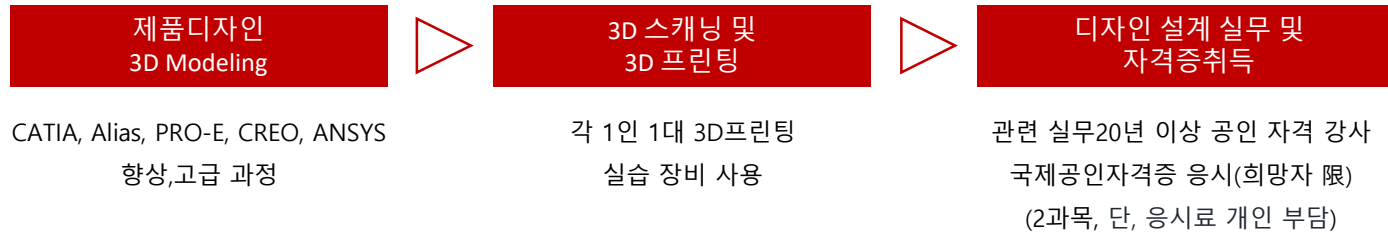


## 2020 산업계 주도 청년 맞춤형 훈련 사업

### 『훈련과정명: Design제품제조업체를 위한 Hybrid 설계 및 Assembly Digital Mock-up』

‘디자인과 엔지니어링의 콜라보’를 위하여 Business Week이 선정한 아시아.유럽권 최우수 디자인 학교 홍익대학교에서 4차 산업혁명이 요구하는 첨단 융.복합 미래 인재의 능력 향상을 위한 CATIA( Alias, PRO-E, CREO, ANSYS) 훈련을 무료로 진행 합니다.



지원대상 및 신청	재직자 (고용보험 가입) , 참가신청서 제출
훈련 일정	2020년 11월 30일-12월31일 중 3일(20시간)
훈련 장소	창조경제센터 (산업체 현장)
훈련 비용	교육훈련에 필요한 교육비, 교재비, 재료비 무상
문의 및 신청	Email. jjiyounlee@hongik.ac.kr / Tel. 044-860-2118

## Design제품제조업체를 위한 Hybrid 설계 및 Assembly Digital Mock-up 시간표

일자	시간	교과목명	단원명(수행준거)	소계	누계
1일	09:00-17:00	제품디자인	.Orientation .제품디자인분석(기업시제품분석) (디자인데이터,스캔데이터,스케치데이터..) .정형제품디자인생성을위한 기능소개	7	7
			.비정형제품디자인생성을 위한 기능 소개 .기업제품개발/제작품의 디자인방법론 및 효율적 디자인 주요 치수 제어 위한 방안		
2일	09:00-17:00	제품디자인	.비정형제품디자인생성을 위한 기능 소개 .기업제품개발/제작품의 디자인방법론 및 효율적 디자인 주요 치수 제어 위한 방안	7	14
			.개발제품디자인의 Digital Mock up을 통한 간섭/단면 분석 등 디지털 검증 과정 .제품 모델링 현업 담당업무(부서)별 Q&A 를 통한 기능 활용 소개 및 적용		
3일	09:00-16:00	디자인디지털 검증 및 분석	.기업 개발/제작/생산 제품 데이터 3D 프린팅 제작 사이즈 분할 및 시뮬레이션 .3D프린팅을 통한 제품 출력 .검토에 따른 디자인 고려/문제점 분석	6	20