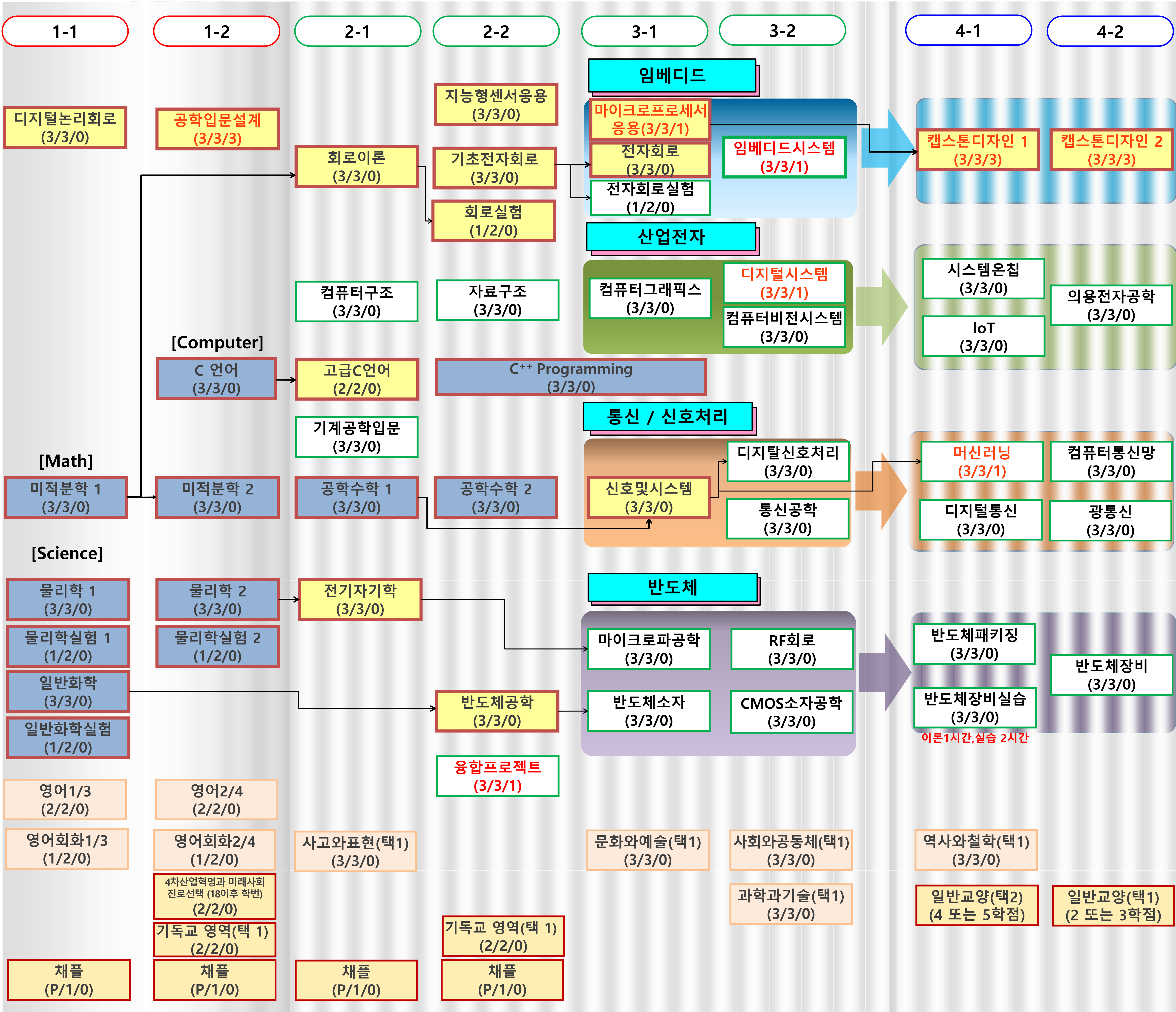
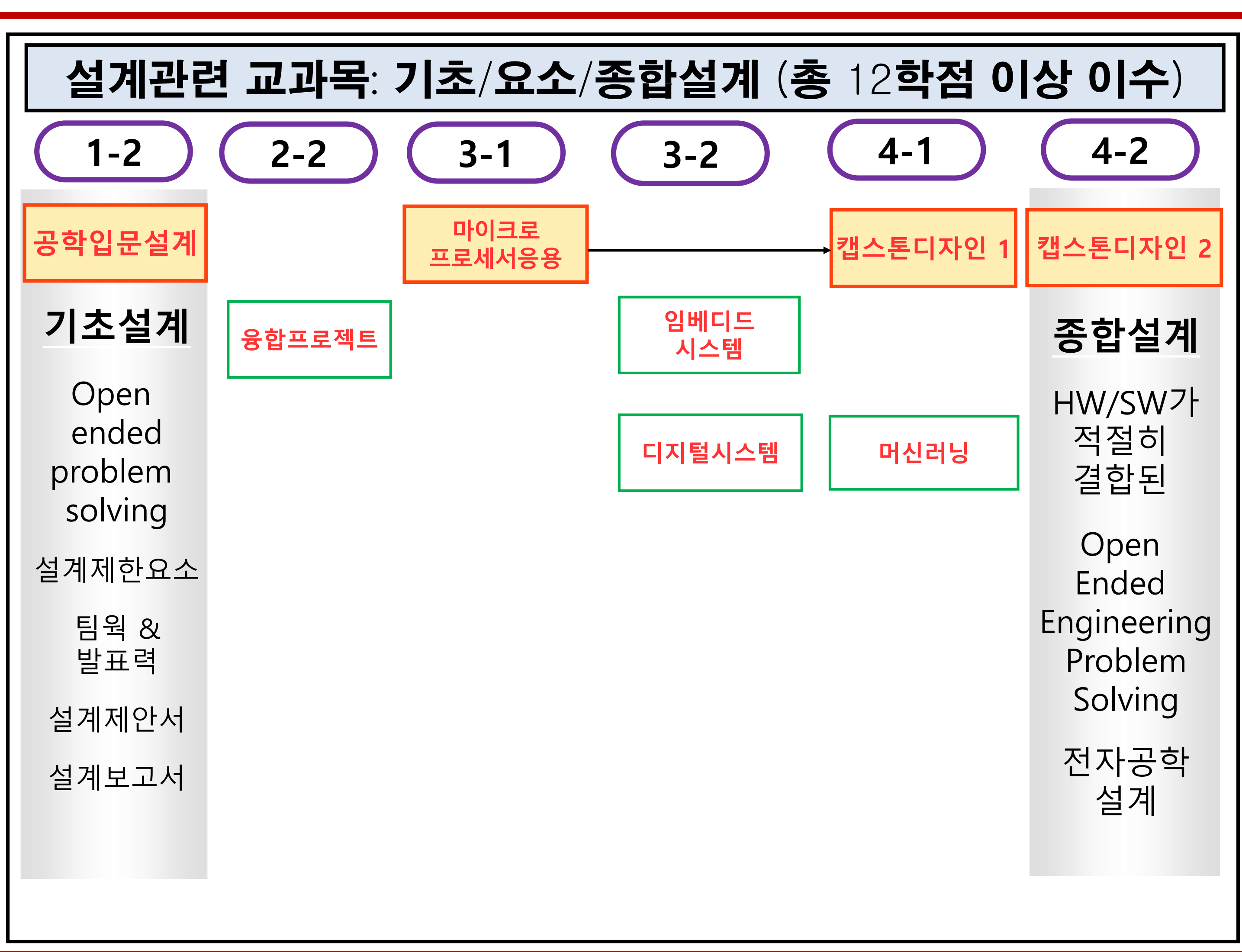


명지대학교 전자공학과 교육과정



- 필수선수
- 전문교양 (학점/시수/설계)
- MSC (학점/시수/설계)
- 전공인증필수 (학점/시수/설계)
- 전공인증선택 (학점/시수/설계)
- 일반필수 (학점/시수/설계)
- [임베디드] 트랙
- [산업전자] 트랙
- [통신/신호처리] 트랙
- [반도체] 트랙

수강 교양 교과목	
전문교양	
사고와표현(택1) 글쓰기 발표와토의	문화와예술(택1) 글로벌문화 고전으로 읽는 인문학 예술과정조정
역사와철학(택1) 역사와문명 철학과인간 한국근현대사의 이해 4차산업혁명을 위한 비판적 사고	과학과기술(택1) 우주, 생명, 마음 환경과인간 창의인문 인공지능의 세계 4차산업혁명의 이해
사회와공동체(택1) 세계화와사회변화 민주주의와현대사회 여성·소수자·공동체 현대사회와심리학	영어 2 (또는 영어4)
영어 1 (또는 영어3)	영어회화 2 (또는 영어회화4)
일반필수	
기독교 영역 (택2) 성서와인간이해 현대사회와기독교윤리 종교와과학 기독교와문화	
채플 4회	
공통교양 4차산업혁명과 미래사회 진로선택 (18이후 학년) - 2학점	일반교양 자유선택 - 7학점



- 공학입문설계는 다른 모든 전공 설계교과목의 선수과목이다.
- 캡스톤디자인1과 캡스톤디자인2 중 나중에 수강하는 교과목(설계 3학점)은 수강 이전에 최소 설계 9학점 이상 이수한 경우에만 신청 가능하다.
- 모든 학생은 [임베디드], [산업전자], [통신/신호처리], [반도체] 트랙 중 최소 1개 트랙의 3과목 이상 이수해야 한다.

1) 요소설계 : 공학입문설계와 캡스톤디자인1, 2를 제외한 설계교과목