

# 연계전공 안내

## 문화예술경영전공

예술(무용, 디자인, 음악 등) 전공 및 행정, 경영 전공 이수자들의 진로를 다원화할 수 있도록 다양한 학문의 창의적 융복합 지식과 실무능력을 습득하여 문화예술의 변화에 대처할 수 있는 실무자를 양성하는 전공입니다.

## 스마트혁신경영전공

본 연계전공은 지역선도대학 육성사업을 위해 개설하는 연계전공 교육과정으로서, 참여학과 학생들이 복수전공으로 이수할 수 있습니다. 4차 산업혁명을 선도하는 융복합적인 실무형 인재양성을 교육목표로 대구, 경북을 스마트시티로 발전시키기 위한 핵심 인력을 양성하고, 지역의 스마트 산업이 안착하고 확산하는 과정에 견인차 역할을 할 수 있는 창의성, 융합, 전문성(실무)을 가진 인력을 양성하는 전공입니다.

## 엔터테인먼트SW연계전공

본 연계전공은 SW중심대학 사업을 위해 개설하는 연계전공 교육과정으로서, 엔터테인먼트 기술, 응용 및 프로그램 인터페이스, 컴퓨터 엔터테인먼트 프로그램 디자인 및 개발, 디지털 미디어 활용과 개발 등과 관련한 최신 기술과 방법론의 교육을 통해 엔터테인먼트SW 기술 능력을 보유한 제4차 산업혁명 시대를 선도할 수 있는 엔터테인먼트SW 전문인을 양성하는 전공입니다.

## 핀테크SW연계전공

본 연계전공은 SW중심대학 사업을 위해 개설하는 연계전공 교육과정으로서, SW기술 기반의 비대면 분산형 금융 서비스를 창출하고 금융 거래 빅데이터 분석을 통한 금융서비스 플랫폼을 개발할 수 있는 능력을 갖춘 제4차 산업혁명 시대를 선도할 수 있는 핀테크SW 전문인을 양성하는 전공입니다.

## 스마트시티SW연계전공

본 연계전공은 SW중심대학 사업을 위해 개설하는 연계전공 교육과정으로서, 4차 산업혁명 시대에 부합하는 주거환경을 제공하는 스마트 시티분야에서 관련 소프트웨어를 학습하여, 창의력과 실무능력을 갖춘 스마트시티 소프트웨어 분야 전문인을 양성하는 전공입니다.

## 인간증강SW연계전공

본 연계전공은 SW중심대학 사업을 위해 개설하는 연계전공 교육과정으로서, 국방, 제조, 의료 등 다양한 분야에서 사람의 일을 돕거나 신체능력을 극대화시키는 4차 산업혁명 기술의 집약분야인 인간증강(Human Augmentation) 기술 분야를 선도할 전문인을 양성하는 전공입니다.