

데이터융합서비스디자인

2024년 미래 지향적 인재 양성을 목표로 도입한 [산업융합학부](#) 소속된 융합 전공 중 하나다. 데이터융합서비스디자인은 2024년 1학기에 신설돼 디지털 역량을 더하는 수업을 제공해 왔다. 이를 통해 학생들은 [기술경영전문대학원](#)에서 진행하는 많은 연구를 학부 수준에서 접할 수 있다.

대표 수업

- AI 디자인 프로토타이핑: AI와 첨단기술을 활용해 사용자 경험 혁신을 탐구한다. 프로토타이핑 관련 분야는 그동안 독립된 능력으로 여겨져 온 데이터 분석 능력, 리서치 능력, 디자인 능력이 모두 융합된 통합적인 기획 능력이 중요하기 때문에 본 융합 전공과 같은 새로운 운영 방식에 따라 교육한다. 수업은 수강생들을 위해 확장 현실과 AI에 대한 이론 과정 학습을 제공한다. 나아가 프로토타이핑 산업의 확장 현실 기기들을 실제로 활용해 보는 워크숍과 전문가 특강을 진행하고 있다.

교내 매체

<뉴스H> 2025.03.06 [\[카드뉴스\] ‘디지털혁신전략’과 ‘데이터융합서비스디자인’ 전공, 융합 교육으로 미래를 설계하다](#)