**伯明翰大学**

伯明翰大学（University of Birmingham）始建于1825年，为世界百强名校，六所“红砖大学”之一。英国名校联盟“罗素大学集团”创始成员，M5大学联盟创始成员，国际大学组织 “Universitas 21”创始成员。2015/16QS世界大学排名位居世界76位，英国15位[1] ，2016TIMES大学排名位居世界119位，英国16位，USNews排名位居世界122位，英国13位，2014英国研究卓越框架（REF）位居第15位。

1900年，维多利亚女王授予伯明翰大学皇家特许状，伯明翰大学由此成为全英第一所红砖大学。学校的标志性建筑约瑟夫·张伯伦钟塔目前为世界最高独立式钟塔，为纪念学校的创始人约瑟夫·张伯伦而立。音乐学院由爱德华·艾尔加创立，并为学院第一任教授，其珍贵手稿现藏于学校。大学拥有拉普华兹地质博物馆（Lapworth Museum of Geology）与芭伯艺术馆（Barber Institute of Fine Art）。其中，芭伯艺术馆为全英最优博物馆之一，藏有梵高、毕加索、莫奈等众多人士的名品。学校主图书馆藏有世界最古老的《古兰经》残稿。伯明翰大学在世界上享有盛誉，年收入达五亿多英镑，曾参与建立名校华威大学，学校的研究方向涉及众多领域并获得了杰出的科研成果，为研究导向型大学。

英国首相斯坦利·鲍德温、内维尔·张伯伦和罗伯特·安东尼·艾登，诺贝尔奖得主质谱仪的发明者弗朗西斯·阿斯顿，以及中国著名地质学家李四光等都是伯明翰大学的杰出校友。目前从伯明翰大学已经走出8位诺贝尔奖得主，3名英国首相。

伯明翰大学建校至今100多年，凭着高质量、多领域的研究得到了国内外的认可，该校曾培养了英国首相内维尔·张伯伦与斯坦利·鲍德温，并有8人获得了诺贝尔奖，心脏起搏器和塑料心脏瓣膜的研制、维生素C的合成、英国南极考察植物学和地质学基础的奠定、利用微波为雷达和炉提供动力、过敏性疫苗的应用、人工血主要组成部分的合成、遗传学发展下动植物养殖技术的改进等等都是伯明翰大学的研究成果。同时，我国著名地质学家李四光，于1931年毕业于伯明翰大学，获得自然科学博士学位。

伯明翰大学除了在科学研究方面享有较高的声誉外，学校在人文社会学科、教育、法律等领域也都获得国际上的好评，曾在英国教育委员会大学研究评鉴排名中名列前茅。伯明翰大学的研究领域极为广泛，从癌症到纳米技术几乎无所不包。伯明翰大学拥有一

大批出类拔萃的科研人员，其中的很多人是各领域内的国际权威。在科研成果转化为生产力方面大学每年收入可达5亿多英镑。2014年英国官方科研评估REF（Research Excellence Framework）排名，伯明翰大学位居全英第15位。[2]

伯明翰大学协助创立了基尔大学(前北斯塔福德大学学院)和华威大学。伯明翰大学前校长[3] 罗伯特·艾特肯爵士（Sir Robert Aitken）在华威大学创立的过程中，扮演着相当于教父的角色。原本的建学计划是在考文垂周边建立一所大学学院，正是他的建议，改变了最初的计划，最终设立了独立的大学机构华威大学。[4]

　1900年创校时使用的第一版盾徽，盾徽左侧是双头狮，右侧是右手持镜左手持梳的美人鱼，第一版盾徽也是伯明翰大学前身梅森理学院的盾徽。

2005年，伯明翰大学重新设计了盾徽，将二十世纪八十年代曾提议过的简化版本盾徽增加细节改为了更精致的版本，以彰显皇家特许状给予的身份。伯明翰大学的第二版盾徽保留了部分原有的设计，同时将盾徽分为了三部分，下方添加了伯明翰大学校训：Per Ardua Ad Alta，校训为拉丁文，意为“勤奋以达卓越”。