

베 이 라  
인 테 리 어  
대 학 교  
학 생 과 기 업 체 를 연 결



포르투갈 코빌랑(Covilhã)에서 개최된 MOVE-UP'14 패션쇼에서는 UBI 패션 디자인, UBI/IADE-U 브랜딩 및 패션 디자인 석사 프로그램에 참여하는 학생들의 컬렉션이 소개되었습니다. 디자이너: David Pinto. 모델: Nuno Moreira, Best Models Agency.

프로필

베이라 인테리어 대학교(UBI)는 1975년부터 과학 및 직물 기술 분야에서 학생들을 교육하고 있습니다. 본교는 오랜 섬유 산업 전통으로 인해 "포르투갈의 맨체스터"라는 별명이 붙은 도시인 코빌랑에 위치해 있으며, 현지 산업을 지원하기 위해 섬유공학 수업을 제공하는 폴리테크닉 대학으로 설립되었습니다. 1986년에 정식 대학교가 된 후 계속해서 커리큘럼을 확대하였고, 현재는 패션 디자인뿐 아니라 직물 디자인과 어패럴 디자인 분야 학위도 제공하고 있습니다. UBI의 사명은 학습과 훈련, 연구조사를 혼합적으로 활용하여 자격있는 수준 높은 인재를 교육하는 것입니다.

위치

포르투갈 코빌랑

하이라이트

UBI와 Lectra의 파트너십은 UBI 과학 및 직물 기술 학부에서 직물 및 어패럴 디자인 학위를 도입하기 시작한 20여 년 전부터 시작되었습니다. 현재 해당 학부의 다양한 프로그램에 등록된 학생들은 Lectra의 디자인, 패턴 제작, 생산 기획 솔루션에 대해 교육 받고 있으며 UBI 패션 디자인 석사 과정 학생들은 Lectra의 3D 가상 시제품 제작 솔루션인 Modaris를 사용하여 졸업 프로젝트를 수행합니다. UBI 학생들은 Lectra의 솔루션을 통해 실질적인 스킬을 개발하면서 취업 시 경쟁력을 확보하고 있습니다.

LECTRA 솔루션

Kaledo Modaris<sup>3D</sup> Diamino Optiplan

**과** 학 및 직물 기술 학부의 부학장이자 UBI 패션 디자인 학부 및 석사 프로그램의 임원인 Madalena Pereira에게 UBI 커리큘럼의 원동력은 단 하나, 패션 업계와의 연결성입니다. "우리의 정책은 기업과의 연결성을 유지하는 것입니다. 기업과 연결되지 않으면 교육은 그 의미를 잃습니다."

UBI와 Lectra의 오랜 파트너십은 이러한 정책을 잘 반영해 줍니다. Pereira는 이렇게 설명합니다. "포르투갈 기업들은 주로 Lectra와 함께 작업하고 있습니다. 따라서 우리의 선택도 Lectra였습니다. 우리는 기업체를 위한 인재들을 교육해야 합니다. 따라서 우리는 학생들에게 기업체에서 사용하는 솔루션으로 교육합니다." UBI의 실질적인 교육 접근법은 학교 측에도 도움이 되고 있습니다. Pereira는 대부분의 현지 기업들이 적어도 한 명의 UBI 졸업생을 직원으로 보유하고 있으며 통계 자료를 통해 점점 더 많은 학생들이 다른 학교보다 UBI를 선호하고 있는 것을 확인할 수 있다고 말합니다.

### 실무를 위한 현실적인 도구

UBI의 패션 랩 CAD 학부 및 패션 CAD 3D 석사 프로그램에 참여하는 학생들은 Lectra의 솔루션을 사용하여 컬렉션을 만들고 절단

“ UBI는 학생들에게 Lectra 솔루션을 배우고 이를 사용하여 작업할 기회를 줍니다. 취업을 위한 큰 한 걸음이죠! ”

기획 준비 과정을 연습하면서 자신들의 디자인을 실제 제조 환경을 위한 디자인처럼 다룹니다. UBI 과학 및 직물 기술 학부의 학장인 Rui Miguel은 이것이 실용적이고 실제적인

기술을 개발하는 전략적인 결정이라고 설명합니다. "Lectra와의 파트너십은 우리에게 꼭 필요한 것"이라고 Miguel은 말합니다. "우리는 Lectra와의 파트너십을 통해 우리 학생들을 훈련시키기 위한 근본적인 도구를 얻습니다." 그는 더불어, 기술을 사용하여 디자인을 생성하고 개발하는 방법을 배우는 것은 학생들이 졸업 후 새로운 문을 열어줄 수 있기 때문에 중요하다고 말합니다.

### 업계에서의 존재감 각인

UBI 프로그램의 강점 중 하나는 업체들과의 파트너십에 집중하고 학생들을 Lectra의 고객이자 어패럴 제조업체인 Twintex와 같은 실제 고용주와 연결해주는 것입니다. 실제로 Twintex는 자사 인턴십 프로그램에 여러 명의 UBI 학생을 선발하고 있습니다. "우리는 Lectra와 협력하면서 보다 많은 정보를 얻을 수 있게 되었습니다. Lectra는 업체들과 직접 협력하기 때문이죠. 뿐만 아니라 업계에서 우리 대학의 존재감도 강화될 수 있었습니다." Pereira의 설명입니다.

### 3D: 미래를 위한 굳건한 한 걸음

"저는 Modtissimo[포르투갈의 섬유 및 액세서리 무역 박람회]를 방문하는 동안 데모를 본 후 돌아와서 "3D가 있어야 해! 우리는 대학교로서 시장에 앞서 있어야 해. 3D는 미래야. 따라서 UBI는 3D가 필요해."라고 말했습니다." Pereira가 회상합니다.

### 학생 코너



UBI 졸업생인 Benilde Reis와 Daniela Fonseca, Liliana Pina(왼쪽에서 오른쪽으로)는 모두 어패럴 제조업체이자 Lectra의 고객인 Twintex에서 보조 패턴 제작자로 일하고 있습니다.

“ UBI의 큰 장점은 학생들에게 Lectra 솔루션을 배우고 이를 사용하여 작업할 수 있는 기회를 준다는 것입니다. 취업을 위한 큰 한 걸음이죠!” UBI의 어패럴 디자인 석사 프로그램 졸업생인 Liliana Pina가 열변합니다. Liliana는 포르투갈 대학교에서 포괄적인 훈련을 받은 덕분에 2013년 12월부터 의류 제조업체인 Twintex에서 보조 패턴 제작자로 일하고 있습니다. "저는 석사 과정을 마치면서 제 컬렉션 패턴 일부를 Modaris를 사용하여 만들었습니다. Twintex에서 면접을 보는 동안 제 포트폴리오를 보여줬는데 그것이 플러스 요인으로 받아들여졌어요."

그 이후, 3D 기술은 UBI 커리큘럼에서 필수적인 요소가 되었으며, UBI의 패션 디자인 석사 프로그램에 참여하는 학생들은 Lectra의 Modaris 3D를 사용하여 졸업 컬렉션을 만들어야 합니다. 이 솔루션은 학생들에게 시장에서 요구하는 속도와 효율성으로 작업하면서 창조력을 발휘할 수 있는 공간을 제공해 줍니다. UBI 학생들에게 기술을 사용하는 방법을 가르치는 부교수 José Lucas가 말합니다.

"학생들은 아이디어는 있지만 그것을 자연스럽게 표현해낼 수는 없습니다. 따라서 학생들은 어떤 것들이 어떻게 표현되는지를 미리 알아야 합니다. 학생들은 Lectra의 3D 기술을 사용하여 그들의 디자인을 가상으로 생성하고 확인하면서 시간과 섬유를 절약하면서 미리 그들이 원하는 것을 변경할 수 있습니다. 이로써 지속 가능성이 확보되고 기업의 입장에서는 부가가치가 만들어집니다." Pereira가 설명합니다. "3D는 학생들의 작업 방식을 바꾸고 있다"고 그녀는 덧붙입니다.

LectraFashionBlog  
@LectraFashion  
LectraFashionNetwork  
LectraOfficial  
Lectra



#### 패션에서의 Lectra

패션과 의류 분야에서 40년 이상 축적해온 전문성을 바탕으로, Lectra의 임무는 디자인, 개발, 제조 솔루션을 제공하여 21세기 도전과제에 대한 대응책을 제공하는 것입니다. 그러한 창의적 영감에서부터 최종 제품까지, Lectra의 전문 서비스는 end-to-end 프로세스를 지원합니다. Lectra는 100여개 이상의 나라들에 위치한 고객들의 일상 업무를 24시간 프로세스 최적화할 수 있게 지원합니다. 패스트 패션에서 고급 기성복에 이르기까지, 23,000여개의 Lectra 고객들의 분포는 캐주얼, 스포츠, 아웃도어, 정바지, 란제리 등 다양한, 상상할 수 있는 모든 개발 과정과 자재 구매 모델을 제공합니다. 공급자와 제조업체 외에, 그들은 당신이 사랑하는 브랜드이자 당신이 쇼핑하는 상점입니다.