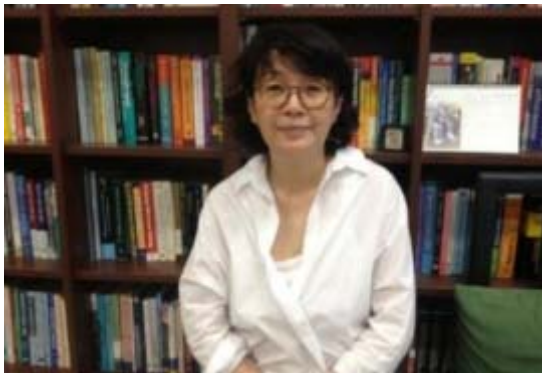


<학과탐방> 사람-교육-기술의 융합, **교육공학과**

사회가 빠르게 변화하면서 교육과 학습의 환경도 날이 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 없을까 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 입학하면 좋은가요?

제 생각에는 **사람에게 관심이 많아야** 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 좋겠다**는 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 전문가**입니다. 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 공기관 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 위탁운명을 수행하는 등의 공적인 기능을 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」)