



# 디지털 패션·제조 플랫폼(3D CAD) 기술전수 교육 프로그램

(재)부산디자인센터에서는 산업통상자원부와 한국콘텐츠진흥원에서 주관하는 「섬유생활 스트림 간 협력기술 개발」과 「문화기술연구개발사업」 사업을 통해 디지털 패션 기술 역량 강화지원과 지역 중소 패션 기업의 경쟁력 확보 등을 위하여 다음과 같이 디지털 패션·제조 플랫폼 기술전수 프로그램 교육생을 모집 합니다.

## ○ 교육개요

- 교육목적** 3D 패션기술 전문가 양성을 통한 지역인재 개발 및 디지털 패션 기반 조성
- 주 최** (재)부산디자인센터
- 교육대상** 섬유 패션 분야 재직자 및 관련분야 종사자(기업, 기관, 학생 등)
- 교육내용** 3D 패션 CAD(CLO) 기술 기초교육(가상의상 제작기술 등 디지털 패션 기초지식)
- 지원내용** 출석률 80% 이상의 교육수료자에 한하여 (재)부산디자인센터 원장 직인수료증 발급 및 3D 패션 CAD(CLO) 및 활용사이트(CLO SET) 트라이얼 버전 라이선스 무상지원
- 지원조건** 신청기한 내, 소정의 신청서 및 증빙서류 제출 필요
  - 재직자 (사업자등록증을 보유하고 있는 패션의류 제조업체 대표 또는 직원)
  - 학생 (디지털, 패션 등 관련 분야 재학생) / 일반인 (패션의류 분야 예비창업자 등)

## ○ 교육신청

- 접수기간** 2018. 8. 20.(월) ~ 10. 10.(수) 상시모집
- 신청방법** 신청서 및 제출서류 첨부 후, 담당자 메일주소로 E-mail 제출
- 제 출 처** jy@dcb.or.kr / yuyu@dcb.or.kr
- 제출서류** 교육신청서 1부(필수), 사업자등록증 사본 1부(기업 필수)  
재학증명서 사본 1부(학생 필수), 개인정보 수집이용 동의서 1부(필수)  
기업참여확약서 1부(기업 필수)

## ○ 교육일정

구분	시간	교육내용	세부내용		
3주간 9시간	1주차 (3시간)	14:00~14:10	CLO 설명	-	
		14:10~14:20	환경 구성	청과 팝업메뉴, 뷰제어	
		14:20~15:30	2D	기본 구성학습 주요기능 툴 학습 핏 체크	패턴 제작 및 재봉/변형 및 패턴 추가 접속점, Fit map 실습
		15:40~15:50	저장포맷	-	-
		15:50~17:00	3D	주요기능 툴 학습	Dummy 열기 및 출자 기능, DXF 열기 및 재봉 시침 기능, 초크 기능, 점어배치 기능
	2주차 (3시간)	14:00~15:00	3차원 제작의상	폴로셔츠 제작	DXF 파일로드/배치 포인트 재봉 및 아바타에 착장, 패턴 변형 Fabric 개념, Basic fabric이란? Fabric 추가해서 설정 실습
		15:00~15:30	Fabric	CLO Fabric	Fabric 추가해서 설정 실습 텍스처 넣고 편집하기 / Normal map 넣기
		15:30~17:00	3차원 제작의상 제작	팬츠 제작	정반사, 자체발광 색상, 투명도 실습 패턴 재봉 및 착장 / 롤업 및 덩고 표현 Fabric 적용 및 디테일표현
				셔츠 제작	패턴 재봉 및 착장 / 칼라 및 커프스 표현 Fabric 적용 및 디테일표현
	3주차 (3시간)	14:00~15:20	3차원 제작의상 제작	플리츠 스커트 제작	플리츠 개념 및 재봉 설명 패턴 재봉 및 착장 / 플리츠 표현 Fabric 적용 및 디테일표현
		15:20~16:20		패딩점퍼 제작	내부선분 생성 컴패턴 복제 / 시뮬레이션 두께 Pressure(압력)사용, Fabric 적용 및 디테일 표현
		16:20~17:00	코디네이션 렌더 애니메이션	코디네이션 렌더 설명 및 이미지 제작 애니메이션 제작 과정, 애니메이션 녹화	