

창의융합영재교육전공



Creative Convergence Education for the Gifted

전공소개

창의융합영재교육은 다양한 교과와의 융합인재교육을 실현할 수 있는 전문가를 양성하는 것을 목적으로 한다. 이에 과학, 공학, 기술, 예술, 수학 등의 STEAM 융합교육, 창의 발명 및 메이커교육, 과학, 수학, 정보의 영재교육을 학습하고 연구하는 전공이다. 이 전공의 융합학문적 특성에 비추어 수학, 과학, 기술, 공학, 교육학 등의 여러 전공 교수가 협력적으로 교육과정을 운영한다. 전공의 학습 방법은 주로 강의, 토론, 세미나, 사례연구, 문제해결, 논문연구 등의 다양한 교수-학습 접근으로 이론과 실험, 프로젝트 수행의 탐구적, 체험적 교육을 지향한다.

교수현황

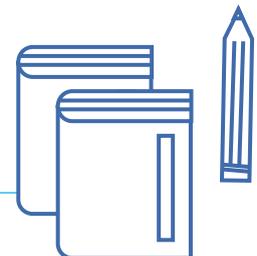
교수명	소속 학과	학위
최유현	기술교육과	교육학박사
박용한	교육학과	교육학박사
김정일	전기전자통신공학교육과	공학박사
박완신	건설공학교육과	공학박사
송낙현	건설공학교육과	교육학박사
서보억	수학교육과	교육학박사
강명민	수학과	이학박사
박진해	수학과	이학박사
오덕순	수학과	이학박사
주향연	수학과	이학박사
오만호	생물과학과	이학박사
안광국	생물과학과	이학박사

지원자격

- ① 유·초·중등학교 현직교원 또는
- ② 국내·외에서 학사학위를 취득한 자(2022년 2월까지 취득예정자 포함) 또는 법령에 의하여 동등 이상의 자격이 있다고 인정된 자로서 전공 관련학과와 관계없이 지원 가능

교육과정 특징

- ① 계절제 수업 진행, 수업연한 5학기, 교육학석사
- ② 교사 자격 과정이 아닌 교사 재교육 과정으로 한정함
- ③ 전공과 관련된 여러 학문 분야의 협력적 교육과정 운영
- ④ 현장 전문성과 역량 개발을 위한 이론, 실험·실습, 프로젝트 등의 교육과정 운영



학위 취득

교육학 석사학위 취득