

# 실용주의 학문선언-경일대학교

이효태 경일대 총장

## 1. 36년의 긴 역사를 간직한 전통 있는 대학

학교법인 일청학원의 경일대학교는 그 동안 9번이나 교명을 바꾸면서 발전에 발전을 거듭한 대학이다. 1963년 1월 청구대학 병설 공업고등학교로 출발하여, 1978년 12월에는 경북공업전문대학으로, 1985년 3월에는 경북개방대학으로, 1989년 1월에는 경북산업대학으로,

1992년 3월에는 종합대학교인 경북산업대학교로, 1997년 3월에는 산업대학에서 일반대학으로 체제를 전환하여 경일대학교로 개교하게 되었다.

경일대학교는 학부과정의 3개 단과대학(공과대학, 인문사회과학대학, 조형대학)에 1개 학부, 21개 학과로, 그리고 대학원과정의 16개 학과로 구성되어 있다. 그동안 본교는 4만2천여 명의 유능한 졸업생을 배출했다.



경일대학교의 교훈은 진의(眞意)·창의(創意)·열의(熱意)이다.

학교법인 일청학원은 인류문화의 발전과 민족의 번영을 위하여 현신할 인재를 양성함을 건학이념으로 하고 있다. 이를 위하여 첫째, 성실하고 넓은 시야와 올바른 판단력을 가지고 끊임없이 이상을 향하여 열심히 노력하는 지성인을 육성한다. 둘째, 기술혁신의 담당자로서 알찬 학식과 응용능력을 가지고 연구심과 개발의욕이 넘치는 전문인을 양성한다. 셋째, 산업사회의 요구에 부응하여 산학협동의 정신을 바탕으로 우리 나라의 산업발전과 인류의 복지에 기여한다.

## 2. 실용학문을 존중하는 대학

경일대학교는 실용 위주의 학과로 구성되어 있다. 공과대학은 기계공학부, 전기공학과, 전자정보공학과, 공업화학과, 섬유파선학과, 토목공학과, 건축공학과, 산업시스템공학과, 컴퓨터공학과, 측지공학과, 제어계측공학과, 화학공학과, 안전공학과 등으로 1개 학부와 12개 학과로 구성되어 있다. 인문사회과학대학은 경영학과, 행정학과, 세무회계정보학과, 경제학과, 국제통상학과, 영어영문학과로 6개 학과로 구성되어 있다. 조형대학은 의



상디자인학과, 사진영상학과, 산업공예학과의 3개 학과로 구성되어 있다.

경일대학교는 실험실습 및 현장중심 교육의 교육과정을 운영하고 있다.

경일대학교는 전교생이 1년 동안 필수 과목으로 원어민 교수에게 영어회화 교육을 받고 있다. 영어회화 수업의 효율성을 높이기 위하여 반의 규모를 20명으로 제한하고 있으며, 오디오·비디오 부스를 갖춘 영상도서실을 운영하여 영어회화에 대한 흥미를 고취하고 있다.

## 3. 미래 사회가 요구하는 인재를 양성하는 대학

경일대학교는 21세기가 요구하는 창의성 있는 인재를 육성하기 위하여 전공선택의 자율성이 보장되는 학사운영을 하고, 선택 자율권이 보장되는 교육과정을 개발하여 운영하고 있다.

본교는 자율과 창의성을 존중하는 책임 경영으로 공급자 위주의 조직에서 수요자 위주의 조직으로 학사·행정 조직을 개편하는 대학의 구조조정을 통하여 행·재정의 합리화를 추구하고 있다.

또한 학부제와 학과군제를 도입, 모집단위를 광역화하여 학생들에게 전공선택권을 보장하면서, 엄격한 학사관리를 통하여 교육의 질을 높이고 있다.

경일대학교는 초고속 전산망의 구축은 물론 도서관 전산화와 행정 및 취업정보 전산화 등을 통하여 정보 네트워크와 학습정보 인프라를 구축하고 있다.

본교는 Techno Park 사업 및 산·학·연 협력 사업의 활성화와 중앙기기센터의 효율적 운영, 연구 결과에 따른 차등적 연구비 지원, 연구업적 평가의 합리화, 우수 연구인력의 초빙, 강의부담 경감 등의 조치로 연구의 선진화를 추진하고 있다.

#### 4. 지역사회에 봉사하는 대학



경일대학교는 지역의 여러 초등학교와 자매결연을 맺어 자매교에 재직중인 교사들의 컴퓨터 및 영어회화 교육을 무료로 하고 있다. 또한 지역의 중·고등학교에 재직 중인 교사들의 컴퓨터 교육을 몇 년 동안 담당하고 있다.

경일대학교는 지역의 전문대학과 학술 및 학생 교류협정을 체결하여 교육과정 연계운영을 하고 평생교육원에서 지역의 고학력 미취업자 특별과정 및 실직자 재취업 훈련과정을 개설하여 교육하고 있다.

본교는 지역민들을 대상으로 세무회계, 어머니 교실 등과 같은 생활강좌를 개설하여 교육하고 있다. 또한 지역사회의 각종기관·단체에 컴퓨터를 기증하고 교육시키며, 홈페이지 구축도 지원하고 있으며 지리정보시스템연구소에서는 지역의 지리정보시스템 종사자 훈련과정을 개설하여 교육하고 있다.

#### 5. 정보화 교육이 강한 대학

경일대학교는 정보화 교육이 강하다. 학생 5명당 1대의 펜티엄급 컴퓨터를 설치하여 교내·외 전 컴퓨터에 인터넷 접속이 가능한 초고속 전산망을 ATM 방식으로 전국 대학 중 다섯 번째로 구축하여, 수강신청에서 교수강의평가까지 모든 학사업무를 전산화하였다.



도서관 자동화 시스템을 구축하여 국내 대학의 도서관은 물론 외국 대학의 도서관까지 자료를 검색할 수 있고, 인터넷을 통하여 공문을 발신하고 수신하는 전자결재 시스템을 구축하여 모든 행정업무를 전산화하였으며, 취업 정보 전산망을 구축하여 각 기업체의 현황은 물론 구직 등록 등 모든 취업정보 업무를 전산화하였다. ■■■