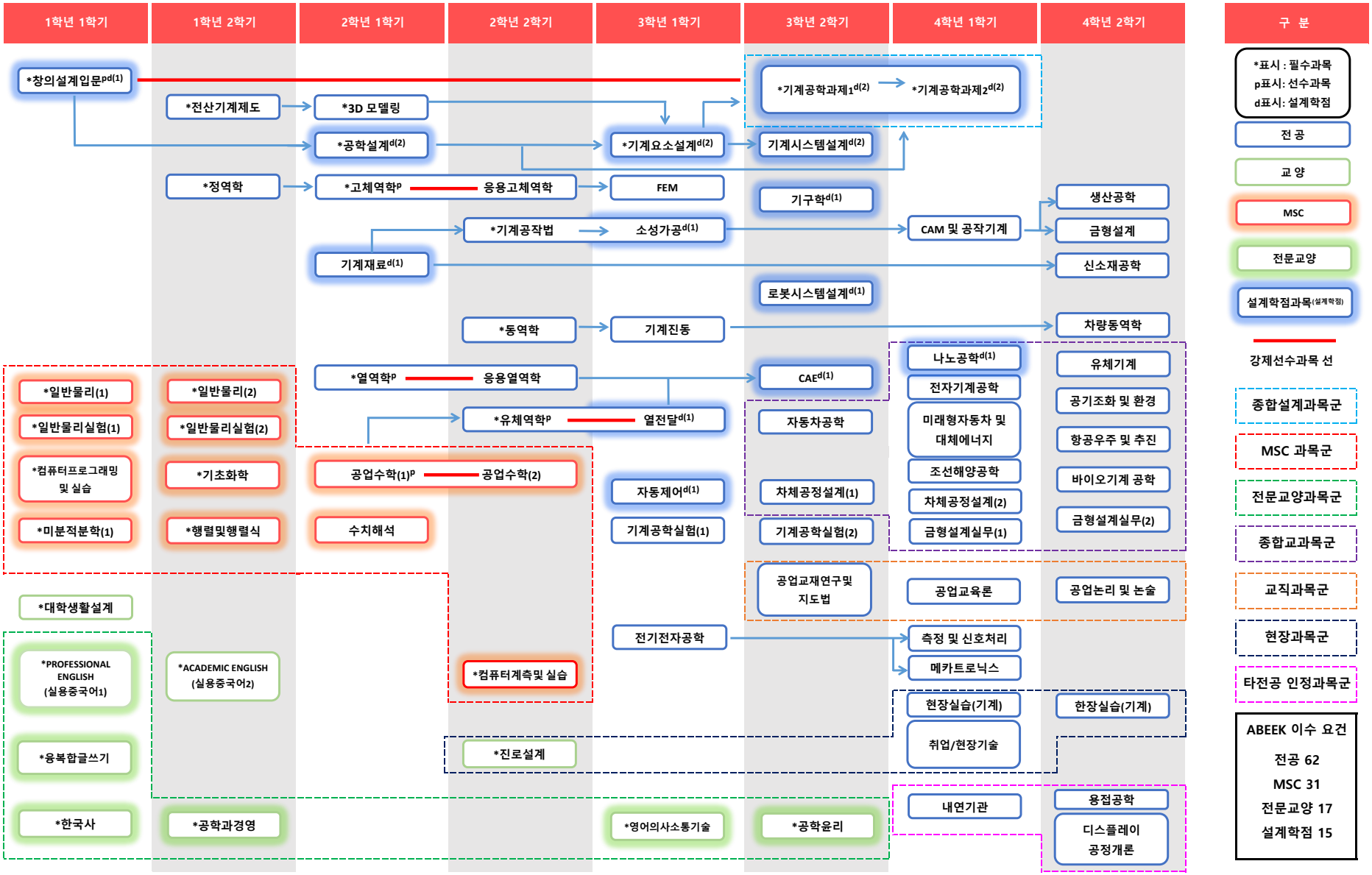
1학년 1학기
1학년 2학기
2학년 1학기
2학년 2학기
3학년 1학기
3학년 2학기
4학년 1학기
4학년 2학기
*창의설계입문pd(1)
*전산기계제도
*3D 모델링
*공학설계d(2)
*기계요소설계d(2)
*기계공학과제1d(2)
*기계공학과제2d(2)
기계시스템설계d(2)
*정역학
*고체역학p
응용고체역학
FEM
기구학d(1)
생산공학
*기계공작법
소성가공d(1)
CAM 및 공작기계
금형설계
기계재료d(1)
신소재공학
로봇시스템설계d(1)
*동역학
기계진동
차량동역학
나노공학d(1)
유체기계
*열역학p
응용열역학
CAEd(1)
전자기계공학
공기조화 및 환경
*일반물리(1)
*일반물리(2)
*유체역학p
열전달d(1)
자동차공학
미래형자동차 및 대체에너지
항공우주 및 추진
*일반물리실험(1)
*일반물리실험(2)
조선해양공학
바이오기계 공학
*컴퓨터프로그래밍 및 실습
*기초화학
공업수학(1)p
공업수학(2)
자동제어d(1)
차체공정설계(1)
차체공정설계(2)
금형설계실무(2)
*미분적분학(1)
*행렬및행렬식
수치해석
기계공학실험(1)
기계공학실험(2)
금형설계실무(1)
공업교재연구및 지도법
공업교육론
공업논리 및 논술
*대학생활설계
전기전자공학
측정 및 신호처리
*PROFESSIONAL ENGLISH (실용중국어1)
*ACADEMIC ENGLISH (실용중국어2)
*컴퓨터계측및 실습
메카트로닉스
현장실습(기계)
한장실습(기계)
*진로설계
취업/현장기술
*용복합글쓰기
내연기관
용접공학
*한국사
*공학과경영
*영어의사소통기술
*공학윤리
디스플레이 공정개론
구 분
*표시 : 필수과목
p표시: 선수과목
d표시: 설계학점
전 공
교 양
MSC
전문교양
설계학점과목(설계학점)
강제선수과목 선
종합설계과목군
MSC 과목군
전문교양과목군
종합교과목군
교직과목군
현장과목군
타전공 인정과목군
ABEEK 이수 요건
전공 62
MSC 31
전문교양 17
설계학점 15