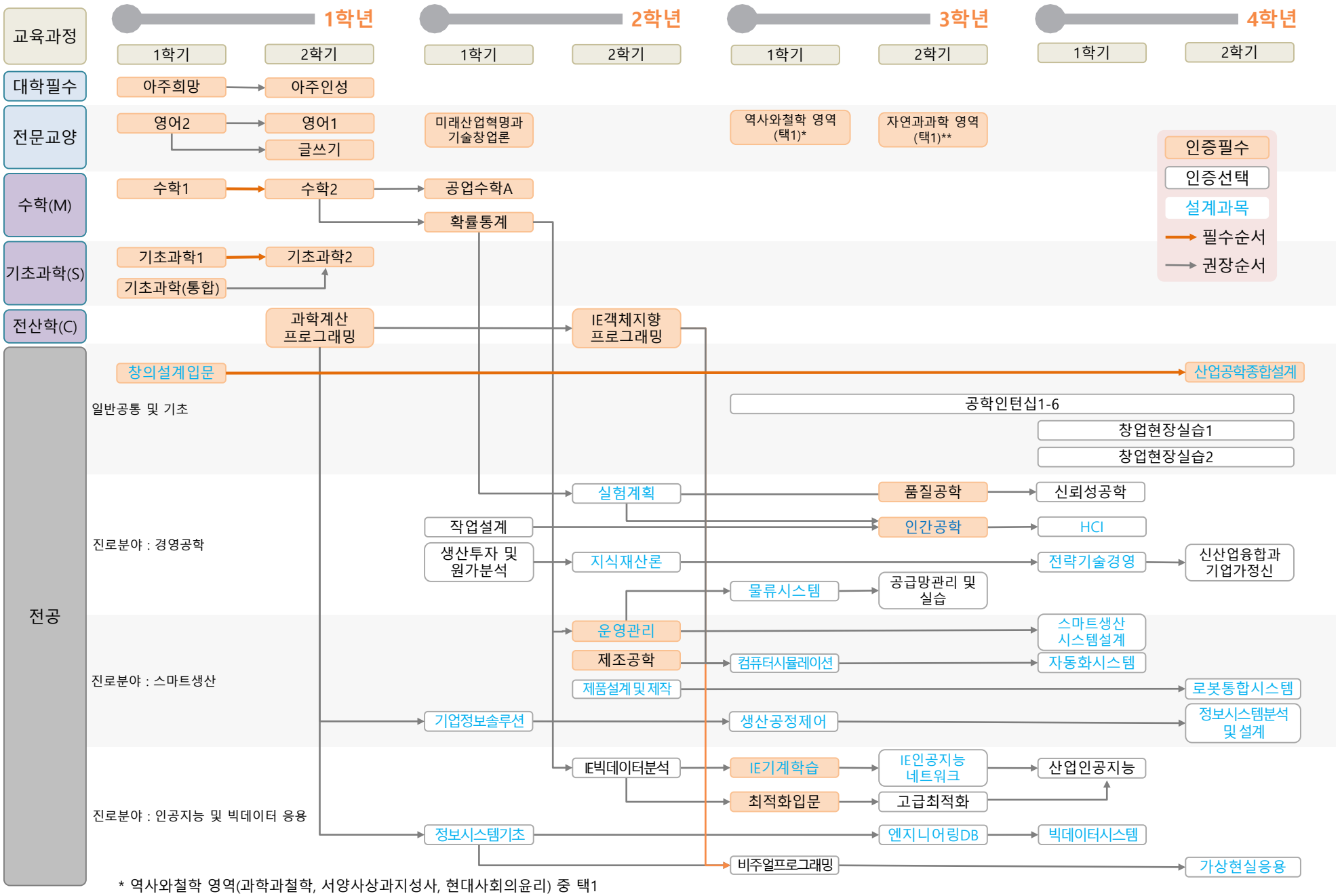
# 2021 산업공학전문프로그램 교과목 이수체계도




* 역사와철학 영역(과학과철학, 서양사상과지성사, 현대사회의윤리) 중 택1
** 자연과과학 영역(과학사, 기술과사회, 에너지와사회) 중 택1