

<2017.1학기 산학협력교수(특임교원) 공개초빙>

지원자를 위한 초빙안내

학과	전자공학과	초빙분야	전자공학분야
<p>■ 학과소개</p> <p>전자공학과는 전자공학 분야를 포함한 융복합 IT 분야의 교수진 충원 및 공동 연구 활성화를 통하여 다수의 우수 연구 그룹을 육성하고, 이를 통하여 대외 경쟁력을 제고하여 융복합IT 학문을 선도하는 최고 수준의 전자공학과로 발전해 나가고 있다. 이러한 발전 비전에 따라 금년에 시행된 CK-III(수도권 대학 특성화사업) 사업의 일환으로 기존의 전자공학 분야의 기술군 위주의 교육과정에서 벗어나 반도체IT, 모바일IT, 자동차IT 산업분야를 중심으로 산업수요 지향적 융복합IT 교육체제 구축을 통한 산업군 위주의 교육과정으로의 교육체제 개혁을 위하여 교육부로부터 연간 약 14억원, 5년간 약 70억원의 사업비를 지원받아 융합전자특성화사업단을 운영하고 있다.</p>			
<p>■ 신입교원 Mission</p> <p>1. 교육</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전자공학 분야 강의 : 년 9학점 이상(담당 교과목: 산업특론, 전자종합설계I, 2 등) - 교과목 개발 : 산업특론, 전자종합설계, 융합전자연구 등 집중교육 개발 - 교과과정 개선 : 직무분석을 통한 산업체가 요구하는 인재상을 반영한 교과과정 개선 - 산업체 요구를 반영한 전자종합설계, 융합전자연구 운영: 산학협력 네트워크의 중핵으로서 산업체 애로기술을 융합전자연구 및 전자종합설계 주제로 선정하여 지도하도록 함 - 기대 효과 : 졸업생의 경쟁력 및 취업률 제고 <p>2. 연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전자공학 분야 연구 활성화 : 전자공학의 일부 분야로 편향되어 있는 현재의 연구 구조를 전반적이고 통합적인 방향으로 확대, 영향력 큰 연구 수행 - 산학협력 강화 : 전자공학 분야 연구 경쟁력 제고를 통한 관련 기업과의 산학협력 강화 - 기대효과 : 전자공학 분야 연구경쟁력 제고와 산학협력체제 구축을 통한 연구비 확대, 대학 경쟁력 제고 및 졸업생의 경쟁력, 취업률 제고 <p>3. 학생지도</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3·4학년생 취업 지도: 모바일IT 분야 개발 경험을 바탕으로 한 구체적 취업 지도 - 1, 2학년 학생 미래설계 지도: 모바일IT 분야 업무에 대한 지식을 바탕으로 한 직종 선택 및 미래설계 지도 - 기대효과 : 졸업생의 경쟁력 및 취업률 제고, 1, 2학년생 학습동기 강화 			
<p>■ 지원자 최저경력</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전자공학 분야: 10년 이상 경력 보유 - 전자공학과 산학협력 및 대외 활동 능자 			
<p>■ 학과연락처</p> <p>성 명 : 이채우 학과장/031-219-1741 팩 스 : 031-212-9531 이메일 : cwlee@ajou.ac.kr</p>			