

申请指南中文版 - School of Physics and Astronomy 申请指南中文版

伯明翰大学物理与天体物理学院招生简章

伯明翰大学物理与天体物理学院有悠久的历史 and 雄厚的师资力量。电磁学里著名的“坡音廷矢量”就是以曾经在伯大执教的坡音廷—poynting) 教授命名的。如今，坐在坡音廷大讲堂里听课的学生，仿佛仍能感受到坡音廷教授的灵感。本学院每年有130名新生入学，主修物理，天体物理，纳米物理，空间技术，理论物理，固体物理，粒子物理等九个专业。最近几年，从中国慕名而来的学生也渐增多。其中，一名大陆来就读物理的学生已于2004年毕业，并得到牛津大学的奖学金开始攻读博士学位。为了使中国学生能够得到可靠的信息，为他们申请来英读书提供方便，本院特将中国学生所关心，想了解的主题会集于此，以供参考。符合本院招生表准的中国学生可以直接以各种方式与我们联系，我院有专人负责提供免费资讯，入学申请。对于得到入学资格的，我院及时发出正式邀请函，并协助申请签证。

一 学制

大学本科分三年(学士学位)与四年(硕士学位)制。准备将来读博士的，可直接申请四年制硕士学位。

二 招生专业

物理，天体物理，空间技术，理论物理，固体物理，粒子物理，纳米物理，医学物理，理论物理与应用数学，物理与商业管理。

三 报名条件

应往届高中毕业生，在校大学

生，或其他具有同等学历者。英语须考过雅思6分，或托福550分。不符合入学条件的，可以先上一年预科班。通过预科班考核，可以直接升入大一。入学后，学校提供免费英语课，帮助学生提高专业英语水平。

四 学费

每年 11400 英镑。

五 奖学金

每年考试成绩名列前十名的中国学生，获得奖学金 1000—4000 英镑。

六 住宿

学生公寓，离校约十分钟路程。60—80 镑一周。

私宅出租，35—100 镑一周，居住条件，离校距离各异。学院根据学生要求，为所有新生预定住所。

七 机场接送

学院有专车，从机场接新生去伯明翰。

八 专职辅导

学院为中国学生安排专职辅导，帮助他们提高英语水平和专业水平，并在生活上，提供最大限度的帮助。

九 联系方式

本院负责招生工作的是：

Irina Hoffman, physics-adms@bham.ac.uk (<mailto:physics-adms@bham.ac.uk>)

另外，本学院三年级的级主任，毕业于清华大学的郭全民博士受系主任委托，专门受理来自中国的申请。

q.guo@bham.ac.uk, TEL. +44 121 414 4657 您可以用中文与郭博士联系。

十 相关网址

伯明翰大学物理与天体物理学院招生网址：www.birmingham.ac.uk/schools/physics/undergraduate/
(<http://www.birmingham.ac.uk/schools/physics/undergraduate/index.aspx>) 伯明翰大学国际学生办公室：www.birmingham.ac.uk/international/
(<http://www.birmingham.ac.uk/international/>)

关于校园和伯明翰市：www.birmingham.ac.uk/contact/directions/ (<http://www.birmingham.ac.uk/contact/directions/index.aspx>)

十一 图片

希望以下图片能够给您一些对伯大及伯大物理学院的初步认识。

你也可以到下边这个网址看一段短录像。

