

北京理工大学国际/港澳台交流与合作简报

2013年10-12月

要闻聚焦/Spotlight

- QS 发布金砖五国排名北理工居第 39 位 (1)
- 国家外专局张亚力副局长来我校调研 (2)
- 我校“新体制雷达系统理论与关键技术科学创新引智基地”获批立项建设 (2)
- 英国瑞丁大学校长 David Bell 访问我校 (3)
- 加拿大皇家学会院士 Witold Pedrycz 教授访问自动化学院 (4)
- 美国国家工程院院士、普林斯顿大学李凯教授到我校计算机学院做主题讲座 (4)
- 美国科学院院士 H. Russell Bernard 教授访问我校并作专题学术报告 (5)
- “日本高等教育日活动”在北京理工大学举行 (5)

国际会议/Conferences

- 第七届中日灾害风险管理与气候变化学术研讨会在我校召开 (6)
- 三维显示与成像国际研讨会在我校召开 (6)
- 2013 商务分析与管理科学国际会议在我校举行 (7)
- 我校举办第九届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC2013) (7)
- 中国空间法学会第十届 CASC 杯曼弗雷德·拉克斯国际空间法模拟法庭竞赛暨专题研讨会在我校举行 (8)
- 2013 强动载效应及防护国际学术会议暨复杂介质/结构的动态力学行为创新研究群体学术研讨会召开 (8)

师生风采/BIT Campus

- 我校本科生国际交流网络平台建设取得良好进展 (9)
- 材料学院教师在《德国应用化学》上发表含能材料最新研究成果 (9)
- 津巴布韦留学生赵胜利勇夺深秋歌会冠军 (9)
- 计算机学院硕士生江小天参加 ACML2013 会议并获 Runner-Up Best Paper 奖 (10)
- 软件学院学子获得 2013 年 IEEE 粒计算国际会议最佳论文奖 (10)

专业建设/Programs

- 北理工机电学院召开全英文专业建设研讨会 (11)

两岸三地/Communication

- 台湾东华大学郑嘉良副校长一行访问我校 (13)
- 北理工出席“机遇与挑战”2013 年两岸高等教育圆桌会议 (13)
- 2013 海峡两岸设计艺术营在北京理工大学成功举办 (14)
- 北理工举办“2013 香港大学生航空航天科技体验营” (14)

引智工作/Talent Import

- 我校召开“北京理工大学学科创新引智基地”评估总结会 (12)

孔子学院/Confucius Institute

- 北理工共建孔子学院理事会成员参加第八届全球孔子学院大会并举行理事会会议 (15)

平台开拓/Global Platform

- 我校代表团访问德国、塞尔维亚和罗马尼亚高校 (16)
- 我校代表团访问中东欧高校 (18)
- 我校代表团访问英国、爱尔兰高校 (20)

主编：王庆林
副主编：高珊
本期责任编辑：刘艳红、张维琦

Visiting Events 五洲宾朋

- 巴基斯坦国家工程与科学委员会代表团 (22)
- 法国电力机械专业学院 (22)
- 新西兰奥克兰大学研究生院院长 (22)
- 悉尼科技大学代表团 (22)
- 西班牙马德里理工大学校长 (22)
- 法国南特经济管理学院院长 (23)
- 悉尼科技大学研究创新处主任 (23)
- 乌克兰国家科学院国际合作局局长 (23)
- 俄罗斯喀山大学副校长 (23)
- 美国新英格兰院校协会主席 (23)
- 澳大利亚斯威本科技大学科研副校长 (24)
- 印度尼西亚墨邱布安南大学副校长 (24)
- 以色列驻华使馆文化学术及省际事物主任 (24)

本期聚焦

QS 发布金砖五国排名北理工居第 39 位

国家外国专家局张亚力副局长来我校调研

我校“新体制雷达系统理论与关键技术学科创新引智基地”获批立项建设

英国瑞丁大学校长 David Bell 访问我校

加拿大皇家学会院士 Witold Pedrycz 教授访问自动化学院

美国国家工程院院士、普林斯顿大学李凯教授到我校计算机学院做主题讲座

美国科学院院士 H. Russell Bernard 教授访问我校并作专题学术报告

“日本高等教育日活动”在我校举行

QS 发布金砖五国大学排名北理工位居第 39 位

“QS 金砖五国大学 100 强”排名公布，北理工位居第 39 位，在入选的 40 所中国大陆高校中排名第 17 位。

QS 金砖五国大学排名榜是 QS 公司 2013 年首次推出的排名体系。该排名体系主要针对中国、俄罗斯、巴西、印度和南非这五个世界新兴国家经济体的大学而设计。在此次排名中，QS 调查了上述五国的 400 余所大学，但只对排名前 100 名的大学予以发布。

QS 金砖五国大学排名榜由 QS 与俄罗斯国际通讯社 (Interfax) 联合开发，主要对金砖五国大学的科研水平、教学能力、学生就业水平和国际化发展程度这四个方面进行考量，具体包含八项评价指标：分别是学术声望(30%)、雇主声望(20%)、师生比例(20%)、单类学科引用次数(10%)、单篇论文引用次数(5%)、拥有博士学位的教研人员比例(10%)、外籍员工比例(2.5%)和留学生比例(2.5%)。

与 QS 世界大学排名相比，QS 金砖五国大学排名所采用的评价指标和每个指标所占权重不尽相同，其中最明显的差别就是缩小了外籍员工比例和留学生比例的权重，由 5% 缩小至 2.5%，但却提升了雇主声望的比例，由 10% 升至 20%，同时新增了“拥有博士学位的教研人员比例”这一项指标。



(供稿：孟毓焕)

国家外国专家局张亚力副局长来我校调研

12月18日上午,国家外国专家局张亚力副局长一行五人来我校调研和指导引智工作,胡海岩校长和赵长禄副校长出席了调研活动。

胡海岩校长首先对张亚力副局长来学校调研表示欢迎,对国家外国专家局从五十年代初苏联专家来我校工作,直至如今我校办学国际化发展阶段六十多年来的帮助、支持和指导表示感谢,希望此次调研能够促进双方的工作,取得良好的收效。

张亚力副局长说,她对北理工感到亲切与熟悉,表示非常愿意支持学校做更多的事情,只要学校有需求,将本着扶优、扶强、扶民生和扶尖端的原则积极支持学校工作,强调此次调研的目的是希望了解引智工作支持的成果、成效,以及高校对引智工作的期望和有待解决的问题。



随后,王庆林处长从学校五十年代引智历史与现阶段国际化发展的总体情况、国际化建设背景下高校引智工作的转变和引智工作具体实践三个方面汇报了学校引智工作的理念、思路和实践案例;盛新庆教授和 Alireza Wadji 教授共同汇报了高端外国专家项目的合作情况以及在实施过程中遇到的问题;姜澜教授汇报了依托国家 111 基地平台开展引智工作所取得的突破性研究进展和体会。

张亚力副局长在听完汇报以后表示,此次调研给她留下了深刻的印象,北京理工大学积极探索,提出了许多创新性的引智办法,充分发挥了引智经费的效益,使引智经费在学校的国际交流合作中起到了四两拨千斤的作用。她认为北理工创新引智工作方法,用大外事理念统筹在教学、人事和科研等工作中开展引智和国际交流合作的作法非常值得肯定和推广。希望学校在引智项目执行过程中能够不断总结和提炼成果,加强过程监控与产出效率的评估,兼顾基础与民用,产出更多更好的成果。

最后,赵长禄副校长做了总结,进一步介绍了近年来学校外事工作内涵发展的转变,以及学校统筹高端人才引进、提升学院国际化能力和加强国际交流合作处综合、计划与协调能力的具体举措和国家 111 基地与校内 111 基地建设的具体思路及未来发展方向。

会议结束后,张亚力副局长一行在黄强教授和姜澜教授的陪同下参观了特种机动平台设计制造科学与技术创新学科创新引智基地的两个实验室,并听取了有关工作汇报。

国家外国专家局教科文卫专家司雷风云副司长、计划处王嵩处长、计划处黄艳和外专千人计划专项办公室黄芙蓉,我校国际合作处处长王庆林、副处长高珊、“特种机动平台设计制造科学与技术创新学科创新引智基地”代表、机械与车辆学院副院长姜澜教授、高端外国专家项目负责人、研究生院常务副院长盛新庆教授和外籍高端专家代表、南非开普敦大学 Alireza Wadji 教授及相关工作人员参加了会议。

(供稿:刘艳红)

我校“新体制雷达系统理论与关键技术学科创新引智基地”获批立项建设

10月18日,在教育部和国家外国专家局联合开展的2014年度“高等学校学科创新引智计划”立项评审中,我校申报的“新体制雷达系统理论与关键技术学科创新引智基地”以优异的成绩顺利通过评审,获批立项建设。从2014年开始,建设周期为5年。这是自2007年教育部、国家外国专家局启动“高等学校学科创新引智计划”以来,我校获批的第四个学科创新引智基地。

“新体制雷达系统理论与关键技术学科创新引智基地”负责人为信息与电子学院院长龙腾教授，该基地研究方向分为 4 个：雷达系统理论、信号与信息处理、微波与微电子技术、组网雷达中的通信技术等。基地的人员构成中，海外人员由美国雪城大学的 Tapan Sarkar 教授为学术大师及 13 位海外学术骨干组成；国内人员由以北京理工大学信息与电子学院院长龙腾教授为基地负责人，及 19 位信息与电子学院的知名教授学者等学术骨干组成。基地以构建国内领先、国际一流的学科群为目标。基地拟开展的研究工作，关系到我国遥感、减灾、搜救、安防、反恐、国防等行业和领域，具有重要意义，将为实现国家中长期规划与“十二五”计划部署的国家重点发展领域中的新体制雷达做出积极的贡献。

(供稿：富景馨)

英国瑞丁大学校长 David Bell 访问我校



2013 年 11 月 5 日，英国瑞丁大学校长 David Bell 率领代表团一行八人访问北京理工大学。校长胡海岩会见了代表团。会谈中，宾主双方回顾了北京理工大学与英国瑞丁大学的合作历史，并讨论了两校合作的未来发展方向。胡海岩校长欢迎英国瑞丁大学校长 David Bell 率团访问北京理工大学。胡海岩校长表示，北京理工大学与英国瑞丁大学同为研究型大学，两校高度重视办学国际化工作。瑞丁大学是北京理工大学目前在英国的重要合作伙伴。过去十年，英国瑞丁大学与北京理工大学共同努力，在教学、科研、人才培养等方面进行了富有成效的合作。北京理工大学的经济管理学院、国际教育学院与瑞丁大学的亨利商学院在硕士、本科生层面开展了合作办学项目。胡海岩校长希望，以 David Bell 校长首次访问北京，参加北京理工大学与英国瑞丁大学合作举办的会计学专业办学项目学生见面会为开端，推动两校之间更加深入的合作交流。

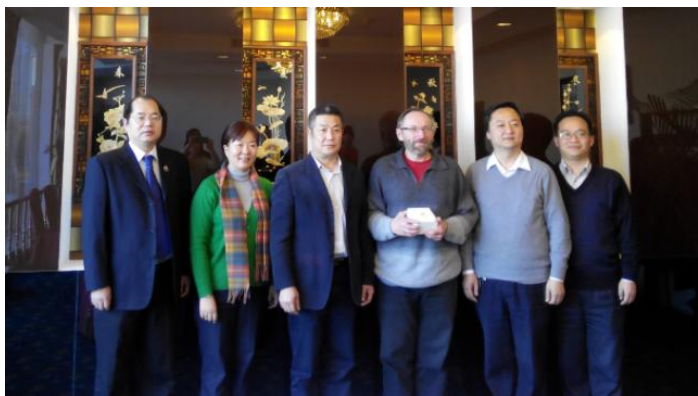
David Bell 校长对胡海岩校长的热情接待表示感谢，并表示，瑞丁大学与北京理工大学之间的合作历史有十年之久，北京理工大学是瑞丁大学在中国最为重要的合作伙伴。David Bell 校长高度评价了学校良乡校区的快速发展建设，并对学校首届北京理工大学-英国瑞丁大学合作举办会计学专业的学生的综合素质、能力给予了高度评价。David Bell 校长表示，瑞丁大学希望能与北京理工大学携手，开拓更多层次、更多领域的合作。会谈中，两校代表团成员还交流了在亚洲、非洲的发展中国家开办海外校区的教学和管理经验。

英国瑞丁大学 (University of Reading, 另译为雷丁大学) 位于伦敦西郊外约 64 公里的瑞丁市，其前身是牛津大学于 1892 年创建的基督学院的延伸学院。现今，瑞丁大学已发展成为英国著名的研究型大学，该校设有 5 个学院、39 个系和 11 个研究中心。瑞丁大学亨利商学院 (Henley Business School) 是世界上仅有 57 所获得国际高等商学院学会 (AACSB)、欧洲质量发展认证系统 (EQUIS) 和工商管理硕士协会 (AMBA) 三重认证的商学院之一。

瑞丁大学于 2003 年 9 月与我校签订校际合作协议，目前执行的办学国际化项目有两个：其一是瑞丁大学亨利商学院与我校管理与经济学院合作培养“信息科学硕士”项目。该项目于 2007 年开始招收第一届学生，至今已经招收了五届学生；其二是 2013 年获批的“会计学”本科专业合作办学项目。该项目纳入国家普通高等学校招生计划，毕业生获得北京理工大学和英国瑞丁大学两校的学士学位证书。

(供稿：邢清清)

加拿大皇家学会院士 Witold Pedrycz 教授访问自动化学院



在国际交流合作处的支持下,受自动化学院戴亚平教授邀请,加拿大阿尔伯塔大学 Witold Pedrycz 教授于 2013 年 12 月 17 日-12 月 23 日访问自动化学院。在此次访问期间, Witold Pedrycz 教授精心指导了博士生研究论文,并作了“Granular Fuzzy Systems: A New Direction in Soft Computing and Human-Centric Modeling (模糊粒度系统:软计算与人本建模的新方向)”的学术报告。

Witold Pedrycz 教授现任阿尔伯塔大学加拿大计算智能研究中心主席、波兰华沙科学院系统研究所主任、英国诺丁汉大学计算机科学学院特聘教授、加拿大皇家学会院士、波兰科学院外籍院士、国际模糊系统联合会(IFSA)和国际电气电子工程师学会(IEEE)的会士(Fellow)。曾任国际模糊系统联合会(IFSA)和北美模糊系统协会(NAFIPS)主席。2007 年获得 IEEE Norbert Wiener Award,该奖是 IEEE SMCS 协会颁发的最高技术成就奖;2009 年获得 Soft Computing 领域国际最高奖 Cajastur Prize;还获得了 IEEE 加拿大计算机工程勋章等。Pedrycz 教授也是国际著名学术期刊 Information Sciences 和 IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics 的主编,IEEE Transactions on Fuzzy Systems 的副主编以及多个国际著名学术期刊的编委。

Pedrycz 教授的主要研究方向涉及计算智能、模糊建模与粒度计算、数据挖掘、模糊控制、模式识别、神经网络、关系处理和软件工程等多个领域,并在上述领域发表了大量学术论文,在计算机智能与软件工程等领域著有 15 本研究专著。

本次 Pedrycz 教授访问我校是在国际交流合作处的支持下的专访,学校赵长禄副校长亲切会见了 Pedrycz 教授,国际交流合作处王庆林处长、自动化学院的王军政院长、刘向东副院长分别与 Pedrycz 就国际交流、学科建设、人才培养、高水平研究等方面进行了深入交流。

(供稿:马俊杰)

美国国家工程院院士、普林斯顿大学李凯教授到我校计算机学院做主题讲座

12 月 23 日上午 9 时,计算机学院邀请来自美国普林斯顿大学的李凯教授,在研究生院做“Challenges and progress with feature-rich data”主题讲座,学院部分师生共同聆听本次讲座。讲座由计算机学院院长牛振东老师主持。

李凯教授是美国国家工程院院士,其研究领域主要包括并行和分布计算、存储系统、面向大型多属性数据集的分析、搜索和可视化等,在信息处理领域享有极高的国际声望。在当前的大数据时代中,数据规模巨大而且特征丰富,“维度灾难”问题会导致传统研究方法的失效。作为计算机学院“青春·信仰·阳光”主题教育活动的组成部分,学院邀请李凯教授针对上述问题为大家进行讲座,分析处理多特征数据所面临的挑战,并展示其团队的相关研究和成果。

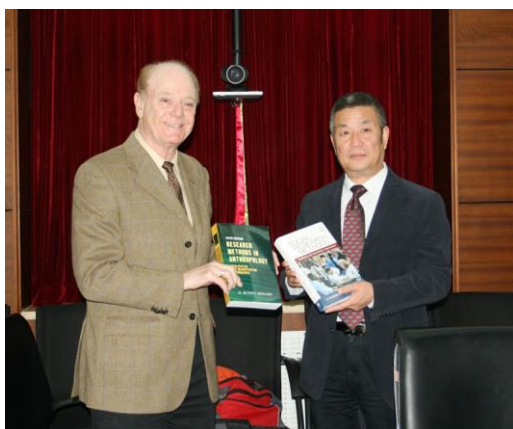
李凯教授首先深入浅出地分析了大数据的研究现状和发展趋势,并通过列举了 DNA 序列分析和大脑内部结构分析这两个典型应用案例,使大家更加直观地认识到多特征数据的巨大规模及处理难度。随后,李凯教授重点展示了他在普林斯顿大学参与的两个与多特征数据处理相关的项目(CASS 和 ImageNet)。对于每个项目,李凯教授按照科研开展的顺序,给大家展示出了清晰的科研思路和方法,并且拓展讲述了诸多相关知识。在介绍项目的同时,李凯教授穿插着与大家分享自己做科研的思路和技巧,并强调虽然某些经典理论和算法有着良好的理论基础和数学证明,但是在实际应用当中,一般需要根据实际情况加以调整,使其能够在具体应用中取得良好效果。同时,李凯教授条分缕析其团队的科研发现,使在座老师和同学们深受启发。



最后,李凯教授对讲座进行了总结。他强调,目前对于多属性数据的研究还是主要集中在近似方法,此外知识库的构建对于多属性数据研究有着重要意义。讲座的尾声,同学们针对自己关心的科研方法问题以及遇到的实际技术问题,踊跃地向李凯教授提问,李凯教授耐心地一一做出了解答,并为同学们提供了宝贵的指导意见。在热烈的掌声中,本次讲座圆满结束。同学们纷纷表示,李凯教授的讲解,使大家更加深入地了解了多特征数据处理所面临的挑战以及相关技术方法;同时,李凯教授对于科研方法和思路分享,让大家受益匪浅。

(供稿:计算机学院)

美国科学院院士 H. Russell Bernard 教授访问我校并作专题学术报告



11月6日,美国科学院院士 H. Russell Bernard 教授访问我校并在教育研究院做了题为“社会科学的奥秘”的专题学术报告。

上午,赵长禄副校长在办公楼接见了 Bernard 教授及夫人一行。赵长禄副校长介绍了我校人文社会科学发展、科学研究与人才培养情况,尤其是近年来促进自然科学与社会科学融合、鼓励支持交叉学科发展的部分举措。下午,在教学促进与教师发展中心的组织下 Bernard 教授在中心教学楼 407 报告厅作了题为“社会科学的奥秘”的专题学术报告。

H. Russell Bernard 院士是世界著名的人类学家及人类与民族学国际联合会会员,2010 年被选为美国国家科学院院士,2003 年获美国人类学学会最高奖项 Franz Boas 奖。他曾担任美国人类学学会主办的世界顶级杂志《美国人类学家》主编,现任《田野方法》杂志主编。他专长于研究方法的研究,研究领域涉及科技与社会变革、社会网络分析等方面,曾在伊利诺伊大学、华盛顿大学、西弗吉尼亚大学等高校任教,在希腊、墨西哥、德国、日本和美国从事教学和研究工作。1987 年曾获美国国家科学基金会资助并主持“研究方法设计”暑期研究生课程项目。

(供稿:刘进)

“日本高等教育日活动”在北京理工大学举行

12月19日下午,由我校国际交流合作处主办的以介绍留日奖学金为主题的“日本高等教育日”活动在中关村校区图书馆报告厅举行。国际交流合作处综合科科长毛宇峰主持活动。

东京工业大学、东京大学、名古屋大学、北海道大学、神户大学、筑波大学、创价大学、九州大学等八所日本著名大学和日本学术振兴会(JSPS)、日本科学技术振兴机构(JST)以及日本大使馆新闻文化中心等单位参加活动。

活动期间,日本学术振兴会北京代表处和田修所长重点就 JSPS 的预算经费、海外特别研究员计划以及国际学术交流情况做了报告;日本科学技术振兴机构北京代表处首席代表中西章主任对 JST 的工作模式、预算及战略规划等进行说明;日本大使馆新闻文化中心名子学书记官对日本高等教育研究能力的现状、日本高校推进科研国际化的措施以及中日科技交流情况作了详细介绍。三位报告人的介绍使听众对日本政府基金项目有了教委全面的了解。参加活动的日本各大学代表在报告厅外设立接待展台,现场接受了学生的咨询,就学生普遍关心的日本高校发展的最新动态、奖学金情况以及留学签证的申请程序等问题予以细心的解答。

我校国际交流合作处处长王庆林、“千人计划”特聘教授谭小地等参加活动,并同来访的日方代表就合作事宜进行了讨论。

(供稿:毛宇峰)

总
览

第七届中国灾害风险管理与气候变化学术研讨会在我校召开

三维显示与成像国际研讨会在我校召开

2013 商务分析与科学管理国际会议在我校举行

我校举办第九届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC2013)

中国空间法学会第十届 CASC 杯曼弗雷德·拉克斯国际空间法模拟法庭竞赛暨专题研讨会在我校举行
2013 强动载效应及防护国际学术会议暨复杂介质/结构的动态力学行为创新研究群体学术研讨会召开

第七届中国灾害风险管理与气候变化学术研讨会在我校召开



11月9日至12日,第七届中国灾害风险管理与气候变化学术研讨会在我校召开。本次研讨会由我校管理与经济学院、北理工能源与环境政策研究中心主办,并得到国家自然科学基金委员会的资助。会议得到了日本京都大学、江苏大学、南京师范大学、南京航空航天大学、合肥工业大学、苏州大学、西安科技大学等多家单位的支持。本次会议围绕“灾害风险管理与气候变化”主题,展开了30场学术报告。

会议开幕式由管理与经济学院副院长、北理工能源与环境政策研究中心副主任王兆华教授主持。管理与经济学院党委书记李金林教授

致欢迎词。魏一鸣教授,日本京都大学防灾研究所前所长 OKADA Norio 教授,日本京都大学防灾研究所副所长 TATANO Hirokazu 教授,南京航空航天大学周鹏教授,四川师范大学杨存建教授分别做了45分钟大会报告。南京师范大学副校长田立新教授、南京航空航天大学经济与管理学院院长周德群教授,以及来自日本京都大学、名古屋大学、中国水科院、合肥工业大学、四川师范大学、西安科技大学、江苏大学、苏州大学、北京理工大学等10余个高校和科研机构的30位学者也做了精彩报告,进行了深入交流。

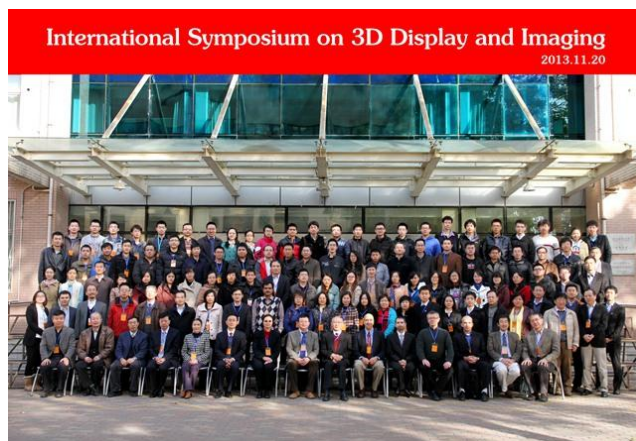
中日灾害与环境风险管理学术研讨会是在2004年由魏一鸣教授与日本京都大学冈田宪夫教授共同提议发起。该研讨会每年一次,分别在中国大陆和日本轮流举行,旨在加强中日学者在社会经济系统建模、灾害管理、风险管理、能源经济与气候政策等领域理论方法及应用研究方面的学术交流。前六届会议分别在北京、京都、镇江、京都、北京、京都举行。

(供稿:能源与环境政策研究中心)

三维显示与成像国际研讨会在我校召开

11月20-21日,三维显示与成像国际研讨会(International Symposium on 3D Displaying and Imaging)召开。会议由北理工、北京市混合现实与新型显示工程技术研究中心、中国光学学会全息专业委员会共同主办。

此次会议围绕三维显示与成像领域的热点研究问题展开讨论,邀请了来自美国、英国、日本、新加坡、以色列、波兰、俄罗斯、加拿大等国和中国台湾等地区的20余位国际知名专家与会,国内在本领域从事研究工作的35所高校、科研单位和企业的140余人参加会议,包括国家973项目“新型高分辨率三维显示器件与系统的基础研究”、国家自然科学基金重点项目“高分辨真彩色动态全息三维显示关键技术的研究”的全部参与单位。



本次会议成功实现了三维显示与成像领域国内外同行的学术交流,有效开拓了我国与其它国家的合作渠道。会议安排的 24 个讲演学术水平高、方向集中,得到与会国内外专家的高度评价。

(供稿:光电学院)

2013 商务分析与科学管理国际会议在我校举行

由北京理工大学管理与经济学院与美国乔治华盛顿大学工程管理与系统工程系共同主办,中国兵工学会军工科技管理研究专业委员会、北京系统工程学会和中国管理科学学会企业管理专业委员会协办的 2013 商务分析与科学管理国际会议(2013 International Conference On Business And Management Science, 简称 BAMS)于 2013 年 11 月 23 日—24 日在北京理工大学举行。会议得到了国家自然科学基金委、北京市科协和北京理工大学的资助。

北京理工大学纪委书记杨蜀康、中国兵工学会副秘书长于浩、北京理工大学国际交流合作处处长王庆林、管理与经济学院院长魏一鸣等出席了大会。杨蜀康、Mazzuchi、于浩、魏一鸣分别代表北京理工大学、乔治华盛顿大学、中国兵工学会和北京理工大学管理与经济学院发表了热情洋溢的讲话。北京理工大学管理与经济学院党委书记、中国兵工学会军工科技管理研究专业委员会常务副主任李金林和美国乔治华盛顿大学工程与应用科学学院工程管理与系统工程系主任 Thomas A. Mazzuchi 教授共同担任本次大会主席。

此次会议致力于反映国内外最新研究进展,同时关注中国企业管理实际问题。涉及的学术领域主要包括商务分析应用、决策分析、数据挖掘、可靠性工程、风险管理、供应链管理、服务科学、收益管理、运作管理、应急管理。来自美国、韩国、中国香港和国内多所院校、科研院所、企业等部门的 100 多名专家、学者出席了会议。会议论文集收录论文近百篇。

(供稿:管理与经济学院)

我校举办第九届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC2013)

12 月 14 日至 15 日,由国际粒计算学会主办、北理工软件学院承办的第九届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC2013) 在北京友谊宾馆召开。来自中国、日本、韩国、加拿大等多个国家和地区的共计 100 余名学者参与了此次会议。

本届会议为期 2 天,主要面向解决软件工程、信息安全、云计算、数据智能和生物信息学等领域的前沿问题,进行了广泛而深入的探讨。



粒计算是国际信息技术研究和应用的前沿领域,国际粒计算学会是该领域同行学者自发组织的学术组织,IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC) 为其年度盛会,是世界同行重要的学术交流平台之一。本次会议坚持质量为上,宁缺毋滥的标准,收到论文数百篇,经过严格的国际同行匿名评审,优秀论文录用率只有 18.9%。录用论文结集由 IEEE Press 出版,将直接被工程索引 (EI) 收录,从中进一步选择的部分论文,将在扩充评审后,由 International Journal for Data Mining and Bioinformatics (SCIE 期刊) 出版专辑。

本届 IEEE 国际粒计算学术会议,增强了北京理工大学在粒计算领域与国内外同行的交流,了解了国际最新学术研究成果以及遇到的问题,为从事相关领域工作专家学者、科研人员、高校师生等专业技术人员提供一个有深度、有广度的交流平台,促进了学术与产业发展,同时也开阔了与会学生的视野,也将会对软件人才培养的国际化道路起到积极影响。

(供稿:冯琪)

中国空间法学会第十届 CASC 杯曼弗雷德·拉克斯国际空间法模拟法庭竞赛暨专题研讨会在我校举行

12月21日-22日,中国空间法学会第十届 CASC 杯曼弗雷德·拉克斯国际空间法模拟法庭竞赛暨专题研讨会举行。来自北京理工大学、北京航空航天大学、哈尔滨工业大学、中国政法大学、北京外国语大学、北京师范大学、中国民航大学、中南财经政法大学和湘潭大学等 9 所高校共 14 支队伍参加了本次比赛。我校法学院组织了 two 支队伍参加了比赛,其中由国际法专业硕士研究生曹晋、孙超辉、陈蕾组成代表队获得了二等奖,领队王国语老师获得了优秀领队奖。



法学院副院长李寿平教授主持了本次国际空间法模拟法庭竞赛专题研讨会并致辞。来自各参赛高校、外交部、长城工业总公司和香港大学的共计 50 余人参加了此次研讨会。

(供稿:法学院)

2013 强动载效应及防护国际学术会议暨复杂介质/结构的动态力学行为创新研究群体学术研讨会召开



12月18-19日,安全与防护协同创新中心和爆炸科学与技术国家重点实验室在北京成功举办了学术年会,即“2013 International Workshop on Intensive Loading and Its Effects & Innovation Research Group Symposium on Dynamic Mechanical Behavior of Complex Media/ Structure”。

北京理工大学校长、“复杂介质/结构动态力学行为”创新群体学术带头人胡海岩院士在开幕式上致辞。参加此次会议的专家代表分别来自美国佐治亚理工学院、西澳大利亚大学、英国曼彻斯特大学、韩国首尔大学、香港科技大学、北京大学、清华大学、北京航空航天大学、西北工业大学、南京理工大学、同济大学、中国矿业大学、中北大学、中国

兵器工业集团公司所属工厂和科研院所、中国工程物理研究院、西北核技术研究所和北京理工大学等 170 余人。

本次会议组织了涉及强动载的产生与传递、材料与结构的动态力学行为、结构动力失效和能量耗散机制、含能材料的设计与计算、爆炸安全理论与技术和爆炸与冲击问题的数值模拟等方面的 14 个大会特邀报告,在大会上做报告的有:中国工程物理研究院孙承伟院士、北京大学方岱宁院士、中国矿业大学何满潮院士、香港科技大学余同希教授、美国佐治亚理工学院 Naresh Thadhani 教授、ZhouMin 教授、西澳大利亚大学 Hao Hong 教授、Ma Guowei 教授、韩国首尔大学 Jai-ick Yoh 教授、北京航空航天大学杨嘉陵教授、北京理工大学李庆明教授、宁建国教授、段卓平教授和马少鹏教授。

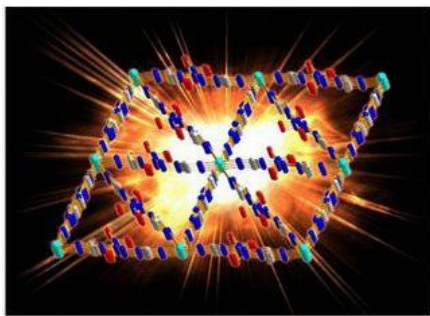
(供稿:机电学院)

我校本科生国际交流网络平台建设取得良好进展

2013 年, 我校本科生国际交流合作网络平台建设进展良好。本科生出国(境)交流人数由 2012 年的 686 人增加到 771 人, 占年级平均在校人数的 21.97%, 项目数由 85 项增加到 91 项; 国家留学基金委优秀本科生国际交流项目受资助人数由 2012 年的 15 人增加到 51 人; 新增加了美国哥伦比亚大学暑期英语培训项目、加州大学伯克利分校访学项目, 以及与美国东北大学、荷兰埃因霍芬理工大学和德国莱布尼茨-汉诺威大学交换生项目等世界一流大学本科生交流项目。

(供稿: 徐瑾)

材料学院教师在《德国应用化学》上发表含能材料最新研究成果



金属有机框架材料(MOFs)由于具有有趣的分子拓扑结构, 目前在磁性、荧光、非线性光学、吸附、分离、催化和储氢等领域得到广泛研究。

材料学院的李生华、庞思平等研究者创造性地把 MOFs 的理念应用于新型含能材料设计, 日前在国际化学顶级期刊《德国应用化学》(Angewandte Chemie International Edition) 发表了题为“3D Energetic Metal-Organic Frameworks: Synthesis and Properties of High Energy Materials”的研究论文(Angew. Chem. Int. Ed. 35, 影响因子: 13.46), 报道了他们在含能材料领域的最新成果。在该研究论文中, 研究人员首次合成一类具有三维结构的金属有机框架含能材料(3D Energetic Metal-Organic Frameworks), 这种材料显示出高热稳定性、高爆热、低感度等特点。特别是, 他们合成的一种 3D MOF(1)的计算爆热达到 3.6 kcal.g⁻¹, 是目前已报道的金属含能化合物中爆热最高的化合物, 将成为一类极具竞争性的高能量密度材料。并且, 该项研究为金属有机框架材料的潜在应用开辟一个新的领域, 同时为下一代新型含能材料的设计与合成提供一个崭新的思路。

该项研究成果迅速引起国际同行的关注, 论文在线发表后英国《Chemistry World》发表了题为“A MOF that goes off with a bang”的评论, 指出“目前含能材料的合成中最大的矛盾是低感度和高能量, 如何解决这一个矛盾是一个巨大的挑战, 中国的科学家通过设计并合成具有刚性的三维骨架结构的含能 MOFs 成功解决了这一挑战”。美国伊利诺斯州西北大学著名金属有机框架材料专家 Fraser Stoddart 也指出, 该项研究注定会为下一代高能量密度材料的设计与合成带来巨大的影响。

北京理工大学化学学院的张绍文教授参与了该研究的理论计算工作, 该研究得到了北京理工大学前沿与交叉学科创新计划和爆炸科学与技术国家重点实验室重点基金项目的资助。

(供稿: 材料学院)

津巴布韦留学生赵胜利勇夺深秋歌会冠军

11 月 30 日, 每年一届最受全校师生欢迎的深秋歌会圆满闭幕。经过激烈的角逐, 来自津巴布韦的留学生赵胜利夺得了本次比赛的冠军。

赵胜利(Rukanda Dick Abinaathanael Takunda), 今年 20 岁, 刚来北京两个月。目前在北京理工大学学习经济学专业。来到北理工之后, 留学生中心的老师得知赵胜利在唱歌方面的才艺后, 强烈推荐他参加了北理工每年一度最受师生欢迎的深秋歌会。赵胜利以他的热情, 积极地准备这场比赛, 以中关村校区第一名的好成绩进入了总决赛。赵胜利为深秋歌会准备了《我爱你, 中国》这首歌。记忆这首歌的中文歌词对他来说是个很大的挑战。陈钰宇老师负责指导他的中文发音, 并将汉字转换为拼音以方便他学习, 他十分刻苦地练习并记忆这些歌词, 最终达到了纯熟几可与中国人媲美的发音程度, 以完美的表现夺得本届深秋歌会的冠军。

(供稿: 赵琳 何颖哲)

计算机学院硕士生江小天参加 ACML2013 会议并获 Runner-Up Best Paper 奖



日前, 我校计算机学院硕士研究生江小天等人(指导教师: 牛振东)的论文“Novel Boosting Frameworks to Improve the Performance of Collaborative Filtering”被国际会议 ACML2013 录用为长文, 并获得此次会议的“Runner-Up Best Paper”奖。

ACML 全称为 Asian Conference on Machine Learning, 是机器学习领域的主流国际学术会议之一。本次会议是第五届会议, 于 2013 年 11 月 13 日-15 日在澳大利亚首都堪培拉召开, 承办单位 为澳大利亚国立大学。大会共收到来自 22 个国家包括东京大学、加州大学欧文分校、澳洲国立大学、鲁汶大学、台湾大学等学校在内的 102 份投稿, 共接收论文 32 篇, 其中长文录取 13 篇, 短文录取 19 篇, 共有两篇论文获得奖励。

(供稿: 计算机学院)

软件学子获得 2013 年 IEEE 粒计算国际会议最佳论文奖

2013 年 12 月 15 日, 在第九届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GrC2013) 上, 来自软件科技创新基地的北京理工大学软件学院 2013 级研究生马辰, 2010 级本科生梁宇、申宇等同学完成的《Defensive Strategy of the Goalkeeper Based on the 3D Vision and Field Division for the Middle-size League of Robocup》获得最佳论文奖 (Best Paper Award), 指导老师为王树良、陈杰浩。

本届会议收到论文数百篇, 录用率仅 18.9%。“Best Paper Award”1 个, 重在奖励方法创新, 由审稿学者、学术委员会委员、指导委员会委员和分会主席听取论文答辩后投票产生。“Best Application Paper Award”1 个, 重在奖励应用创新, 也是由审稿学者、学术委员会委员、指导委员会委员和分会主席投票产生, 但是增加了应用成效考察和主席投票环节, 将在核实应用效果后, 于日本的第十届 IEEE 国际粒计算学术会议 (IEEE GRC2014) 上颁发。

此外, 在本届会议上, 由基地信息安全学生创新实验室的 2011 级本科生盖方宇等同学撰写的《The Design and Implementation of the Kernel Level Mobile Storage Medium Data Protection System》, 针对加密移动存储介质数据在解密后缺少安全保护的现状, 提出了基于内核级文件过滤系统的涉密文件保护方案。由基地嵌入式学生创新实验室 2010 级符积高等同学撰写的《The design of touch-screen with high resolution infrared based on Plastic Optical Fiber and image processing》, 针对目前红外触摸屏分辨率低下和传感器易损坏等固有缺陷, 提出了一种新的解决方案, 通过原理上的创新, 搭建出一套基于塑料光纤与图像处理的红外触摸屏系统, 有效的解决了当前红外触屏分辨率低和稳定性差以及维护繁杂的问题。由基地机器智能实验室机器人足球队撰写的《Defensive Strategy of the Goalkeeper Based on the 3D Vision and Field Division for the Middle-size League of Robocup》, 针对机器人场上形势变化快, 足球运动轨迹和状态不规则, 单一的防守策略的情况, 利用动态策略及 3D 视觉对足球位置的进一步定位及补充, 设计了实时信息维护模型下的守门员动态防守决策模型。该模型显著降低了可射门角度, 减少了防守运动距离, 能更好的完成守门员守门任务。该套守门员防守策略在今年中国机器人大赛中发挥了重要作用, 助力机器人足球队勇夺全国冠军。

近年来, 软件科技创新基地紧紧围绕“科技竞赛、重大工程、学术研究”三驾马车拉动基地整体发展的工作思路, 既高度重视学生工程实践能力的培养, 又高度重视 学生学术研究能力和素养的培养, 鼓励学生大胆思考、分析和总结, 培养学生做科研、做学问的基本素养, 努力推动学生学术研究和国际化参与, 促进了学院的学科 建设和人才培养工作的发展。

(供稿: 梁宇)

北理工机电学院召开全英文专业建设研讨会



11月29日,机电学院在6号楼召开机械电子工程全英文专业建设研讨会,会议邀请了美国华盛顿大学谈自忠教授,香港中文大学刘云辉教授、孟庆虎教授。日本立命馆大学马书根教授作为特邀专家参加了研讨会,出席的还有机电学院院长焦清介教授、外专千人计划福田敏男教授、万人计划黄强教授及智能机器人研究所部分老师。

首先,焦清介院长代表学院向各位专家对我院全英文专业建设工作的关心和支持表示感谢,随后他向专家们介绍了全英文专业设立的背景。他指出机电学院响应学校国际化建设号召,以机电专业作为试点开展全英文专业建设,把该专业建设作为对外开放的窗口,以提高我校的国际声誉。

石青博士介绍了机械电子工程专业

(Mechatronic Engineering)的培养目标、课程设置体系和教学培养计划。

与会人员就全英文专业的英文名称、培养目标、课程设置等问题展开了讨论。各位专家畅所欲言,大家建议:应进一步明确培养对象,全英文专业应允许国内学生参加,以提升国内学生能力;课程体系设置应以实用为主,除基础课程保持不变外,专业基础课设置应紧密结合培养目标适当调整,专业必修课可适当压缩,并结合社会需求开设相应的专业必修课程;同时,为突出我校特点,可将需深入学习的专业课程作为专业选修课。

此次研讨会在热烈的氛围中结束。通过此次研讨会,初步形成了机械电子工程全英文专业建设思路,明确了该专业建设的培养对象、培养方案及培养目标,为日后的课程安排奠定了基础。此次研讨会是机电学院响应学校号召实行国际化建设的体现。今后进一步落实全英文专业的建设,必将促进机电学院教学工作向更深层次和更高水平迈进,推动学校的对外开放工作,进而提高我校的国际声誉。

(供稿:智能机器人研究所)

我校召开“北京理工大学学科创新引智基地”评估总结会



11月27日上午，“北京理工大学学科创新引智基地”评估总结会在2号楼133会议室召开，赵长禄副校长主持了评估总结会，国际交流合作处、人事处、科研院、校学术委员会、相关学部委员以及我校现有三个“北京理工大学学科创新引智基地”（简称“校内111基地”）的相关负责人参加了会议。

会上，赵长禄副校长首先简要介绍了“校内111基地”引智项目的设计初衷和建设目标，希望此次总结会能充分展现“校内111基地”在过去三年的

运行和进展情况，更重要的是能为新一期“校内111基地”的建设提供参考和借鉴，以更好地服务于学校国际化发展。

王庆林处长介绍了国家于2006年启动“国家学科创新引智计划”、我校已获批成立的四个国家级111引智基地，以及我校于2010年在全国高校中率先启动建设“北京理工大学学科创新引智基地”项目的相关背景情况。

随后，微纳光电材料与器件创新引智基地负责人邹炳锁教授、复杂系统随机特性研究及其应用创新引智基地李炳照教授和海量数字资源组织及智能教育技术创新引智基地负责人牛振东教授分别就基地建设三年来在基地定位与实施计划、人才队伍建设、学术贡献与研究水平、特色与建设经验、运行管理与保障措施等五大方面成果做了详细汇报。评审专家根据各基地的汇报情况做出评审意见，并对基地的进一步发展提供了宝贵的建议。

在听取了各位基地负责人的汇报和各位评审专家的意见与建议后，赵长禄副校长充分肯定了“校内111基地”所发挥的平台作用和取得的进展，希望各个基地能够按照评审专家的意见和建议，进一步梳理和总结成绩与不足，在学校学科国际化建设中发挥更重要的作用。同时，赵长禄副校长也对“校内111基地”下一步工作的重点、方向和合作形式提出了新的部署和要求。

（供稿：彭姝）

北京理工大学学科创新引智基地（校内“111”）介绍

教育部和国家外国专家局于2006年启动实施“高等学校学科创新引智计划”（111计划），其总体目标是瞄准国际学科发展前沿，围绕国家目标，结合高等学校具有国际前沿水平或国家重点发展的学科领域，以国家重点学科为基础，以国家、省、部级重点科研基地为平台，从世界排名前100位的大学或世界排名前20名的学科或研究机构的优势学科队伍中，引进、汇聚1000余名海外学术大师、学术骨干，配备一批国内优秀的科研骨干，形成高水平的研究队伍，建设100个左右世界一流的学科创新引智基地，努力创造具有国际影响的科技成果，提升学科的国际竞争力，提高高等学校的整体水平和国际地位。

根据《北京理工大学国际化发展“十二五”规划》，为多层次、多渠道地推动我校学科建设，提升学科的国际竞争力，推动学校的国际化发展，学校决定参照国家“111计划”的有关规定和要求，设立“北京理工大学学科创新引智基地”。目前，我校有下列校内“111”基地：

| 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 学院 |
|---------------|-----------------------|-----|-----|
| BIT111-201101 | 微纳光电材料与器件创新引智计划 | 邹炳锁 | 材料 |
| BIT111-201102 | 复杂系统随机特性研究及其应用创新引智计划 | 田玉斌 | 理学院 |
| BIT111-201103 | 海量数字资源组织及智能教育技术创新引智计划 | 牛振东 | 计算机 |

台湾东华大学郑嘉良副校长一行访问我校

10月15日上午,台湾东华大学郑嘉良副校长一行三人访问北京理工大学,杨宾副校长会见了代表团一行。杨宾副校长对郑嘉良副校长的来访表示欢迎,他介绍了学校的基本情况,尤其是在人才培养和对外交流方面所取得的成绩。他希望通过本次会面与商讨,在继续推进两校间学生交换项目的基础上,促进教师交流和科学研究方面的交流与合作。

郑嘉良副校长对杨宾副校长的会见表示感谢,他介绍了台湾东华大学的基本情况,东华大学创立于1994年,是台湾东部第一所综合大学,被誉为花东纵谷里的学术殿堂。学校现有学生11000余名,800多名教职员工,其中教授500多位。东华大学现有理工学院、管理学院、人文社会科学学院、原住民族学院、花师教育学院、海洋科学学院、环境学院、艺术学院等8个学院。此次访问是两校签订校级协议以来东华大学校级代表团首次访问北京理工大学,他希望可以两校间的合作搭起桥梁,以促进更多师生往来,开展多方面的实质性合作。

随后,双方就未来合作的具体领域进行了深入探讨。出席本次会谈的还有东华大学国际长褚志鹏,行政助理安梓滨,北京理工大学港澳台办公室主任王庆林,管理与经济学院院长魏一鸣,物理学院副院长姚裕贵,港澳台办公室副主任高珊。会谈结束后,代表团一行还访问了管理与经济学院。

(供稿:宋春宝)



北理工出席“机遇与挑战”2013年两岸高等教育圆桌会议

11月13日,以“机遇与挑战”为主题的两岸高等教育圆桌会议在台北淡江大学举办,我校港澳台办公室主任王庆林教授出席会议,并代表北京地区高校做了题为“北京理工大学与台湾高校交流合作经验分享”的主题报告。

本次圆桌会议由台湾财团法人高等教育国际合作基金会和北京市港澳台侨学生教育管理研究会主办联合主办。淡江大学校长、台湾财团法人高等教育国际合作基金会董事长张家宜主持会议。北京理工大学、北京大学、北京师范大学等17所北京地区高校和淡江大学、台湾科技大学、新竹交通大学等22所台湾高校的约60名代表出席会议。

会上北京市港澳台侨学生教育管理研究会常务副理事长、北京大学港澳台办公室主任夏红卫和北京理工大学港澳台办公室主任王庆林代表北京高校做主题报告。

(供稿:王庆林)



2013 海峡两岸设计艺术营在北京理工大学成功举办



2013 年 12 月，“2013 海峡两岸大学生设计艺术营”在北京理工大学成功举办。此次活动得到了国务院台湾事务办公室、工业和信息化部港澳台办公室、北京市教委港澳台办公室的大力支持，由北京理工大学港澳台办公室及北京理工大学设计与艺术学院主办。参加本次设计艺术营有来自台湾大学、清华大学、成功大学等 10 所台湾高校的 24 名师生以及我校设计与艺术学院的 25 名师生。为期 6 天的冬令营以“传统与创新——立足千年之中华文化，汲取东西精华，寻找创意与希望”为主题，活动内容多样，师生积极参与，取得了丰硕的交流成果。来自台湾大学、台湾清华大学、成功大学、淡江大学、东华大学、云林科技大学、朝阳科技大学、辅仁大学、中原大学、中兴大学，十所台湾高校的 24 名师生和北理工设计学院 25 名师生共分为 5 个小组开展活动。活动期间，师生们共同参观了长城、故宫、前门等中国特色景点，走访了 798 艺术园区、于艺术 8 中法艺术沙龙与影像创作家对谈、及参访百度公司总部与设计师进行专业交流。同时，也在校内邀请两岸教师举办“跨文化设计沟通”、“谈台湾当代陶艺教育”、“磁州窑的现状”等系列专题讲座。本次活动组织海峡两岸青年学子进行主题参访、社会调研，再结合自身体会之文化感受做设计报告并展示成果。所有作品将于 12 月底在北京理工大学中心教学楼一楼大厅展出。

“海峡两岸大学生设计艺术营”作为我校对外交流活动的重要组成部分，旨在加深两岸师生的专业交流，为今后两岸高校在设计艺术领域的交流合作打下良好的基础。此项活动积极推动了我校与台湾高校的交流与合作，为参加活动的台湾师生提供了认识祖国的机会，也为进一步提升我校设计与艺术领域的影响力，促进学科发展起到了积极的作用。

(供稿：李芮庭)

北理工举办“2013 年香港大学生航空航天科技体验营”

“2013 年香港大学生航空航天科技体验营”于 2013 年 12 月 25 日至 30 日在北京理工大学成功举办。此次活动被列入教育部 2013 香港与内地高校师生交流计划项目，由北京理工大学港澳台办公室和宇航学院主办。香港理工大学与香港科技大学师生共 30 人参加了此次体验营。



在科技体验活动期间，香港师生在宇航学院志愿者的陪同下先后参观了宇航学院实验室、中国航空博物馆、国家博物馆“科技梦，中国梦——中国现代科学家主题展”、北京航空航天博物馆，在良乡校区和中关村校区的宇航科技创新实践基地工作室制作了模型火箭和手掷飞机，聆听了《深空探测自主技术》和《中国宏观经济形势与经济政策》两场学术报告。通过丰富的体验活动，香港同学们学习了航空航天知识，了解了国家航空航天事业的发展历史，感受了国家航空航天事业取得的巨大进步，也对我国社会经济发展有了一定的认识。

“香港大学生航空航天科技体验营”是北京理工大学面向香港大学生举办的航天航空科技交流活动，旨在向香港大学生展示我国航天航空领域显著成果，深化香港青年对祖国的认识和了解，培养他们的学习热情和爱国情怀，同时促进北京理工大学对香港高校的交流与合作。此次体验营的成功举办，为我校与香港科技大学、香港理工大学师生搭建了良好的交流平台，我校宇航学院也将以此为契机，加强与香港高校间的合作，在学生交流、学术交流、合作研究等方面开展更多实质性项目。

(供稿：付志栋)

北理工共建孔子学院理事会成员参加第八届全球孔子学院大会并举行理事会会议



2013年12月7日至8日，第八届全球孔子学院大会在国家会议中心隆重召开。国务院副总理、孔子学院总部理事会主席刘延东出席开幕式并致辞。北京理工大学共建的拉各斯大学孔子学院、萨斯喀彻温大学孔子学院的理事会成员代表参加了大会。在12月8日的“发展本土汉语师范专业”校长分论坛上，拉各斯大学孔子学院执行理事长、拉各斯大学副校长 Duro Oni 作了关于

拉各斯大学孔子学院在拉各斯地区的汉语教学推广工作，以及拉各斯大学建设汉语本科专业工作的主旨发言。

2013年12月9日上午，北京理工大学副校长赵长禄主持召开了拉各斯大学孔子学院理事会第五次会议、萨斯喀彻温大学孔子学院理事会第三次会议。两所大学孔子学院的理事会成员代表参加了会议。理事会议分别听取了两所孔子学院本年度的工作汇报，讨论通过了下一年度的工作计划，并深入探讨了依托孔子学院平台，推动学校与合作高校之间开展国际合作项目的具体措施。

目前，北京理工大学与伙伴高校共同建设两所孔子学院。其中，尼日利亚拉各斯大学孔子学院成立于2009年。加拿大萨斯喀彻温大学孔子学院成立于2012年。2013年10月，拉各斯大学招收首届25名汉语专业本科生，为学校在非洲地区提升国际影响力，拓宽学校在非洲地区的留学生招生渠道，加强汉语国际教育学科合作工作奠定了良好基础。



(供稿：孟毓焕)

北京理工大学目前有两所孔子学院，分别为尼日利亚的拉各斯大学孔子学院和萨斯喀彻温大学孔子学院。两所孔子学院各有中方代表5人和外方代表5人组成孔子学院理事会。

两所孔子学院的中方理事长都为我校校长胡海岩院士，执行理事长为我校副校长赵长禄教授。拉各斯孔子学院的三名理事分别是国际处王庆林处长，外语学院李京廉院长和外语学院姜雨蓉教授；萨斯喀彻温孔子学院的三名理事分别是国际处王庆林处长，人文学院李健教授和人文学院喻佑斌教授。

拉各斯孔子学院的外方理事长是拉各斯大学校长 Rahamon A.Bello 教授，执行理事长是该校行政副校长 Duro Oni 教授，三名理事则分别由注册主任，文学院院长和孔子学院外方院长担任。萨斯喀彻温孔子学院的外方理事长是萨大科研副校长 Karen Chad 教授，执行理事长是该校国际战略顾问 Harley Dickinson 教授，三名理事分别由萨大人文学院两位副院长和萨大孔子学院外方院长担任。

我校代表团访问德国、塞尔维亚和罗马尼亚高校



莱德大学和罗马尼亚布加勒斯特大学 7 所高校以及我国驻塞尔维亚大使馆。

访问期间，代表团同各校主管领导就相关合作项目进行讨论，深入实验室同专业教授进行交流，看望了我校在德国学习的 40 多名学生，同德国达姆施塔特工业大学、塞尔维亚贝尔格莱德大学和罗马尼亚布加勒斯特大学签署合作协议。此次访问，扩大了我校在德国和东欧地区师生交流规模和渠道，推进了与德国 TU9 联盟大学的实质性合作，完善了我校在中东欧地区的交流网络，全面提升了我校和德国、塞尔维亚及罗马尼亚高校的合作关系。

慕尼黑工业大学

10 月 21 日，慕尼黑工业大学外事副校长孟丽秋教授、飞行器系统动力研究所所长 Florian Holzzapfel 教授、Johann Dambeck boui 博士、国际交流合作处处长 Ana Kuehn 博士、国际交流合作处亚洲事务主管郭娟女士、语言中心项目负责人 Christian Thunstedt 女士和语言教师 Chang-Chen Tsao 先生参加了同我校代表团的会谈。会谈取得了积极的成果，孟丽秋副校长对我校近年来在科研、教学及国际交流领域取得的成绩表示浓厚兴趣，愿意同我校在现有合作的基础上积极开拓师生交流和科研合作新渠道。

代表团还看望了受国家留学基金委资助、正在德国慕尼黑工业大学学习攻读博士学位的我校宇航学院毕业生徐倩、张福彪、魏斌以及通过我校和慕尼黑工业大学交换生项目在此进行交换学习的机械与车辆学院及管理经济学院学生。

斯图加特大学

10 月 23 日，我校代表团访问了斯图加特大学。该校副校长 Werner 教授，国际交流合作处处长 Heiko Richter 博士，亚洲地区项目负责人 Striegel 女士以及中国事务顾问蔡博士接待了代

为落实我校“985 工程”建设目标及“十二五”规划中设立的国际交流“海外平台建设项目”以及“北理工-中德研究生院”计划，推进我校“师资队伍国际化”和“拔尖创新人才培养”国际化工作，由副校长赵平教授、国际交流合作处处长王庆林教授、宇航学院副院长唐胜景教授、外国语学院副院长姜爱红教授、留学生中心副主任赵坤及国际交流合作处综合科科长毛宇峰组成的我校代表团于 2013 年 10 月 21 日至 30 日访问了德国慕尼黑工业大学、斯图加特大学、海德堡大学、卡尔斯鲁厄理工大学、达姆施塔特工业大学、塞尔维亚贝尔格

代表团一行。Werner 副校长向我校代表团介绍了斯图加特大学的情况，并递交两校学生交换协议。赵平校长表示，斯图加特大学是德国最优秀的工科大学之一，科研实力雄厚，与我校学科相近，有较好的合作前景，希望双方从机械、宇航和外语类学生交流、博士生联合培养开始，深入开展合作。王庆林处长就斯图加特大学在埃及首都开罗建立德国大学的细节进行了询问，并表示愿意同斯图加特大学展开深层次合作。随后，代表团还在我校校友王猛博士的带领下访问了德国宇航中心（DRL），中心的新概念车辆研究所主任 H. E. Fridrich 教授及其团队接待了代表团一行，王猛博士向赵校长介绍了自己在该研究所的科研工作，并带领大家参观了实验室。代表团还访问了该校飞行器系统研究所，所长 Reihard Reichel 教授介绍了该所的飞行器工程与大地测量学科方向的情况，双方就彼此之间的交流与合作进行了深入的探讨。姜爱红副院长就斯图加特大学参与我校与卡尔斯鲁厄理工大学合作的在华选拔优秀高中生专业测试项目的可能性进行了探讨，并专门访问了该校文学研究所。

海德堡大学和卡尔斯鲁厄理工大学

10 月 24 日上午，我校代表团访问了德国海德堡大学和卡尔斯鲁厄理工大学。海德堡大学是德国历史最悠久的大学，曾培养多名诺贝尔奖获得者。此次访问是我校第一次派出校级代表团。

海德堡大学外事副校长 Dieter W. Heermann 教授、国际处处长 Joachim Gerke 博士、海德堡数学与科学计算方法研究生院 (HGS MathComp) 负责人 Michael Winckler 博士会见了我校代表团一行。Heermann 副校长向我校代表团介绍了海德堡大学的历史发展、科研成果以及同中国高校的合作情况。Michael Winckler 主任详细介绍了数学与科学计算方法研究生院与中国留学基金委的合作项目, 希望我校今后有同学能够踊跃申请该项目。

当天下午, 代表团访问了卡尔斯鲁厄理工大学, 卡尔斯鲁厄理工大学副校长 Wanner 教授接待了我校代表团一行。参加会见的还有国际交流合作处处长 Huber 博士, 副处长 Bokshi 女士, 语言中心负责人 Goll 博士, 人文学院文学研究所 Krause 教授, Scherer 教授, 中国事务顾问 Eglar 教授。王庆林处长向对方详细介绍了申请孔子学院程序, 通过双方信息交流, 德方表示会认真考虑我校提出合办孔子学院的建议。卡大留学预备部同意在我校增加一次 DSH 测试, 具体费用问题再相互协商。卡大国际交流处表示, 他们学校拥有建立此类双学位本科专业的经验, 卡大人文学院文学研究所的代表 Krause 教授和 Scherer 教授表示, 他们研究所愿意与我校外语学院德语专业在此项目中合作。双方在此次会见后会仔细研究培养计划以及运转模式等问题, 积极推动该项目实施。双方还就学生交换项目中存在的问题广泛交换了意见。

会谈结束后, 代表团会见了我校在卡尔斯鲁厄留学的学生, 并在同学们的引导下, 参观了卡大图书馆和校园。

达姆施塔特工业大学

10 月 25 日, 代表团一行访问了德国 TU9 联盟高校 TU Darmstadt。达姆施塔特工大是德国传统的理工三强之一, 在德国的工科大学中有很高的学术声誉。此次访问, 两校签署了全面合作协议, 并确定每年互派 2 名交换学生。达姆施塔特工大国际交流处老师向我校代表团介绍了该校的基本情况。双方还就进一步推动师生交流和科研合作进行了全面交流与讨论。

我校代表团访问了该校语言资源中心, 听取了该校语言中心英语项目负责人的介绍, 对德国高校语言中心的构成和运转模式有了深入的了解。在随后对飞行器系统与自动控制研究所的访问中, 唐胜景副院长与该所所长 Klingauf 教授就航空宇航科学与技术领域人才培养与交流、教师互访等问题同 Klingauf 教授充分交换了意见。Klingauf 教授介绍了该所的研究领域与方向, 还陪同我校代表团参观了他的实验室。

塞尔维亚贝尔格莱德大学

10 月 28 日上午, 我校代表团首次访问了塞尔维亚贝尔格莱德大学。该校校长 Bumbasirevic 教授、外事副校长 Soldatic 教授、国际处处长 Janda-Markovic、孔子学院院长 Pusic 教授、机械学院院长 Milovancevic 教授等会见了我校代表团。

赵平副校长与塞尔维亚贝尔格莱德大学校长 Bumbasirevic 教授在贝大总部举行了校际合作协议签署仪式, 该协议的签署标志着我校在前南联盟国家确立首个合作伙伴大学。Bumbasirevic 校长详细介绍了贝尔格莱德大学的历史背景及近年来的发展。赵平副校长也介绍了我校的优势学科。双方就本科生交流、博士生公派项目、科研合作、师资建设和国际教育合作等方面开展实质性的合作进行了讨论, 初步确定了今后的合作方向。我校留学生中心副主任赵坤向对方介绍了中国留学基金委的奖学金项目, 欢迎贝尔格莱德大学的学生来我校留学。中国国际广播电台驻塞尔维亚记者站派记者对我校此次访问进行了全程报道。

2011 年, 由北京理工大学马朝臣教授和贝尔格莱德大学 Tomic 教授联合申报的“利用涡轮膨胀冷却技术提高内燃机效率的研究”获批 2011 中国与塞尔维亚政府间科技合作项目, 2013 年 5 月 12 日至 18 日, 塞尔维亚贝尔格莱德大学机械工程系代表团曾对北京理工大学机械与车辆学院进行了访问。此次我校代表团的访问对提高两校合作层次, 推进师生全面交流具有重要意义。

在塞尔维亚访问期间, 我校代表团还拜会了中国驻塞尔维亚大使馆, 受到了中国驻塞尔维亚大使张万学的热情接待。张万学大使向我校代表团详细介绍了塞尔维亚的政治、经济、社会发展情况以及两国的合作交流, 鼓励我校积极开拓同塞尔维亚高校的教育合作。赵平副校长就与塞尔维亚的科技交流合作、留学生招生、人才引进等问题同张大使进行了充分探讨, 获取了宝贵的建议。

罗马尼亚布加勒斯特大学

10 月 29 日上午, 我校代表团访问了罗马尼亚布加勒斯特大学, 与该校外事副校长 Papadima 教授、国际处处长、以及首位在欧洲开始汉语教学的 Visan 教授等进行了交流, 双方就学生交换、教授互访、科研合作等事宜进行了全面的探讨。赵平副校长代表我校与 Papadima 副校长共同签署了两校交流合作备忘录, 该协议促进了我校东欧地区平台建设, 扩大了我校在罗马尼亚的影响。

Papadima 副校长对同我校开展合作表示了极大的兴趣与期望。赵平副校长欢迎布加勒斯特大学的师生来北京理工大学进行学习、交流。留学生中心赵坤副主任详细介绍了我校招收海外留学生情况,希望藉此访问之际扩大我校在罗马尼亚地区的留学生招生规模。

布加勒斯特大学正式创立于 1864 年,是罗马尼亚古老的高等教育机构之一。是在罗马尼亚高等教育和研究领域最有影响力的综合性大学。布加勒斯特大学是罗马尼亚第一个进入世界排名前 600 的大学。

(供稿:毛宇峰)

我校代表团访问中东欧高校



为提升学校的国际影响力,开拓我校在中东欧的留学生招生渠道,10月14日至25日,赵长禄副校长率领我校代表团访问了保加利亚、捷克和匈牙利的六所一流高校,分别是:保加利亚索菲亚技术大学、新保加利亚大学、捷克西波西米亚大学、匈牙利布达佩斯技术与经济大学、欧布达大学和罗兰大学。

中国与中东欧国家历来高度重视同对方关系,双方传统友谊不断加深,各级别、各领域的务实合作与交流也日益密切。去年,中方提出深化与中东欧国家关系的12项举措,其中包括设立中国面对中东欧国家的专项奖学金,以鼓励中国高校和中东欧国家一流高校加强教育和科研交流。此次出访,我校分别与保加利亚索菲亚技术大学、新保加利亚大学、捷克西波西米亚大学、匈牙利布达佩斯技术与经济大学和 Obuda 大学签署了校际合作协议,与匈牙利罗兰大学的协议正在审核中,近期将签署。根据教育部留学基金委规定,签署合作协议高校的学生都可以申请中东欧奖学金来中国留学。此次访问成果丰硕,取得了圆满成功!

近年来,我校留学生工作的思路是紧密围绕国家重大外交战略,努力争取国家计划层面的支持,积极开展学校国际化办学工作。此次赵长禄副校长率团访问保匈捷六校,就是在中国与中东欧全面加强合作的大背景下,抓住发展机遇,提升了学校在保匈捷的影响,增加了国际交流国别,吸引了高层次留学生来校学习,对学校全面实行“留学北理”发展战略有重要意义。在此次成功出访基础上,今后学校将继续扩大对中东欧国家的招生宣传、组织专项出访,提升我校海外生源质量,为进一步提高学校国际化办学实力奠定基础。

保加利亚索菲亚技术大学和新保加利亚大学 10月15日—16日,赵长禄副校长率领我校代表团访问了保加利亚的索菲亚技术大学(Technical University of Sofia)和新保加利亚大学(New Bulgarian University)。

保加利亚高等教育发展迅速,注重培养工程技术人员,大学多用保加利亚语和英语授课,工程教育水平高,学生综合素质好,是我校理想的留学生生源国家。

索菲亚技术大学位于保加利亚的首都索菲亚。学校建立于1945年,是保加利亚最大最享有盛名的高等工程学院。该校副校长 Valeri Mladenov 教授和应用物理系、电子科技工程系、机械工程系,能量工程系以及管理系的主任们热情接待了我校代表团。

Mladenov 介绍了索菲亚技术大学的学科设置和最新研究情况,该校在机械、信息、电子、计算机、管理等方面都具备较强实力。赵长禄介绍了我校的基本情况和国际交流以及留学生发展战略,并重点介绍了我校准备依托中东欧奖学金与保加利亚的大学开展合作的思路,引起了索菲亚技术大学师生们的强烈兴趣。赵校长表示,索菲亚技术大学教学科研实力雄厚,与我校学科设置相近,希望索方能利用中东欧奖学金,派送部分优秀博士生和硕士生到我校访学,建立起教授和学科之间的联系,深入促进两校的交流。会谈最后,双方签署了校际合作协议,初步确定在应用物理和机械制造等方向的合作意向和基本框架。

10月16日,我校代表团访问了新保加利亚大学(New Bulgarian University)。新保加利亚大学校长 Valentin Gionov、副校长 Prof. Ljudmil Georgiev 和国际办公室负责人接待了我

校代表团。Gionov 介绍道,新保加利亚大学是保加利亚高等教育改革的产物,正式成立于 1991 年。新保加利亚大学按照美国高校模式设置,以全英文教学为主,具备全新的教学理念及先进的课程体系。学校在行政与管理、语言与文学、自然科学、经济学、信息科学、计算机、设计与建筑、电信、哲学、外国语言、工商管理、环境保护、公共关系等有较强实力。

赵长禄表示,新保加利亚大学是一所年轻但充满活力的优秀大学。我校在做与保加利亚高校的合作规划时,保加利亚驻华大使馆重点推荐了该校。新保加利亚大学的学科设置与索菲亚技术大学形成互补,是我校在保加利亚理想的合作伙伴。我校将通过实施中东欧奖学金项目,为该校各层次学生提供来我校交流进修的机会,从而促进两校的合作。Gionov 非常重视我校提供的奖学金机会,并与我校签订了校际合作协议,将选拔优秀的人文、管理等方面的学校来我校交流。

代表团回国后,已收到保加利亚大学生的留学申请,明年我校将迎来保加利亚的留学生。

捷克西波西米亚大学

10 月 17 日,我校代表团访问了捷克的西波西米亚大学(University of West Bohemia)。这是捷克一流的理工类大学,下设 8 个学院,为应用科学学院、经济学院、电气工程学院、哲学和文学学院、教育学院、机械工程学院、法学院和健康学院。

该校国际交流副校长 Josef Basl 和国际处负责人以及数十名博士生接待了我校代表团。Basl 介绍了该校的主要学科,与我校相对应的学科有数学、应用科学、计算机工程、地球空间信息学、电气工程和信息、应用电气工程、机械工程、统计学与运筹学系、市场营销、经济学和金融学系等。他表示,我校是第一所到访的中国高校,感谢我校选择西波西米亚大学作为在捷克的第一所合作高校,希望双方能深入交流,开展实质性合作。

赵长禄表示,这是我校第一次访问捷克高校,西波西米亚大学也将是我校在捷克的首个合作伙伴,我们非常重视与该校的合作。该校的学科方向与我校较为一致,双方有较大的合作空间。目前我们可利用国家设立的奖学金项目,启动学生交换项目,为双方进一步的合作奠定基础。

随后,双方签订了校际合作协议,明确了合作联系人,确定了招生时间节点。西波西米亚大学的国际学生办公室将作为我校在该校的项目合作伙伴,协助我校受理学生的申请。该校的同学

们对我校的各类奖学金和访学项目产生了极大的兴趣,提出了很多问题,包括联合培养,攻读学位和短期项目,以及居留签证、在京生活等等,我校代表团一一做了解答,欢迎他们来校学习。

匈牙利一流高校

10 月 18 日—23 日,我校代表团分别访问了匈牙利的布达佩斯技术与经济大学(the Budapest University of Technology and Economics)、欧布达大学(Óbuda University)和罗兰大学(Eötvös Loránd University)。

布达佩斯技术与经济大学校长 Gábor Péceli 教授、国际处负责人、管理系和力学系负责人接待了我校代表团。Péceli 介绍道,布达佩斯技术与经济大学是一所有着 200 多年历史的大学,是中欧历史上非常具有历史意义和代表性的公立综合性大学,它的第一个校区建于 1892 年,1987 年被联合国教科文组织认定为世界遗产。该校学术成就卓越,毕业生和教授中有多位诺奖获得者,如,1971 年 Dennis Gábor 获诺贝尔物理学奖,1963 年 Eugene Wigner 获诺贝尔物理学奖,1994 年 Gyoergy Oláh 获诺贝尔化学奖,1994 年 János Harsányi 获诺贝尔经济学奖等。除此以外,许多人类历史上著名的科学家都曾在该校学习或任教,如,著名核物理学家 Edward Teller 和 Leo Szilárd,以空气动力学理论著称的著名科学家 Theodore Kármán,计算机的发明者之一 János Neumann,电视机的发明者 Dénes Mihály,以及滑翔机、变压器和汽化器的发明者等。

赵长禄表示,Péceli 校长的介绍令人印象深刻,布达佩斯技术和经济大学自创立以来取得了卓越的学术成就,为人类文明的发展做出了巨大贡献。希望两校能密切合作,积极开展学生交流、科研合作,共同推动两国的科技和经济发展。

随后,Péceli 和赵长禄分别代表两校签订了校际合作协议,指定了项目联系人,将由布达佩斯技术与经济大学国际学生处代表我校受理学生的申请,明年将首选机械和管理学科的同学来我校交流。赵长禄一行还拜访了布达佩斯技术与经济大学力学系主任、匈牙利科学院院士 Gábor Stepan 教授。Stepan 教授是匈牙利最著名的力学家,在动力与控制和非线性振动方面卓有建树。赵长禄与 Stepan 就两校机械工程方面的学科设置和科学研究,以及未来的合作方面进行了深入的探讨,会谈取得了积极的成果,Stepan 教授对与我校合作表示了浓厚的兴趣,将开展教学、科研和联合培养研究生的合作。



10 月 21 日, 我校代表团访问了匈牙利欧布达大学。欧布达大学位于匈牙利首都布达佩斯, 校名意为“老布达大学”, 有着 132 年的历史, 是匈牙利最古老的工科大学之一。副校长 Janos Fodor 教授和相关学院的院长、责任教授和分校区长热情会见了我校代表团。Fodor 介绍了欧布达大学的情况, 该校集中力量重点发展了 5 个工程学院, 分别是机械安全工程, 电子工程, 工商管理, 信息学, 轻工业和环境保护工程, 拥有较强科研实力, 承担了匈牙利和欧盟的多个重要项目, 该校毕业生就职于欧洲各国, 深受企业欢迎。

赵长禄表示, 欧布达大学是一所非常优秀的工科大学, 研究与应用并重, 与我校学科相近, 有较好的合作前景, 希望双方从机械、电子、管理和信息领域的学生交流、博士生联合培养开始, 深入开展合作。

欧布达大学的院长和教授们分别介绍了各个学院的研究方向, 表示欢迎我校同学前去访学交流, 希望建立教授间的联系, 共同促进双方的发展。随后, 双方签订了校际合作协议。

10 月 23 日, 我校代表团访问了匈牙利罗兰大学。匈牙利罗兰大学是匈牙利历史最悠久、规模最大的综合性大学, 成立于 1635 年, 曾是匈牙利皇家大学, 1950 年以世界著名物理学家厄特弗什·罗兰命名, 更名为罗兰大学。该校培养了许多世界闻名的科学家, 五位诺贝尔奖获奖者曾在罗兰大学学习并工作过。学生人数达 32,000 人。

该校信息学院院长 Zoltán Horváth 教授和部分专业教授热情接待了我校代表团。Horváth 介绍道, 信息学院是罗兰大学最大、研究实力最强、学生人数最多的学院, 该院的研究覆盖了当前信息学科的最前沿领域, 拥有多位杰出的教授, 参与了多项国家级科研项目。他希望能与我校建立正式合作关系, 为双方学生提供更多交流机会, 为双方教授搭建合作桥梁。

我校代表团介绍了我校情况, 并重点介绍了我校信息学科的科研和学科情况, 并表示, 双方在信息学科都有较强的科研实力并拥有出色的生源, 未来有较好的交流和合作的空间, 希望双方能深入交流, 积极开展交流, 欢迎罗兰大学信息学院学生明年前来我校访学。

此次出访是我校代表团第一次与匈牙利一流高校进行深入交流, 成功的拓展了我校留学生招生和交流网络, 大力提升了学校的国际知名度和影响力。匈牙利大学的多位负责人表示, 为响应中国政府合作的号召, 匈牙利教育部目前正致力推进和中国高校的交流, 筹划设立相关奖学金。在推动双方交流合作方面, 中国政府已走在了前面, 北京理工大学更是走在了中国优秀高校的前列, 值得祝贺, 希望北京理工大学与匈牙利的一流大学能以此为契机, 建立合作关系, 推动双方的发展。

(供稿: 留学生中心)



我校代表团访问英国、爱尔兰高校

为提升学校与英国、爱尔兰高校的合作层次, 深化合作领域, 李和章副校长率团于 2013 年 12 月 16 日至 12 月 20 日访问了英国瑞丁大学、杜伦大学、中央兰开夏大学、贝尔法斯特女王大学, 以及爱尔兰国立都柏林大学。本次访问, 北京理工大学与英国杜伦大学、贝尔法斯特女王大学签订了关于学生培养的校际合作协议, 为深入发展英国地区合作平台奠定了良好基础。12 月 16 日, 李和章副校长率团访问英国瑞丁大学, 与副校长 Steve Mithen 教授会谈, 探讨了会计专业本科生合作项目、信息科学硕士合作项目的教学、资格认证等合作事项。代表团还参观了艺术学院, 讨论了基于瑞丁大学自主开发的语言测试进行预科项目合作的可能性, 并看望了在瑞丁大学访问和学习的北理工师生。



瑞丁大学(University of Reading): 位于英国瑞丁市, 1892 年由牛津大学创办, 是集研究和教学于一体的综合型大学。英国国内排名: 泰晤士报国家高校排名 Top30; 全球高校排名: QS 世界大学排名 Top250。2003 年与学校签订校际合作协议。

12 月 17 日, 代表团访问英国**中央兰开夏大学**, 与副校长 Graham Baldwin 以及计算机、工程和物理学院、法学院教授会谈, 就两校在电子信息领域的合作办学项目的新进展交换了意见, 并讨论了两校在法学领域开展科研合作的研究方向。

中央兰开夏大学(University of Central Lancashire): 位于英国普雷斯顿市, 创建于 1828 年。是英国知名的教学型大学。英国国内排名: 泰晤士报国家高校排名 Top60。1993 年与学校签订校际合作协议。

12 月 18 日, 代表团访问英国**杜伦大学**。李和章副校长代表学校, 与科研副校长 Patrick Hussey 签订学生培养项目的校际合作协议, 并探讨了教师科研合作、学生交换项目的未来合作领域。代表团还参观了杜伦大学机械工程系、化学系的实验室, 并与相关学科的教授讨论未来合作方向。

杜伦大学(Durham University): 位于英国杜伦市, 创建于 1832 年, 英国研究型大学“罗素大学集团”成员, 英国最古老的大学之一。与牛津、剑桥大学相同, 实行学院制, 保持着传承自中世纪的传统。物理、化学等学科在全球享有盛誉。英国国内排名: 泰晤士报国家高校排名 Top5; 全球高校排名: QS 世界大学排名 Top100。

12 月 19 日, 代表团访问英国**贝尔法斯特女王大学**, 代理校长 James McElnay 会见了代表团。两校签署了化学、化工领域的学生访学项目协议。代表团还看望了学校派出的在贝尔法斯特女王大学读书的学生。

贝尔法斯特女王大学(Queen's University Belfast): 位于英国北爱尔兰首府贝尔法斯特市, 创建于 1845 年, 英国研究型大学“罗素大学集团”成员, 英国历史最悠久的十所大学之一。英国国内排名: 泰晤士报国家高校排名 Top20; 全球高校排名: QS 世界大学排名 Top200。2003 年与学校签订校际合作协议。

12 月 20 日, 代表团访问爱尔兰**国立都柏林大学**, 与教学副校长 Mark Rogers、土木、结构和环境工程学院、机械和材料工程学院、电气电子工程学院的负责人探讨了研究型 and 课程型硕士双学位项目合作模式, 并且与在校学习的北京理工大学交换生座谈。

爱尔兰国立都柏林大学(University College Dublin): 位于爱尔兰首都都柏林市, 是爱尔兰规模最大的大学, 也是爱尔兰最具影响力的大学。爱尔兰国内排名: Top2; 全球高校排名: QS 世界大学排名 Top100。2009 年与学校签订校际合作协议。

随同李和章副校长出访的团员有: 自动化学院副院长廖晓钟、基础教育学院副院长朱光辉、光电学院副院长邹锐、国际交流合作处副处长邢清清。

(供稿: 邢清清)

巴基斯坦国家工程与科学委员会代表团



10月7日下午,巴基斯坦国家工程与科学委员会(National Engineering and Scientific Commission, NESCOM)副局长、布尔班应用科学与技术国际会议(International Bhurban Conference on Applied and Science & Technology, IBCAST)科学秘书长 Arshad Munir 博士一行三人访问我校。国际处处长王庆林接待来访代表团。

2012年我校与巴基斯坦国家工程与科学技术委员会签订合作备忘录,出资邀请学校师生参加每年一度的布尔班应用科学与技术国际会议。2013年1月,应巴基斯坦国家工程与科学技术委员会的邀请,由北理工13名师生组成的代表团在巴基斯坦首都伊斯兰堡参加了第十届 IBCAST 国际会议,在会上作了11场主题报告和发言。北理工将积极组织师生参加第十一届 IBCAST 国际会议,并以此会议作为平台,进一步开拓中巴高校之间的交流与合作。Munir 博士介绍了第十一届 IBCAST 国际会议的筹备情况,回答了与会师生的提问,并诚挚邀请我校相关领域的师生参加会议。IBCAST 国际会议是巴基斯坦国内规模最大、参会人数最多的国际会议之一。第十一届 IBCAST 国际会议将于2014年1月14-18日在巴基斯坦首都伊斯兰堡举行。

法国电力机械专业学院

10月10日上午,法国电力机械专业学院(ESME Sudria)校长 Roger CESCHI 教授一行三人访问北理工,赵长禄副校长会见了代表团。双方签订了《北京理工大学与法国电力机械专业学院学生交流



谅解备忘录》,并就本科生、研究生教育合作项目、在法国开设孔子课堂等相关事宜进行了深入讨论。此次访问代表团一行还参观了北理工留学生中心。

新西兰奥克兰大学研究生院院长



10月15日下午,新西兰奥克兰大学研究生院院长 Caroline Daley 来访,国际处处长王庆林会见了来宾。Caroline Daley 院长简要介绍了奥克兰大学,之后双方就联合培养研究生和国家留学基金委奖学金项目等问题进行了详细讨论。会后,Caroline Daley 院长参加了在研究生院举行的见面会,向在场同学们介绍了奥克兰大学及其 CSC 奖学金项目。

悉尼科技大学代表团



10月21日下午,悉尼科技大学国际合作处战略合作伙伴计划主任 Innes Ireland 先生率团来访。我校研究生院培

养处副处长张景瑞教授、计算机学院牛振东副院长先后会见了代表团一行。会上,张景瑞副院长同悉尼科技大学研究生院 Lucy Jones 女士和双博士项目 UTS 方导师、我校校友路节教授就两校双博士学位项目学生的论文开题、答辩、知识产权和学位授予等细节问题进行了详细的沟通,形成了双博士学位项目学生培养的指导性文本。随后,国际交流合作处刘艳红同 Innes Ireland 先生等人就悉尼科技大学 KTP(战略合作伙伴计划)教师交流项目和我校海外战略合作伙伴计划的执行程序 and 经费使用问题交换了想法和建议,以推进两校实质性教师交流项目的深入开展。

我校为悉尼科技大学在中国内地高校的五个战略合作伙伴之一。悉尼科技大学计划从2014年起为我校提供1个全额奖学金名额到该校攻读硕士学位。会上,双方也就学生的选拔标准和进度安排进行了详细的讨论。会后,悉尼科技大学代表团在研究生院503教室举行了双博士项目宣讲会。

西班牙马德里理工大学校长



10月22日下午,西班牙马德里理工大学校长 Carlos Conde 教授来访,胡海岩校长和李和章副校长分别会见了来宾。胡校长简要回顾了北理工与西班牙高校及企业间的合作交流,尤其是与马德里理工在学生交换、教师交流方面的密切合作。马德里理工大学副校长 Jose M. Paez 就与我校开展全英文专业联合培养、建设联合实验室、共同申请欧盟伊拉莫茨项目以及互派教师进行短期西班牙语教学等提

出了具体的合作意向。双方围绕具体领域进行了深入交流。

法国南特经济管理学院校长



10 月 31 日上午，法国南特经济管理学院(Audencia Nantes)校长 Frank Vidal 一行 4 人来访。校长胡海岩会见了来宾，双方签署了《北京理工大学和法国南特经济管理学院校际合作备忘录》。

胡校长表示，北京理工大学与法国南特经济管理学院具备合作基础，两校之间的合作必将推动双方在管理和经济等相关学科的教学、科研和人才培养工作的共同发展。Frank Vidal 校长高度评价了北理工的国际声望，希望派遣法国南特经济管理学院的学生到北京理工大学留学，欢迎北京理工大学派遣工程类专业学生到法国南特经济管理学院深造工程师管理项目，并在两校之间开展师生创新项目的合作。

法国南特经济管理学院亦称 Audencia 集团，是一家致力于高等教育及研究的机构，创办于 1900 年。旗下有 3 所学校：Audencia Nantes（南特经济管理学院），EAC（大西洋商业学校）和 SciencesCom（商业及传媒学校）。Audencia 集团是世界上少数拥有欧洲质量发展认证体系（EQUIS）、国际高等商学院协会（AACSB）和 MBA 协会（AMBA）3 项认证的商学院之一。根据 2012 年《金融时报》（Financial Times）对全球高等商学院的排名，Audencia Nantes 的管理学硕士项目名列全球第 23 位。

悉尼科技大学研究创新处主任



10 月 31 日上午，悉尼科技大学研究创新处主任 David Robson 一行四人来访，国际处处长王庆林和科研院基础科研部部长马少鹏会见了来宾。王庆林表示悉尼科技大学是北京理工大学在澳大利亚的友好合作伙伴，我校已经有 9 名双博士学位项目学生悉尼科技大学进行学习，希望两校以后可以在科研领域开展更多更深层次的合作。马少鹏部长简要介绍了我校科研总体情况，朱秉男老师介绍了我校国际科技合作的情况，悉尼科技大学研究合作关系处主任 Jeffrey Francis 介绍了悉尼科技大学和该校的科研情况。会上，双方还就两校科研合作的可能性展开了进一步的讨论。代表团一行先后参观了智能机器人研究所和光电学院信息技术与颜色工程研究所。

乌克兰国家科学院国际合作局局长



11 月 1 日，乌克兰国家科学院国际合作局局长谢尔盖·米亚库什科博士在北京市科协国际联络部徐跃部长的陪同下来访，书记郭大成会见了来访一行，并就双边合作问题进行了会谈。郭书记介绍了我校的发展历史，目前教学、科研、社会服务和国际交流与合作等方面的情况，以及我校与乌克兰高校的合作思路。米亚库什

科局长表示非常愿意推进乌克兰国家科学院和乌克兰一流高校与北理工的合作，回国后会立即联系基辅理工大学校长及乌克兰科学院各研究所并转达郭书记的建议。

俄罗斯喀山联邦大学副校长



11 月 4 日下午，俄罗斯喀山联邦大学副校长 Linar Latypov 博士来访，杨宾副校长接见了来宾。两校签署《北京理工大学-喀山（伏尔加地区）联邦大学校际合作谅解备忘录》。此次会谈双方就未来合作领域和方向进行了深入交流。访问期间，Linar Latypov 校长参观了我校化工学院实验室。

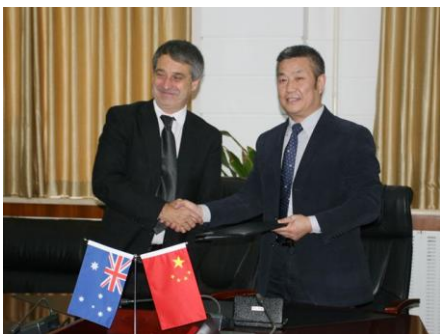
美国新英格兰院校协会主席



11 月 4 日上午，美国新英格兰院校协会 (NEASC) 主席 Cameron Staples 一行三人来访，校长助理姚利民会见了来访代表团。姚利民校长助理介绍了北理工的基本概况；Cameron Staples 主席介绍了新英格兰院校协会；国际处刘艳红科长介绍了我校中外合作办学的总体情况；国际教育学院梅文博院长和管理与经济学院颜志军教授分别介绍了学院开展中外合作办学项目的情况和质量保障情况，并就未来可能开展的项目合作进行了探讨。

美国新英格兰院校协会(New England Association of Schools & Colleges, NEASC) 成立于 1885 年, 是美国成立最早的认证机构, 总部设在波士顿, 是被美国教育部认可的六大地区认证机构之一。主要负责评估认证美国康涅狄格州、缅因州、马萨诸塞州、新罕布什尔州、罗德岛和佛蒙特州的基础教育、初等教育和高等教育的学校和院校, 提升其教育质量, 服务于包括哈佛大学、麻省理工学院等在内的 2000 多所公立和私立学校、学院和大学, 同时在世界 67 个国家开展业务。

澳大利亚斯威本科技大学科研副校长



11 月 14 日上午, 澳大利亚斯威本科技大学 George Collins 一行六人来访, 赵长禄副校长会见了代表团。双方签署了两校 2014 年工作计划。赵长禄副校长和 George Collins 副校长回顾了两校过去的合作历史和成就, 并讨论了未来合作的目标和方向。斯威本科技大学工程与工业科学学院副院长 Sally McArthur 和智能代理与多代理体系研究中心主任 Pyszard Kowalczyk 分别介绍了学院或中心的基本

情况以及未来合作建议。我校光电学院赵长明副院长、软件学院王树良副院长也就在光电和软件工程领域开展具体合作和双授博士学位项目与对方交换了看法。访问期间, George Collins 副校长一行参观了智能机器人研究所、精密光学与微纳技术实验室和大学生软件科技创新创业基地。国际处处长 Melissa Jane Banks 女士参观了我校留学生中心。

印度尼西亚墨邱布安南大学副校长



11 月 28 日上午, 印度尼西亚墨邱布安南大学(Mercu Buana University)学术副校长 Dr. Dana Santoso Saroso 一行来访, 赵长禄副校长会见了来宾。Dana Santoso 副校长提出, 希望派遣 2 名年轻教职工到北京理工大学攻读研究生, 作为今后两校合作的桥梁; 他还表示, 墨邱布安南大学学生学习中文的热情很高, 学校有一个包含 150 名学生的中文团体, 一起学习中文和中国文化, 他非常看好将来同中国大学的合作。

留学生中心的汪滢主任从学校设施, 学科设置, 生活成本, 奖学金设置, 中文学习等几个方面向来宾详细介绍了留学北理的情况, 并表示, 北理工会为不同程

度的学生用英文和中文开展课程, 欢迎对方的留学生到北理学习。会谈结束后, 来访代表团还参观了校园和留学生中心。

以色列驻华使馆文化学术及省务主任



12 月 23 日上午, 以色列驻华使馆文化学术及省际事物主任 Zvika Ziv 一行三人访问我校, 国际处处长王庆林会见了来宾。王庆林处长向首次到的使馆来宾简要介绍了我校的基本概况和国际交流合作情况, 回顾了我校同以色列学术界的互动和往来。Zvika Ziv 主任介绍了以色列的领土、人口、科技、文化和教育的基本现状, 并重点推介了以色列几所大学的奖学金项目。教务处徐瑾副处长介绍了北理工本科生留学项目; 研究生院张景瑞副处长和对方详细探讨了开展研究生层次合作的可能性; 我校 2013 年 7-8 月参加以色列理工学院暑期学校的王宝锋同学和王祺同学也分享了他们在以色列学习和生活的经历。

(供稿: 国际交流合作处)

2013 年北京理工大学国际/港澳台交流校级会谈情况一览表

(2013 年, 国际交流合作处共计协调安排同 30 个国家/地区的 68 所大学的 84 场校级会谈)

| 日期 | 会谈对象 |
|----------|--|
| 3 月 06 日 | 美国德克萨斯大学达拉斯校区科研副校长 Bruce Gnade |
| 3 月 12 日 | 不列颠哥伦比亚大学科研和国际合作副校长 John W. Hepburn |
| 3 月 13 日 | 萨斯卡彻温大学科研副校长 Karen Chad |
| 3 月 15 日 | 史蒂文斯理工大学校长 Nariman Farvardin |
| 3 月 18 日 | 美国北卡州立大学李百炼副校长 |
| 4 月 01 日 | 墨西哥维拉克鲁斯大学治理董事会主席 Carlos Octavio Rivera Blanco |
| 4 月 12 日 | 悉尼科技大学外事副校长 William Purcell |
| 4 月 15 日 | 澳大利亚国立大学外事副校长 Erik Lithander |
| 4 月 15 日 | 英国杜伦大学科研副校长 Andrew Deeks |
| 4 月 16 日 | 斯威本科技大学外事副校长 Jeffrey Smart |
| 4 月 17 日 | 坦桑尼亚阿迪大学校长 Mshoro |
| 4 月 18 日 | 坦桑尼亚达累斯萨拉姆理工大学校长 Kondoro |
| 4 月 22 日 | 毛里求斯大学校长 Jugessur |
| 4 月 23 日 | 毛里求斯理工大学校长 Fokeer |
| 5 月 08 日 | 格鲁吉亚第比利斯国立大学校长 Alexander Kvitashvili |
| 5 月 09 日 | 坦桑尼亚达累斯萨拉姆大学校长 Rwekazas Mukandala |
| 5 月 09 日 | 澳大利亚国立大学外事副校长 Eric Lithander |
| 5 月 10 日 | 史蒂文斯理工大学副校长兼教务长 George P. Korfiatis |
| 5 月 14 日 | 美国加州州立大学萨克拉门托分校副校长 Mike Lee |
| 5 月 15 日 | 台北科技大学校长姚立德 |
| 5 月 16 日 | 美国博林格林州立大学校长 Mary Ellen Mazey |
| 5 月 16 日 | 美国内布拉斯加林肯大学科研副校长 Prem S. Paul |
| 5 月 17 日 | 西班牙瓦伦西亚理工大学校长 Juan Julia Igual |
| 5 月 20 日 | 韩国科学技术院院长 Sung Mo 'Steve' Kang |
| 5 月 21 日 | 汉阳大学校长 Duck-Ho Lim |
| 5 月 21 日 | 建国大学校长 Heeyoung Song |
| 5 月 23 日 | 滑铁卢大学校长 Feridun Hamdullahpur |
| 5 月 24 日 | 萨斯卡彻温大学校长 Ilene Busch-Vishniac |
| 5 月 27 日 | 不列颠哥伦比亚大学校长 Stephen Toope |
| 5 月 27 日 | 澳大利亚斯维本科技大学副校长 Jeffrey Smart |

| | |
|-----------|---|
| 6 月 17 日 | 坦桑尼亚达累斯萨拉姆理工大学校长 John Kondoro |
| 6 月 21 日 | 美国康奈尔大学副校长 Alan S. Paau |
| 7 月 02 日 | 土耳其杜姆卢伯纳尔大学副校长 Kaan Erarslan |
| 7 月 06 日 | 墨西哥 Anáhuac Querétaro 大学副校长 Salvador Ignacio Escobar Villanueva |
| 7 月 16 日 | 印度亚米提教育集团校长 Aseem Chauhan |
| 8 月 23 日 | 加拿大不列颠哥伦比亚大学校长 Stephen J. Toope |
| 9 月 04 日 | 台湾高雄应用科技大学校长杨正宏 |
| 9 月 09 日 | 维也纳理工大学副校长 Adalbert Prechtl |
| 9 月 12 日 | 雅典国立理工大学副校长 Moropoulou |
| 9 月 12 日 | 哈睿寇蓓大学校长 Anagnostopoulos、副校长 Georgitsoyanni |
| 9 月 16 日 | 土耳其的科贾埃利大学校长 Komsuogelu, 副校长 Goekalp 和 Erturk |
| 9 月 16 日 | 荷兰代尔福特理工大学校长 Dirk Jan van den Berg |
| 9 月 16 日 | 德国马格德堡大学校长 Jens Strackeljan |
| 9 月 16 日 | 苏丹喀土穆大学校长 El Siddig Ahmed El Mustafa El Sheikh |
| 9 月 18 日 | 瑞典皇家理工学院外事副校长 Ramon Wyss |
| 9 月 20 日 | 瑞典查尔姆斯理工大学第一副校长 Mats Viberg |
| 9 月 23 日 | 加拿大萨斯喀彻温大学校长 Ilene Bush-Vishniac |
| 9 月 24 日 | 芬兰阿尔托大学代理副校长 Mauri Airila |
| 9 月 27 日 | 西班牙阿尔卡拉大学校长 Fernando Galvan |
| 10 月 10 日 | 法国电力机械专业学院院长 Roger CESCHI |
| 10 月 15 日 | 台湾东华大学副校长郑嘉良 |
| 10 月 15 日 | 保加利亚索菲亚技术大学副校长 Valeri |
| 10 月 16 日 | 新保加利亚大学校长 Valentin Gionov |
| 10 月 17 日 | 捷克西波希米亚大学副校长 Josef Basl |
| 10 月 18 日 | 匈牙利布达佩斯技术与经济大学校长 Gábor Péceli |
| 10 月 18 日 | 荷兰蒂尔堡大学校长 K. M. Becking |
| 10 月 18 日 | 西班牙马德里理工大学副校长 Angel Alvarez |
| 10 月 21 日 | 匈牙利欧布达大学副校长 Janos Fodor |
| 10 月 21 日 | 慕尼黑工业大学外事副校长孟丽秋 |
| 10 月 22 日 | 西班牙马德里理工大学校长 Carlos Conde |
| 10 月 23 日 | 斯图加特大学副校长 Werner |
| 10 月 24 日 | 德国海德堡大学外事副校长 Dieter W. Heermann |
| 10 月 24 日 | 卡尔斯鲁厄理工大学副校长 Wanner |
| 10 月 28 日 | 塞尔维亚贝尔格莱德大学校长 Bumbasirevic |

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| 10 月 28 日 | 加拿大拉瓦尔大学校长 Denis Brière |
| 10 月 29 日 | 罗马尼亚布加勒斯特大学外事副校长 Papadima |
| 10 月 31 日 | 法国南特经济管理学院院长 Frank Vidal |
| 11 月 01 日 | 英国中央兰开夏大学副校长 Dr. Graham Baldwin |
| 11 月 04 日 | 俄罗斯喀山联邦大学副校长 Linar Latypov |
| 11 月 05 日 | 英国瑞丁大学校长 David Bell |
| 11 月 05 日 | 英国瑞丁大学校长 David Bell |
| 11 月 13 日 | 加拿大西门飞沙大学校长 Andrew Petter |
| 11 月 14 日 | 澳大利亚斯维本科技大学科研副校长 George Collins |
| 11 月 28 日 | 印尼墨邱布安南大学副校长 Dana Santoso Saroso |
| 11 月 29 日 | 韩国汉阳大学校长林德镐 |
| 12 月 06 日 | 日本立命馆大学副校长小木裕文 |
| 12 月 08 日 | 加拿大萨斯卡通地区中小学校长团 |
| 12 月 09 日 | 尼日利亚拉各斯大学副校长 Duro Oni |
| 12 月 09 日 | 加拿大萨斯喀彻温大学国际战略校长顾问 Harley Dickinson |
| 12 月 16 日 | 英国瑞丁大学副校长 Steve Mithen |
| 12 月 17 日 | 英国中央兰开夏副校长 Graham Baldwin |
| 12 月 18 日 | 英国杜伦大学科研副校长 Patrick Hussey |
| 12 月 19 日 | 英国贝尔法斯特女王大学代理校长 James McElnay |
| 12 月 20 日 | 爱尔兰都柏林大学教务副校长 Mark Rogers |