

浙大 - 帝国理工日举办学术研讨会

发布时间: 2014-07-19 来源: 作者:

浏览次数: 20249

一月新闻排行

- 1 浙江大学本科教学工作审核评估专... 7155
- 2 浙江大学本科教学工作审核评估专... 5540
- 3 浙江大学本科教学工作审核评估专... 5526
- 4 模拟光合作用, 浙大首次研制出转... 3037
- 5 怀念永远的大师兄 2493
- 6 贵州省副省长魏国楠一行来访浙江... 2426
- 7 浙江大学国际联合商学院(筹)成... 2418
- 8 浙大一项果蝇研究, 探讨未来人类... 2395
- 9 第689期 2375
- 10 诺奖得主迈克尔·杨教授访问浙大 2017

分类信息

- 办学条件
- 求是学人
- 合作交流
- 高教管理
- 招生就业
- 大学时代
- 教学动态
- 研发信息
- 社会服务
- 学科建设

====友情链接====

7月18、19日,在浙江大学-帝国理工日(ZJU-Imperial Day)期间,两校共建的“应用数据科学联合实验室”揭牌,同时以“大数据:医疗保健,智能城市”为主题举行学术研讨会。有20多位来自两校的专家学者围绕如何利用大数据打造智慧城市、健康居民的问题在研讨会上作专题演讲。

自2013年5月浙大与帝国理工签约筹建联合学院以来,双方进行了多次互访和交流,推进了人才培养、科学研究以及技术转移等多方面的合作。2014年3月,双方共建“应用数据科学联合实验室”协议在伦敦签约。目前,在帝国理工学院内的实验室已经挂牌,并设立了实验实体,并将有7位浙大的学者在那里开展工作。在浙江大学,为促进学科交叉,成立了相关的工作小组,不同的大数据学科的教授们在一起参加工作。不久,两校之间在这一领域的研究生培养也将开始,据了解,申请资助的博士生和硕士生将在8月参加项目答辩之后去帝国理工学习和工作。

浙大党委书记金德水与帝国理工学院院长Keith O' Nions 共同为“应用数据科学联合实验室”揭牌。

浙大校长林建华说,联合实验室的建立,是我们双方在合作上迈出的重要一步,也是我们共同应对全球化挑战迈出的重要一步。大数据将为我们打开一扇新大门,带来一场大革命,今天来自两个高校的专家学者汇聚一堂,为我们讲述大数据的研究方向和应用,这有利于我们今后更好地开展合作研究,并将研究成果转化为实际应用。这是一个进一步强化我们战略合作关系的良好机会,希望今后我们有更多的对话与合作。

Keith O' Nions爵士对浙大的热烈欢迎表示感谢。他说,两大世界著名高等学府联手,利用各自的优势加强合作,我们期待与浙大的合作能够对世界产生积极的影响。

帝国理工数据科学研究院院长,也是两校联合实验室英方主任郭毅可在讲话中说,当今世界,数据正以一种不可估量的速度和体量涌现出来,理解并懂得应用它们,将会带来一场重大的科学革命。而且数据已经迅速成为不同不科、不同国家学者之间的共同语言。我们的应用数据实验室将会让来自帝国理工和浙大两所高校的研究人员有机会利用这一技术手段来解决重大科学课题。联合实验室中方负责人、浙江大学数学系主任包刚教授表达了相同的观点和对双方深入合作的期待。

英国驻沪总领馆教育领事Matt Burney参加了两校共同举办的活动。他认为,两校间的全新的合作,将会对两个国家这间合作以及发展有着积极的作用。

在随后的启真海外名师大讲堂上,Keith O' Nions做了《全球化与21世纪的大学》的主题演讲。他说,单凭一所学术机构是难以应对世界的机遇与挑战的,单凭一个国家也是一样,这需要全球的科研人员一起来行动。教育就是为了培养人来使社会受益,今天这样的目的要比以往更为突出,成功的教育不能仅仅依赖于学术,更多的是要注重在创新的文化氛围中培养学生的创新精神。我们学校已经把学生职业技能的培训融入到大学本科教育,也希望能将创新的教育理念融入到与浙大的交流合作中。

在为期两天的学术研讨会上,双方学者的主题报告包括“大医药数据影像”、“新型科学改变未来健康卫生”、“城市空气污染的详尽模型”、“分析知觉动作的行为研究”、“城市工程与建筑中的大数据”、“人口统计变化和大数据在公共政策上的应用与影

响”等应用课题，以及与大数据相关的数学基础研究课题，为双方下一步的合作计划奠定了基础。

浙江大学常务副校长宋永华、浙江大学数学系主任包刚教授、帝国理工学院数据科学研究所所长Yike Guo教授分别主持了“浙江大学—帝国理工日”开幕式暨“应用数据科学联合实验室”揭牌仪式和“应用数据科学联合实验室”学术研讨会。

(卢晶)

[读者在线](#) [关于我们](#) [网站说明](#) [联系我们](#)

总访问量：540595564

浙江大学新闻办公室主办 浙新办[2002]29号 未经许可，请勿转载

地址：浙江省杭州市西湖区余杭塘路866号，浙江大学紫金港校区东三105-9

Copyright© 2009 - 2016 <http://www.news.zju.edu.cn> [站长统计](#)

