 12학점 포함
자유선택	42학점 이내	총 132학점을 맞추기 위한 나머지 학점

2. 유의사항

· 공학인증 트랙과 비인증 트랙은 2학년 1학기에 신청하여 확정한다. 인증 트랙에서 비인증 트랙 전환 시 이미 이수한 설계과목은 일반선택으로 인정된다.

· 설계과목(캡스톤디자인 포함)은 4학점 이상의 종합설계 과목을 반드시 포함해야 한다.

· 공학인증 이수자도 졸업 어학인증 기준은 별도로 충족해야 한다(어학졸업인증 기준표 참조).

※ 팩트체크 포인트: '공학인증 필수 이수 학점' 질문의 근거 소스. 인용 클릭 시 본 공지 원문이 열림.