

예일 대학교

예일 대학교는 역사적인 커네티컷주 뉴 헤이븐에 위치하고 있으며 이 항구도시의 인구는 125,000 명으로서, 뉴욕으로부터 120 킬로미터 동북쪽, 보스턴으로부터 200 킬로미터 서남쪽에 자리잡고 있다.

1701 년에 창립된 예일 대학교는 예일 칼리지 (4 년제 학부), 일반 대학원, 그리고 10 개의 전문대학원을 합하여 총 12 개의 학교로 구성되어 있다. 이 대학교의 심장부라고 할 수 있는 예일 칼리지에서는 인문사회과학과 이공과학을 가르친다. 65 개 이상의 학과와 프로그램에 의해 2000 개 이상의 학부 과목이 제공되어 그 교과 과정의 폭과 깊이는 그야말로 놀랄만하다. 교수진은 학부 강의에 헌신하며 이것은 오래전부터 잘 알려진 예일의 유명한 전통이다. 예일의 뛰어난 많은 교수들이 대부분 기초과목을 가르친다.

예일의 역사

예일의 근원은 1604 년대로 거슬러 올라갈 수 있다. 그 당시 목사들이 신세계인 뉴 헤이븐에 유럽식 인문교육의 전통을 세워보고자 노력하였는데 1701 년 대학의 현장이 수립되면서 그 꿈이 실현되었다. 1718 년에는 417 권의 서적과 죠오지 1 세 왕의 초상화, 그리고 아홉 더미 상품의 매상 수익을 전부 기증했던 웨일즈의 상인, 엘리후 예일(Elihu Yale)에게 감사하는 뜻으로 대학의 이름을 “예일 대학”으로 다시 짓게 되었다.

예일 대학은 미국 독립전쟁(1776 – 1781)을 무사히 잘 견디어 내고 그 후 백년동안 급속도로 성장하게 되었다. 19 세기와 20 세기에 들어서서 일반 대학원과 전문대학원들이 설립되면서 예일은 진정한 대학교로서 모습을 갖추게 되었다. 예일 의과 대학원 현장이 1810 년에, 신학 대학원이 1822 년에, 법과 대학원이 1824 년에, 일반 대학원이 1847 년에 설립되었다 (1861 년에 미국에서 최초로 박사학위를 수여함). 그 후 1869 년에 미술대학원, 1894 년에 음악 대학원, 1900 년에 산림환경 대학원, 1923 년에 간호 대학원, 1955 년에 연극 대학원, 1972 년에 건축 대학원, 그리고 1974 년에 경영 대학원이 설립되었다. 일반 대학원은 1869 년 부터, 학부는 1969 년부터 여학생을 받기 시작하였다.

기숙사 중심 대학(Residential Colleges)

예일 대학은 1930 년대 초기부터 기숙사 중심의 대학 제도를 만들면서 다른 모습을 띄게 되었다. 옥스포드나 케임브리지같은 중세 영국 대학을 모델로 삼은 이 독특한 제도는 전체 학부 학생을 각각 약 450 명씩 12 개의 별개의 공동체로 나누어 작은 대학에서

누릴 수 있는 친근한 분위기와 연구중심의 큰 대학교가 제공하는 방대한 자원을 동시에 누리게 하고 있다. 각 기숙사 중심대학의 건물은 도시의 한 구간을 차지하고 큰 사각의 정원을 안으로 둘러싸고 있어 학생들이 화목한 분위기속에서 생활하고 사교도 하고 학문을 연마하며 여러가지 학구적 활동과 과외 활동을 즐긴다. 각 기숙사 중심 대학마다 학장과 사감, 그리고 여러명의 교수들이 헬로우로서 함께 주거하고 식당과 도서관, 세미나 룸, 오락을 할 수 있는 라운지등의 시설이 갖추어져 있다.

오늘의 예일

예일대학교는 세계 최고 대학의 하나로 성장하였다. 미국의 전 50 개주와 세계 110 개국에서 온 11,000 명의 학생으로 구성되어 있다. 2000 명의 교수들은 각 분야에서 앞서가는 남녀 학자들로서 다양한 그룹을 이루고 있다. 캠퍼스는 뉴 헤이븐 시내에 있는 간호 대학원에서 부터 나무가 우거진 주택가에 자리잡은 신학 대학원에 이르기까지 총 170 에이커(687,956m²)이다. 225 개의 건물중에는 건축 역사의 시기 시기마다 뛰어났던 유명한 건축가들의 작품도 많다. 양식은 뉴 잉글랜드 콜로니알식으로 부터 빅토리안 고딕양식 그리고 무어식 부흥양식에서 현대 양식에 이르기까지 다양한 건축양식을 포함하고 있다. 예일의 건물들, 탑들, 아름다운 잔디밭, 정원, 그리고 교문과 아취는, 어느 건축평론가가 말했듯이, 그야말로 “미국에서 가장 아름다운 도시 캠퍼스”를 이루고 있다. 또한 이 대학교는 시내에서 버스를 조금만 타고가면 600 에이커(2,428,080 m²)가 넘는 운동장과 자연 보존지를 소유하고 있다.

1930 년대부터 예일은 시설에 가장 많은 투자를 하고 있다. 새 미술 대학 컴플렉스가 개축되고, 과학실험실과 환경실험실, 그리고 체육관과 학생 기숙사가 새로이 세워졌다. 또한 역사적인 대학건물들과 기숙사들이 대거 개축 공사를 해 왔다. 앞으로 십년간 예일대학교는 학생과 학자를 위한 시설 개선에 똑같은 액수의 투자를 할 예정이다.

도서관

캠퍼스에서 주목할 만 한 것은 대학 도서관 시설이다. 총 일천 일백만권이 넘는 일반분야 및 특수분야의 장서와 여러 지역및 분야별 수집, 고문서, 기록, 지도, 그리고 공예품들이 소장되어 있다. 예일 도서관은 미국에서 세번째로 큰 도서관이며, 세계적으로는 두번째로 큰 대학도서관이다. 카달로그는 중앙식으로 되어있으나 도서는 40 여개의 도서관에 널리 소장되어 있다. 장엄한 고딕식 건축 양식의 스티어링 기념 도서관에 예일

총 도서의 반 이상이 소장되어있고 현대식 기하학적 건물인 바이네키 희귀본 도서관에 팔십만권의 희귀 도서와 문헌자료들이 보존되어 있다.

미술관과 박물관

캠퍼스 생활과 대학의 연구를 더욱 풍요롭게 해주는 것은 예일이 소장하고 있는 방대한 수집품이다. 1832년에 창설된 예일 미술관은 미국의 주요 공공 미술박물관과 맞서는 수집품을 갖고 있다. 서로 연결되어있는 두 건물에는 고대, 중세, 르네상스의 미술, 근동과 극동 아시아 미술, 그리고 예일대학교에서 발굴한 고고학 자료로부터 콜럼비아 이전시대와 아프리카 미술, 거의 모든 시기의 유럽과 미국의 거장들의 작품과 현대 미술의 많은 작품들이 소장되어 있다. 길 건너쪽에는 1977년에 세워진 예일 영국 미술센터가 있으며 영국을 제외하고는 세계에서 제일 많은 영국 미술품과 삽화책들을 소장하고 있다.

1866년에 세워진 예일 피바디 자연사 박물관은 북미주에서 가장 큰 과학관계 수집을 소장한 박물관중의 하나이다. 이 박물관에는 미국에서 두번째로 많은 공룡 인공품과 완벽한 광물학과 조류학 관계의 수집, 그리고 세계에서 가장 큰 *Apatosaurus (Brontosaurus)* 가 그대로 보존되어있다. 피바디 박물관은 공공 전시회, 연구, 보존, 그리고 가르침과 배움이 교차하는 그야말로 생동하는 박물관이다.

예일 미술관, 영국 미술 센터, 그리고 피바디 박물관과 같은 기관의 소장품은 예일 대학교가 수집하여 보존하고 있는 보고의 일부에 지나지 않는다. 피카소의 그림에서부터 익룡(翼龍)의 잔재, 그리고 악기수집에 있어서 1689년의 테너 비올에 이르기까지 예일의 소장품들은 이 지역사회에 개방되어있기 때문에 지역사회를 문화적으로 풍요하게 해준다. 그러나 예일의 가장 위대한 자원은 말할것도 없이 인적 자원이다. 학생들은 교수들의 가르침과 본보기로 새로운 영감을 받으며 또 교수들은 학생들의 탐구와 새로운 시각으로 끊임없이 활력을 얻는다.

과학과 공학

예일이 인문,사회 분야에 있어서 너무 뛰어나기 때문에 많은사람들은 보통 예일이 과학연구에 있어서도 미국에서 상위 대학의 하나라는 것을 깨닫지 못 할 때가 있다. 생물학과, 화학과, 분자생물물리학/생화학, 물리학과, 천문학과, 수학과, 컴퓨터 공학과, 환경학과, 지질학과, 그리고 이 밖의 다른 과학 분야에서도 전국적으로 상위에 들거나 최고에 속한다. 이 모든 분야와, 생의학, 화학, 전기공학, 환경공학, 그리고 기계공학 분야의 학부학생들이 사용할 수 있는 자원과 시설은 탁월하다.

이에 더하여, 예일은 앞으로 십년동안 의학과 생물공학의 연구시설에 5억불, 과학과 공학의 실험실과 교육시설을 확장하고 개선시키는 데에 5억불 이상을 투자할 것이다.

성장하는 예일의 국제 활동

교수들이 처음으로 해외 연구를 추진하기 시작하던 19세기 초기부터 예일은 미국 밖의 세계에 참여하였다. 예일 대학교는 외국학생을 환영하는 데 있어서도 앞장 서 있었다.

1830년대에 처음으로 라틴 아메리카에서 학생이 왔고 1850년에는 미국 대학의 역사상 처음으로 중국 학생이 예일을 졸업하였다.

오늘날은 외국어 강좌가 무려 50개가 넘고 국제 문제를 다루는 과목이 600과목이상으로 국제학에 상당히 치중하고 있다. 예일 국제·지역학 센터 (Yale Center for International and Area Studies)는 40년간 국제학의 중심이 되어왔고 오늘날은 여러 연구 활동 및 4개의 석사 학위 과정과 6개의 학부 전공이 있다. 언어 연구 센터 (Center for Language Study), 세계화 문제 연구소 (Center for the Study of Globalization), 그리고 국제 금융 문제 연구소 (Center for International Finance)와 같은 기관들은 예일의 여러 전문 대학원에서 활발히 일어나는 국제관계 프로그램과 활동을 더욱 증진시키고 있다.

캠퍼스에서 공부하고 있는 외국학생들의 증가에 대해서도 예일은 자랑스럽게 여긴다. 대학원의 어느 분야에는 해외에서 온 학생이 30%이상이고 외국학생들은 전체 대학교 학생 인구의 16%를 차지한다. 또한 새로 생긴 World Fellows Program은 매 해 가을 전세계 각지에서 떠오르는 지도자들을 초빙하며 매년 100여개국에서 온 1500명 이상의 외국 학자가 주재하고 있다.

입학안내는 이 웹사이트의 영어를 보십시오.