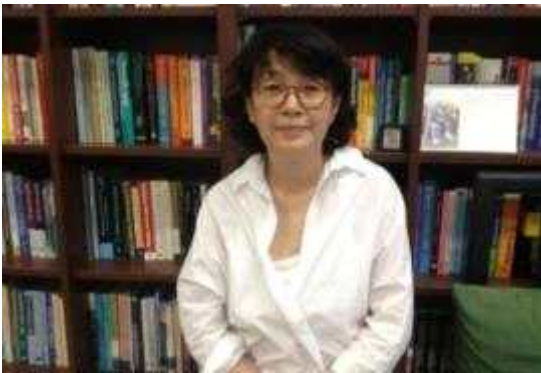


<학과탐방> 사람-교육-기술의 융합, 교육공학과

사회가 빠르게 변화하면서 교육과 학습의 환경도 나날이 달라지고 있습니다. 교수학습 방법에 있어서도 보다 더 다양한 매체를 활용하여 최대의 학습효과를 낼 수 있도록 여러 연구가 진행되고 있습니다. 오늘은 **교육공학과**에 대해 알아보겠습니다.



이화여자대학교 교육공학과 강명희 교수

Q. 교수님께서 이 학과(전공)를 선택하시게 된 동기는 무엇이었습니까?

저는 어렸을 때부터 사람을 좋아했고, 사람과 함께 하는 교사가 되고 싶었는데 성장하면서 나 스스로가 공부하는 것이 힘들고 재미없어지는 상황에 이르렀습니다. 이를 해결하는 방법으로 **지루하지 않고 재미있게 공부할 수 있는 방법**이 없을지 생각하던 끝에 교육공학과의 전신인 시청각교육과에 입학하여 다양한 매체와 방법을 사용하여 매력적이고 재미 있는 교육에 대해 배우고 싶다는 생각으로 선택하게 되었습니다.

Q. 어떤 분야에 관심을 갖고 있는 사람들이 이 학과에 입학을 하면 좋은가요?

제 생각에는 **사람에게 관심이 많아** 한다고 생각을 합니다. 다음은 **사람이 성장하고 변화되어 성공하는 것을 즐거움으로 바라볼 수 있어야** 합니다. 나아가 사람에게 변화를 가지고 올 수 있는 방법이 여러 가지가 있는데 그 중에서도 교육의 영향력에 매력을 느껴야 하며, 새로운 기술에 대한 호기심과 관심도 필요하다는 생각입니다.

Q. 이 학과에서 입학하면 가장 중요한 공부는 어떤 내용인가요?

사람과 교육과 기술이 어우러져 시너지 효과를 창출하는 학과이기 때문에, 다음과 같은 내용을 이론수업, 프로젝트 중심 활동 등을 통해 배우게 됩니다.

- 사람이 어떻게 학습을 하는가에 관한 학습이론, 학습의 과정, 절차, 전략
- 사람에게 어떠한 교육환경을 제공해야 학습자가 즐겁게 효과적으로 학습할 수 있을지에 대한 것(교수전략, 교수방법, 교육환경)
- 학습과 교육(교수)을 통합한 효과적인 교수-학습 이론, 교수설계, 교육환경설계에 관한 내용

Q. 학과 졸업생들이 가장 많이 진출하는 직업분야는 어느 곳인가요?

대기업 인재개발원이나 기업교육을 하는 소규모 컨설팅 업체, 이러닝과 모바일 러닝 프로그램 개발업체, 초, 중등 교사, 정부출연연구소 등 다양하게 진로를 선택할 수 있는 기회가 주어집니다.

Q. 이 학과를 전공하려는 학생이 진학 전에 미리 준비해야 할 내용이 있다면 무엇입니까?

진학 전에 미리 준비할 것이 특별히 있는 것은 아니고, 많은 책을 읽고 좋은 음악도 많이 감상하고 영화도 많이 보면서 **사람들이 느끼는 재미와 즐거움이 어디서 오는지를 많이 경험해보고 생각해보고 입학하면 좋겠습니다.**

제일 중요한 것은 중고등학생들이 전공을 선택할 때에 그 전공에서 무엇을 배우는지, 졸업 후 어떤 일을 하게 될 것인지에 대해 철저히 조사를 한 다음에 전공이 본인하고 잘 맞는지를 충분히 검토하고 지원하면 좋겠다는 생각입니다.



(출처 : 커리어넷(www.career.go.kr) > 학과인터뷰)

쾌적한 주거환경을 실현해주는 직업들

현대사회에서 **주거환경의 중요성**이 날로 커지고 있습니다. '마을 만들기 프로젝트'처럼 도시와 마을의 새로운 가치를 창조하고자 하는가하면, 또 사람들에게 적합한 주거환경을 제공하기 위한 서비스도 증가하는 추세입니다.

오늘은 **쾌적한 주거환경을 실현해주는 직업**에 대해 소개하겠습니다. 자녀와 함께 변화하는 사회의 모습, 그리고 새로운 직업들에 대해 알아보는 시간을 가져보는 것은 어떨까요?

주거복지사

'주거복지사'는 취약계층의 주거환경을 개선하고 주거복지 정보와 서비스를 연계해 제공하는 전문가입니다. 이를 위해 지역의 주거복지 실태를 조사하고 분석합니다. 또한 주거복지 관련 상담을 하고, 주거복지에 필요한 정보를 제공하며 사례를 관리합니다.

주거복지사가 되기 위해서는 우리 사회가 가지고 있는 주거문제 전반에 대한 관심과 주거 취약계층의 주거문제 해결을 통한 생활안정에 대한 신념이 무엇보다 중요합니다.



√ 적합한 사람은?

주거와 복지 관련 전공을 하거나 사회취약계층을 위해 일하고자 하는 신념이 있는 사람

√ 필요한 자격은?

주거복지사 자격증

√ 필요한 공부?

주거환경학과, 건축학과, 실내디자인학과, 사회복지학과 등

√ 진출하는 곳은?

주거실태조사 등 주거복지 프로그램관련 조사업무 부서(지자체나 공공기관 등), 공공임대주택 관련 공사의 주거복지서비스 관련 부서, 주거 약자의 주택개조 및 주거서비스 관련 지자체산하 단체 및 시민단체 등

도시재생전문가

도시재생전문가란 **도시의 정체성, 문화성, 기존 거주자들의 특성을 이해하고 삶의 질을 높이도록 공간을 창조하고 기획하는 전문가**라고 할 수 있습니다. 도시 혹은 마을의 역사성, 문화성, 기존 거주자들의 특성 등의 고유한 정체성을 보존하면서 그곳에 살고 있는 주민들의 거주환경과 공동체의 삶의 질을 높일 수 있는 공간을 만들고 기획하는 일을 전문적으로 수행합니다.

도시재생 사업지역에 필요한 기관이나 건물, 보도, 횡단보도와 같은 시설물을 계획하고, 복지시설이나 문화시설을 설치할 마스터플랜을 디자인합니다.

도시재생전문가는 특정 내용에 대한 자문을 해주거나 현장 조사연구를 통한 **전문컨설팅**을 실시하기도 하며, 관련분야 콘텐츠 및 인력을 알선하고 공간이나 프로그램의 위탁운영을 수행하는 등의 **공적인 기능**을 수행하기도 합니다.

√ 적합한 사람은?

거시적인 안목을 통해 분석할 수 있는 사고능력과 공간 지각력, 사물의 특성을 잘 파악하여 범주화하는 능력을 갖춘 사람. 협동심, 원만한 대인관계도 중요

√ 필요한 자격은?

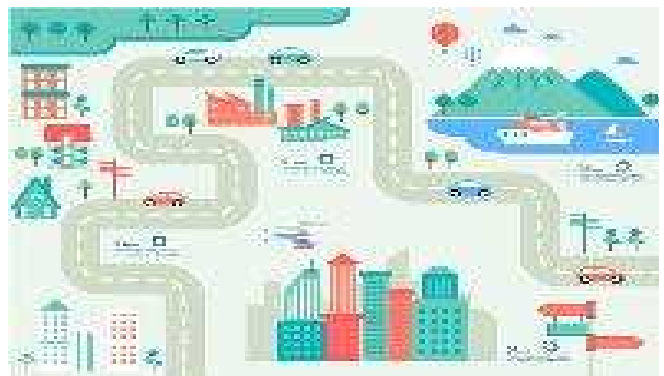
문화기획 및 예술경영, 건축디자인 등 콘텐츠 운영과 관련한 전공자 및 경력자로서 풍부한 현장 실무경험이 필요

√ 필요한 공부?

도시계획학, 도시행정학, 조경학, 건축학, 경영학(마케팅), 사회학 등 자연환경과 인문 환경에 대한 폭넓은 지식을 쌓아야 함

√ 진출하는 곳은?

도시재생, 문화기획 및 프로그램 위탁운영, 마을사업 및 전통시장 활성화 등의 영역에서 활동 가능



(출처 : 한국고용정보원, 「미래를 함께 할 새로운 직업」, 「상담사례로 보는 학부모를 위한 직업진로 가이드」)