

제목 : "내가 만드는 아이템" 3D 프린팅 실무교육

□ 교육 프로그램

○ 교육 과정

구분	시간	세부강의명	교육내용	교육방법	강사명
1일차	3H	아이디어 이해	<ul style="list-style-type: none"> - 생활속의 숨은 아이디어 - 아이디어 구상하기 - 아이디어 융복합에 대한 의미 - 시장조사의 이해 - 창업(과제)핵심 요소 - 창작 아이디어 표현/분석/활용 - 창작 아이디어 스케치 	강의 토론	이재훈
2일차	3H	3D Design	<ul style="list-style-type: none"> - 3D설계 기초 과정 - 부품 역설계 과정 - 창업(과제) 아이템 기초설계 - 창업(과제) 아이템 설계 수정/보완 	강의 토론 실습	이재훈
3일차	3H	시제품 제작	<ul style="list-style-type: none"> - 3D프린팅으로 시제품 제작 - 3D프린팅으로 Mold 제작 - 실리콘 Mold로 시제품 제작 	강의 실습	이재훈 임연희
4일차	3H	시제품 구현	<ul style="list-style-type: none"> - 각 PART별 부품 조립/수정보완 - 시제품 조립 및 수정보완 - 조립완성된 시제품 품평회 	실습 토론	이재훈