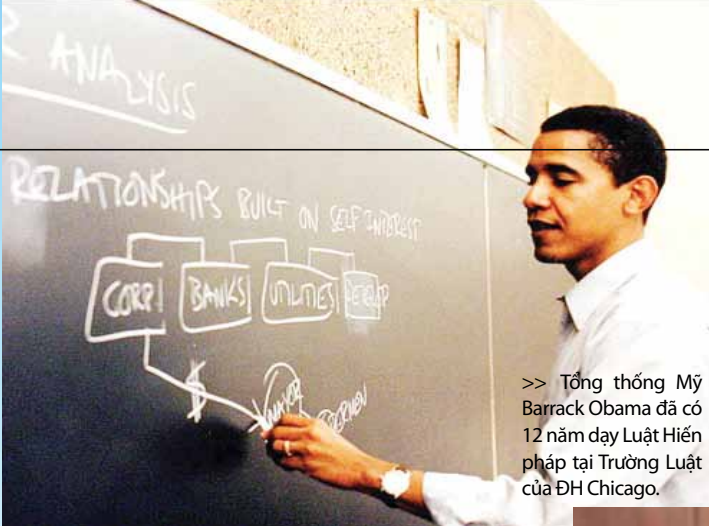


ĐẠI HỌC CHICAGO LÀ MỘT TRONG NHỮNG ĐẠI HỌC DANH GIÁ NHẤT THẾ GIỚI. ĐH CHICAGO NỔI TIẾNG VỚI CÁC PHONG TRÀO HỌC THUẬT GÂY ẢNH HƯỞNG LỚN THẾ GIỚI NHƯ TRƯỜNG PHÁI KINH TẾ HỌC CHICAGO, TRƯỜNG PHÁI XÃ HỘI HỌC CHICAGO, TRƯỜNG PHÁI PHÊ BÌNH VĂN HỌC CHICAGO VÀ PHONG TRÀO LUẬT VÀ KINH TẾ HỌC TRONG PHÂN TÍCH PHÁP LÝ. ĐẶC BIỆT, ĐẠI HỌC CHICAGO ĐƯỢC ĐÁNH GIÁ LÀ MỘT TRONG NHỮNG "NÔI" HÀNG ĐẦU THẾ GIỚI VỀ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ.





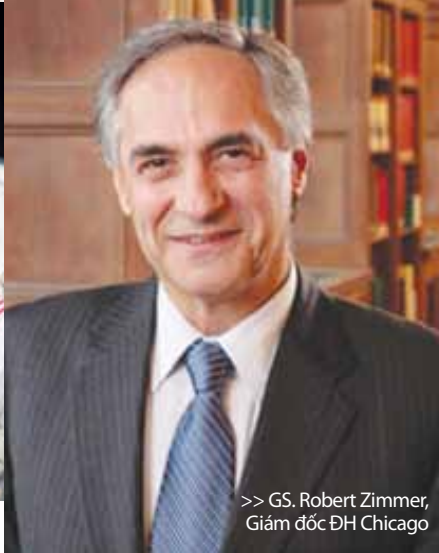
>> Tổng thống Mỹ Barack Obama đã có 12 năm dạy Luật Hiến pháp tại Trường Luật của ĐH Chicago.



>> Các nhà vật lý của ĐH Chicago đang tiến hành thí nghiệm.



>> TS. John Grunsfeld, cựu sinh viên ĐH Chicago, đi bộ ra ngoài không gian để sửa chữa kính thiên văn không gian Hubble.



>> GS. Robert Zimmer, Giám đốc ĐH Chicago



>> Nhà cổ sinh vật học Paul Sereno của ĐH Chicago công bố khám phá mới khai quật về loài khủng long châu Phi.

>> Nhà thờ Rockefeller là tòa nhà cao nhất trong khuôn viên ĐH Chicago





ĐẠI HỌC CHICAGO

THÁP NGÀ TRI THỨC

THEO TỔ CHỨC XẾP HẠNG CÁC TRƯỜNG ĐH DANH TIẾNG THẾ GIỚI QS, ĐH CHICAGO ĐỨNG THỨ 4 TRONG CÁC TRƯỜNG ĐH Ở MỸ. TRONG NGÀNH TOÁN HỌC, ĐẶC BIỆT VỀ LÝ THUYẾT ĐẠI SỐ, LĨNH VỰC GS NGÔ BẢO CHÂU ĐAM MÊ, THÌ ĐH CHICAGO ĐƯỢC ĐÁNH GIÁ LÀ MỘT TRONG SỐ ÍT NHỮNG TRUNG TÂM TOÁN HỌC HÀNG ĐẦU THẾ GIỚI.

SỨC LAN TỎA RỘNG KHẮP

ĐH Chicago là đại học tư nằm ở khu vực phố Hyde Park của Chicago, tiểu bang Illinois, được thành lập bởi Hội Giáo dục Baptist Mỹ và nhà tỷ phú dầu mỏ John D. Rockefeller năm 1890. Đây là một trong những đại học đầu tiên của Mỹ kết hợp giữa cao đẳng nghệ thuật tự do đa ngành Mỹ và đại học nghiên cứu của Đức. ĐH Chicago nổi tiếng với các phong trào học thuật gây ảnh hưởng lớn thế giới như trường phái kinh tế học Chicago, trường phái xã hội học Chicago, trường phái phê

binh văn học Chicago và phong trào luật, kinh tế học trong phân tích pháp lý.

Các tòa nhà đầu tiên của ĐH Chicago nằm trong khuôn viên trường sau đó là những khu vực sân rộng phía trong. Các tòa nhà được thiết kế theo kiến trúc Gothic, giống với khuôn mẫu của ĐH Oxford. Sau những năm 1940, kiểu kiến trúc này được thay thế dần bằng phong cách hiện đại.

Các cơ sở học thuật của ĐH Chicago bao gồm các trường ĐH, 4 cơ sở nghiên cứu sau đại học, 6 trường

chuyên nghiệp, hệ thống trường trung học... Tổng thống Mỹ Barack Obama đã có 12 năm dạy Luật Hiến pháp tại Trường Luật của ĐH Chicago, 4 năm đầu (1992-1996) ông là giảng viên, 8 năm sau (1996-2004) là giảng viên trưởng.

Ở ĐH Chicago, năm học được chia thành bốn học kỳ: học kỳ mùa hè (tháng 6 đến tháng 8), học kỳ mùa thu (tháng 9 đến tháng 12), học kỳ mùa đông (tháng 1 đến tháng 3) và học kỳ mùa xuân (tháng 4 đến tháng 6). Năm học thường bắt đầu vào cuối tháng 9

TỪ 1/9/2010, GS. NGÔ BẢO CHÂU (TỪNG LÀ CỰU HỌC SINH CỦA ĐHQGHN) CHÍNH THỨC GIẢNG DẠY TẠI KHOA TOÁN ĐH CHICAGO. GS. ROBERT ZIMMER, GIÁM ĐỐC ĐH CHICAGO NÓI: "CHÚNG TÔI CHÚC MỪNG GIÁO SƯ NGÔ BẢO CHÂU VỀ GIẢI THƯỞNG FIELDS MÀ ANH HOÀN TOÀN XỨNG ĐÁNG. CHÚNG TÔI MONG CHỜ ANH VỀ LÀM VIỆC TẠI KHOA TOÁN CÓ LỊCH SỬ LÂU DÀI VÀ UY TÍN HÀNG ĐẦU THẾ GIỚI". CÒN TRƯỞNG KHOA TOÁN, GS. PETER CONSTANTIN BÀY TỎ, GS. NGÔ BẢO CHÂU ĐÃ CHỨNG TỎ ĐƯỢC KHẢ NĂNG TOÁN HỌC LỚN KHI TRONG NĂM ANH CHỨNG MINH THÀNH CÔNG MỘT BỔ ĐỀ TOÁN MÀ 30 NĂM KHÔNG NHÀ TOÁN HỌC NÀO CÓ THỂ CHỨNG MINH ĐƯỢC. ĐÓ LÀ VẤN ĐỀ TOÁN HỌC THUẦN TÚY NHƯNG NÓ CÓ LIÊN QUAN TỚI CUỘC SỐNG BAO GỒM CẢ LĨNH VỰC VẬT LÝ NĂNG LƯỢNG CAO, KHOA HỌC MÁY TÍNH VÀ MẬT MÃ.

ĐH CHICAGO ĐÃ CÓ 7 NHÀ KHOA HỌC ĐOẠT GIẢI FIELDS TRONG TỔNG SỐ 48 GIẢI ĐƯỢC TRAO TỬ TRƯỚC TỚI NAY.



>> GS. Ngô Bảo Châu

và kết thúc vào giữa tháng 6.

Những sinh viên theo học tại ĐH Chicago được ở trong một khu ký túc xá. Hiện có 36 tòa nhà, với trung bình 70 sinh viên trong mỗi nhà. Khoảng 60% sinh viên đại học sống trong các ký túc xá trong khuôn viên trường.

Hệ thống thư viện của ĐH Chicago bao gồm 6 thư viện thành phần, có chứa tổng cộng 8,5 triệu cuốn sách về khoa học sinh học, y tế, vật lý, triết học, lịch sử y học, và công nghệ... Thư viện này đứng thứ 12 trong số các thư viện ở Mỹ. Thư viện lớn nhất của trường là thư viện Regenstein. Việc mở rộng của thư viện hoàn thành vào năm 2010.

VIÊN NGỌC SÁNG CỦA TOÁN HỌC

Vào những năm đầu của thế kỷ 20, các đại học Đức luôn dẫn đầu thế giới về những công trình nghiên cứu có tính đột phá trong các lĩnh vực khoa học tự nhiên đặc biệt là Vật lý và Hóa học. Cũng chính vì thế Viện Hàn lâm khoa học Hoàng gia Thụy Điển cũng đã từng thường xuyên xướng tên các nhà khoa học Đức trong các lễ công bố giải thưởng Nobel. Tương tự như vậy, thung lũng Silicon đã trở thành cái nôi của những công nghệ tiên tiến

và ĐH Chicago trở thành trung tâm của các giải Nobel kinh tế.

Theo số liệu đã công bố, năm 2006, ĐH Chicago đã dành hơn 305 triệu USD cho nghiên cứu khoa học. ĐH Chicago cũng giám sát hoạt động của 12 viện nghiên cứu và 113 trung tâm nghiên cứu. Trong số này có Viện phương Đông (bao gồm một bảo tàng và trung tâm nghiên cứu khu vực phía Đông) do ĐH Chicago sở hữu và điều hành. Ngoài ra ĐH Chicago cũng sở hữu một số Trung tâm nguồn lực quốc gia.

Đã có 85 người đoạt giải Nobel từng có mối quan hệ trực tiếp với ĐH Chicago, 17 người trong số họ đã nghiên cứu hoặc trực tiếp giảng dạy tại ĐH Chicago ngay khi họ nhận được giải Nobel.

Khoa Toán cùng với ĐH Chicago bắt đầu đi vào hoạt động từ 10/1892. Vị trưởng khoa đầu tiên là ông Eliakim Hastings Moore - ông cũng là giáo sư liên kết với ĐH Northwestern. Ông Moore ngay lập tức bổ nhiệm Oskar Bolza và Heinrich Maschke vào làm việc cùng mình và ba người họ đã trở thành những hạt nhân cơ bản của

Khoa Toán trong suốt thời kỳ 1892-1908.

Từ năm 1892 đến năm 1910, chỉ có 39 sinh viên tốt nghiệp tiến sĩ Toán học tại ĐH Chicago. Từ 1910 đến 1927 việc đào tạo Toán học được phát triển mạnh mẽ hơn, trong giai đoạn này có 115 bằng tiến sĩ toán học được cấp. Cuối thời kỳ này, ĐH Chicago trở thành nơi đào tạo chủ yếu những tiến sĩ Toán học ở Mỹ.

Một trong những dự án đầu tiên được tiến hành bởi Khoa Toán là hợp tác với World Fair tổ chức đại hội quốc tế các nhà toán học tại Chicago vào năm 1893. Thành công của dự án này đã cho thấy rằng ĐH Chicago và Khoa Toán có đủ năng lực trở thành cơ sở tổ chức thường xuyên của đại hội các nhà toán học thế giới. Việc công bố thông tin về đại hội được diễn ra dưới sự giúp đỡ của Hiệp hội Toán học New York, và ngay sau đó, với sự cổ vũ mạnh mẽ của Moore, sau này hiệp hội đã đổi tên thành Hiệp hội Toán học Hoa Kỳ.

PHẠM THỊNH (tổng hợp)