



北京理工大学
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY

2013年

国际暨港澳台交流与合作年报

Annual Report of Cooperation and Exchange 2013



北京理工大学

国际交流合作处暨港澳台办公室

International Office & Hong Kong, Macao and Taiwan Affairs Office
Beijing Institute of Technology



北京理工大学
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY

2013 年国际暨港澳台交流与合作年报

Annual Report of Cooperation and Exchange 2013

北京理工大学国际交流合作处暨港澳台办公室

International Office & Hong Kong, Macao and Taiwan Affairs Office
Beijing Institute of Technology



北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

北京理工大学 2013 年国际暨港澳台交流与合作年报 / 北京理工大学国际交流合作处暨港澳台办公室主编. —北京: 北京理工大学出版社, 2015. 8

ISBN 978 - 7 - 5682 - 1135 - 2

I. ①北… II. ①北… III. ①北京理工大学 - 文化交流 - 世界 - 2013 - 年报②北京理工大学 - 合作 - 世界 - 2013 - 年报 IV. ①G649. 281

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 200003 号

出版发行 / 北京理工大学出版社有限责任公司

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街 5 号

邮 编 / 100081

电 话 / (010) 68914775 (总编室)

(010) 82562903 (教材售后服务热线)

(010) 68948351 (其他图书服务热线)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京地大天成印务有限公司

开 本 / 889 毫米 × 1194 毫米 1/16

印 张 / 11.25

字 数 / 202 千字

版 次 / 2015 年 8 月第 1 版 2015 年 8 月第 1 次印刷

定 价 / 46.00 元

责任编辑 / 王俊洁

文案编辑 / 王俊洁

责任校对 / 周瑞红

责任印制 / 王美丽





CONTENTS

《《《《 目 录

概 况	001
国际交流 (一)	009
国际交流 (二)	025
工作会议	057
新签协议	063
引智项目	071
因公出国 (境)	097
国际学术会议	103
联合学术机构	111
学生交流	123
港澳台事务	129
合作办学	137
孔子学院	147
学院风采	155

主 编: 王庆林

副 主 编: 高 珊 邢清清

编 辑: 刘艳红 毛宇峰 王 铎 叶翠华 彭 姝 孟毓焕 宋春宝
张维琦 张丽霞 吴 迪

责任编辑: 刘艳红 张维琦

摄 影: 徐思军 段 炼 郭 强等

设 计: 张 浩

资 料: 各相关单位

概 况



Summary

2013 年，北京理工大学全面落实全校国际交流与合作工作会议部署，精心谋划，用心落实，推进办学国际化深入发展；开拓创新，积极进取，推动学校国际交流与合作内涵式发展。2013 年，学校在促进国际化办学机制体制改革、服务学校中心工作、提升学校国际知名度和影响力等方面取得了显著成效。



一、发挥全球性国际合作网络与平台实效，促进内涵式发展 ···

2013 年我校全球性国际交流合作网络建设取得显著进展。我校已经与世界上 6 大洲 57 个国家和地区的 202 所大学建立了校际合作关系。学校在继续深化与德国、澳新、北美、西班牙、俄罗斯和我国港台地区合作平台的同时，重点发展了北欧和英国爱尔兰平台及非洲、中东欧、南美和亚洲等留学生生源区域。

以高层次合作为目的，与英国南安普敦大学、德国达姆施塔特技术大学、瑞典查尔姆斯技术大学、加拿大西门菲莎大学、荷兰代尔夫特理工大学、韩国科学技术院等世界知名大学签订了协议；以提供教育服务为目标，在有选择的前提下，和墨西哥、土耳其、印尼、毛里求斯、保加利亚等近 10 个教育输出目的国的一流大学新签一批校级合作协议。其中新签合作办学、学生交换、教师交流等校级合作项目协议共计 23 项。

在努力拓展国际交流合作网络和平台的同时，我校积极加强外事“6+1”平台建设，并取得了实质性进展。

1. 在本科生国际交流合作网络平台方面，我校在北美、澳大利亚、欧洲和我国港台地区开展的海外学习和本科生教育教学模式的创新已初见雏形。与美国伊利诺伊理工大学跨学科实践项目、加拿大信息技术与综合系统数学组织等国外人才培养项目合作，及与加州大学圣迭戈分校、哥伦比亚大学、德国理工大学联盟高校建立的一批高水平项目获得国家留学基金委优秀本科生国际交流项目资助，受资助人数由 2012 年的 15 人增加到 51 人。学生交换项目发展迅速。本科生出国（境）交流人数由 2012 年的 686 人增加到 771 人，占年级平均在校生人数的 21.97%，项目数由 85 项增加到 92 项。

配合学校“明精计划”本硕博贯通培养模式和国家留学基金委本科生奖学金项目申请，与教务处及相关学院共同与澳大利亚国立大学、莫纳什大学探讨了 3+1+X 培养模式，并已与澳大利亚国立大学签署了 3+1+1.5 本硕培养协议。

2. 在研究生国际交流合作网络平台方面，我校在澳大利亚、欧洲和我国台湾等地区建设研究生海外培养基地，与澳大利亚国立大学、瑞典皇家理工学院、新竹“清华大学”等一批知名院校签订研究生联合培养协议。继 2011 年与悉尼科技大学签署双博士学位协议之后，又与澳大利亚国立大学和斯威本科技大学签署了双博士培养协议。2013 年，在悉尼科技大学攻读双博士学位的学生已到达 9 人。2013 年，学校开拓了与以色列知名高校的合作，有 15 名研究生获得以色列理工大学的资助，参加该校暑期学校。2013 年度，我校共派出研究生 342 人，较 2012 年增长 14%。

到 2013 年年底,我校与澳大利亚国立大学开展了本科生 2+2 双授学位,硕士生 1+1.5 双授学位、博士生双授学位,以及本硕 3+1+1.5(北理工本科和澳国立硕士)的全过程国际联合培养,为成立中澳学院打下了良好的基础。同时,我校积极推进学科人才培养的对接工作,目前已有一批学科与国外著名大学本科和研究生专业实现了学分互认。

3. 在科研与学术国际交流合作网络平台方面,我校支持教师和研究生与国外开展科研合作和学术交流,全年资助 100 余位教师出国(境)参加国际学术会议,举办国际学术会议 14 场和双边学术研讨会 3 场,支持 19 个涉外及涉我国港澳台联合学术机构建设,配合科研院“科技创新计划”,对立项项目给予聘请国(境)外专家的配套支持。2013 年,我校共获批国际科技合作项目 11 项,经费达到 1056 万。

4. 在教师和干部海外培训与交流网络平台方面,我校已与美国、澳大利亚、英国、德国、西班牙等国和我国香港、台湾地区的学校洽谈好师资培训项目,全面服务于教师交流和培训工作。2013 年,组织派出学术骨干和管理干部团组分别赴美国佐治亚理工大学和北卡州立大学进行培训学习,为加强师资管理队伍国际化建设,在密切与国外合作院校的联系上发挥了重要作用。

5. 在海外招生生源基地建设方面,我校做好顶层设计工作,合理布局,积极开拓中东欧、东亚、南亚和非洲、南美等留学市场。分别与法国、匈牙利、保加利亚、捷克、塞尔维亚、希腊、土耳其、印尼、印度、毛里求斯、博茨瓦纳、墨西哥等国的大学签订了一系列协议。为扩大留学生服务市场建立了较好的基础。

6. 在海外校友联络与服务网络平台方面,学校加强了与海外校友会的建设与联络工作,并积极汇聚我校在国外一流高校工作的校友资源,在积极服务海外校友和在海外学习和工作的我校师生的同时,为学校师资队伍补充力量。2013 年在继续加强对美国、加拿大、日本校友会 and 澳大利亚校友平台联系和服务的基础上,新建韩国校友会。

7. 在一流学科对接平台组的建设方面,学校积极推进学科创新引智基地和一流学科对接计划。2013 年新获批“新体制雷达系统理论与关键技术学科创新引智基地”,使我校国家级学科创新引智基地达到 4 个。同时,学校还开展了校级 111 基地的总结评估和新一轮校级基地的申报工作,为相关学科国际化发展、国际化教学或科研基地建设提供支撑。

上述子网络平台的建设,充分发挥了我校全球性国际交流合作网络的作用,并通过具体项目使各个学院都能与网络的节点相对接,逐步建成布局合理、层次清晰、发挥实效的全球性国际交流与合作网络 and 平台,为学校各项中心工作提供更具体的支撑服务。

学校十分注重网络平台的建设和维护,积极推进中国—西班牙大学联盟、中国—俄罗斯—



白俄罗斯大学联盟、德国理工大学联盟高校的实质性合作。7月，成功举办中西大学联盟及中俄白大学联盟博士生论坛；8月，成功举办第5届BIT-TU9暑期学校和第三届卓越联盟九校三地夏令营。

二、提升学校国际化办学能力和层次，树立BIT国际品牌 · · ·

2013年，我校与澳大利亚国立大学、英国里丁大学、杜伦大学、美国康奈尔大学、加拿大不列颠哥伦比亚大学、拉瓦尔大学、西班牙马德里理工大学、韩国汉阳大学等世界一流大学进行校长级会晤40多场。通过高层会谈，积极推进实质性项目的落实，并通过学术报告、参观、座谈等方式邀请来访的校领导深入学院和实验室，与师生面对面交流，增进我校与国外一流大学的实质性交流。

2013年，我校共执行外专引智项目112项。聘请了包括美国、俄罗斯、新西兰、芬兰等国9位外籍院士在内的273人次境外专家来校访问讲学和开展合作科研，为推动我校学科的国际化发展做出了积极的努力。

在引智的同时，学校还通过引资来支持学生国际化培养和教师国际化发展。2013年，与西班牙桑坦德银行签署了协议，桑坦德银行每年投入98000美元支持我校学生和青年教师赴西班牙访学和参加在布朗大学、哈佛大学、百森商学院的项目学习；吸引韩国三星集团在我校设立了总金额为142800元人民币的“三星奖学金”，资助本科生和研究生学习。

2013年，我校新获批计划内会计学本科中外合作办学项目1项，成功变更电子信息本科中外合作办学项目1项，对学校吸引海外优质资源，推进国际化办学与发展起到了积极的促进作用。

学校将提升学校教育输出能力、梳理BIT国际品牌作为重点工作推行。学校本科和研究生全英文专业建设工作顺利推进。我校在建本科生国际化专业4个，已有2011级、2012级和2013级三批学生。采用全英文或双语教学的专业相关课程已达61门次；研究生全英文专业12个，共开设106门课程。2013年，我校与印尼雅加达理工大学签署2+2双学位项目协议，这是首个与外国国立大学设立的对外输出双学位项目，为提升我校海外生源质量，打造BIT国际品牌奠定了坚实的基础。

三、全面实施“十二五”规划，发挥学院主体作用 ● ● ●

我校以“重心下移、做实网络、带动效益、规划未来”为重点，在发挥学校主导作用的基础上，积极发挥院系的主体作用，通过国际化项目的有效支撑，促进各学院国际化建设。

2013年，学校分别组织召开了理学学科、人文社科学科国际交流工作研讨会，对德交流工作研讨会和学院外事负责人工作会议，根据相关学院的特点和需求，共同谋划各学院落实国际化建设的具体措施。

学校重点支持各工程学科通过学科创新引智基地建设、联合学术机构建设、举办国际学术会议、支持骨干教师在国际学术组织任职、鼓励开展各类学生交流项目等，加强与国际一流学术机构和一流学科的实质性交流与合作，提升学科核心竞争力。目前已形成在航空航天、机电工程、机械工程、自动控制等领域与俄罗斯、德国、美国、波兰、瑞士、日本等国一流大学从人才培养到科学研究各方面的稳定合作；在信息与电子工程、光电工程、计算机和软件领域与澳大利亚、美国、加拿大等国一流大学的实质性合作。

学校“振兴理科计划”重点支持数学、物理、化学和计算机、化工、材料、生命等学科积极与国外一流学科对接，成立联合学术机构，积极聘请境外专家，联合申请国际科技合作项目，发表高水平论文。目前，我校数学、物理、化学学院已分别与英国曼彻斯特大学、加拿大滑铁卢大学等开展了双学位项目。

2013年，学校积极支持人文社科类学院对外开展交流合作。如支持管理与经济学院巩固国际学术交流平台、举办国际学术会议、筹备国际认证等，人文学院与加拿大、美国高校的本科双学位项目，法学院与乔治·华盛顿大学、荷兰蒂尔堡大学法学院的国际合作，外国语学院与英国伦敦大学、日本埼玉大学、立命馆大学的合作，以及高等教育研究院的对外合作等。我校在人文学科国际交流合作较为薄弱的情况有较大转变。

四、推进外事工作体制改革，促进学校开放办学的局面 ● ● ●

学校积极落实国际交流与合作工作会议的部署，继续深化改革，积极推进学校外事工作体制机制的创新与改革。通过加强与各职能部门和学部、学院的联动机制，多次召开部门负责人和处院负责人联席会议，就专题进行讨论。“学校层面统筹规划、职能部门分工负责、学院学科具体实施，以项目为支撑。以师生为核心的国际交流与合作的组织运行模式”在学校的国际化发展中顺利运行，发挥出日益有效的作用。



2013 年,随着国际国内形势的不断变化,党中央国务院对因公临时出国(境)等外事管理工作的要求更加严格。我校认真学习文件,及时汇报与实施,保证我校来华(来访)管理工作和因公出国(境)审批工作严格依照中央、工信部有关精神进行管理;另外,积极与上级部门沟通,充分了解政策,发挥外事审批权的作用,保证实质性的交流与合作顺利进行,有效服务教师和学生。2013 年,累计为 60 人次的高层专家,34 人次外国教师办理《被授权单位邀请函》,受理出国及赴我国港澳台团组 848 个,总计 1628 人次,较 2012 年分别增长了 45% 和 47%,外事管理工作平稳运行。

五、加强港澳台交流与合作,提高合作层次与实效 ●●●

2013 年,学校与港台地区高校的实质性交流与合作进一步发展。与香港科技大学正式开展学生交换项目,至此,开展学生交换项目的香港合作院校达到 3 所。获批“超精密加工技术合作研究与学术交流营”和“香港大学生航空航天科技体验营”两项教育部“香港与内地师生交流计划”重点项目,并顺利实施。与香港大学、香港理工大学、香港中文大学的 3 所校级联合学术机构在学术交流、人才培养、合作研究方面取得了显著成果。

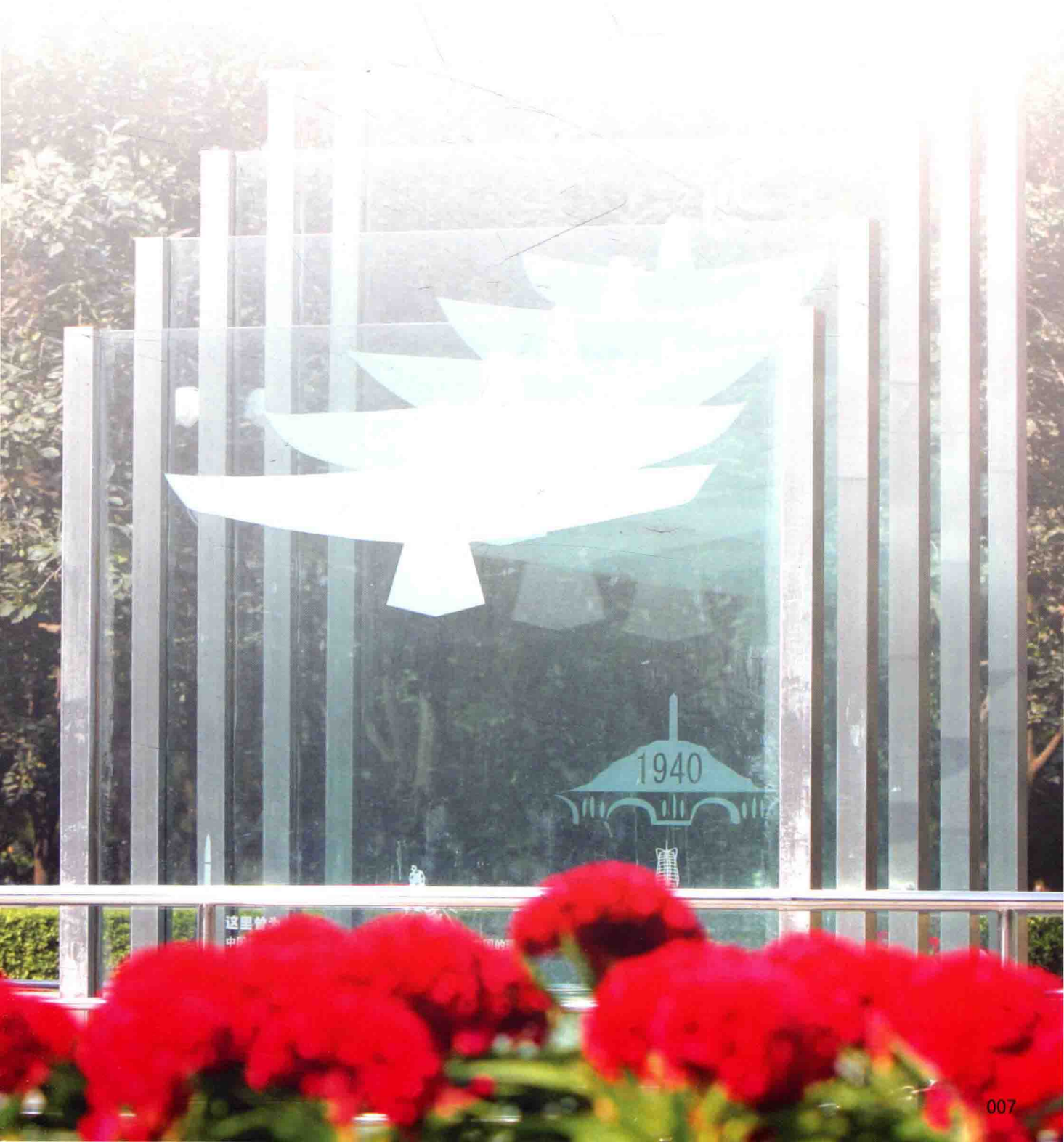
2013 年,北京理工大学在我国台湾合作院校已达到 14 所,与所有合作院校都开展实质性交流与合作,合作层次不断提高,与包括新竹“清华大学”、成功大学在内的 10 所台湾高校实施交换生项目。第三届“海峡两岸设计艺术营”获批国台办对台重点交流项目支持,邀请到包括台湾大学、新竹“清华大学”、成功大学在内的 10 所台湾高校师生参加活动,得到了国务院台办、工信部港澳台办、教育部港澳台办和北京市教委港澳台办有关领导的很高评价。

2013 年,在台北科技大学的提议下,两校设立科技合作专项,选拔和资助了 4 个合作项目,课题组合作发表了若干学术论文,联合培养了研究生,顺利完成了预期目标。

六、推进孔子学院建设,加强校内国际化文化建设 ●●●

2013 年,孔子学院办公室积极发挥作用,领导在海外建设的两所孔子学院(尼日利亚拉各斯大学孔子学院和加拿大萨斯喀彻温大学孔子学院),圆满完成了国家汉办有关推广汉语语言文化,传播中国文化和选派汉语教师和志愿者的各项任务,保证孔子学院各项工作顺利开展和有序运行。两所孔子学院为促进我校与合作院校的伙伴关系和各项实质性交流与合作,扩大我校在所在地区的社会影响等方面均发挥了十分积极的作用。

2013 年，学校组织了加拿大不列颠哥伦比亚大学校长、国际移民署总干事、美国科学院院士等的学术报告，以及北京理工大学—东京工业大学合作 20 周年纪念暨计算智能研究学术研讨会、“日本高等教育日”等交流活动，并协助学校团委成立了学生社团北京理工大学国际交流协会，旨在通过更多的国际化活动，开拓学生的国际视野，提升师生的国际化形象，为丰富校园国际化文化建设做出贡献。





德以明理

◎ 国际交流 (一)

International Communication(I)

重要来访

2013 年,学校共计接待国(境)外来访团组 122 个,分别来自 33 个国家和地区,共计 599 人次。其中大学校长团组 38 个,主要来自英国爱丁堡大学、杜伦大学、利兹大学,美国康奈尔大学、史蒂文斯理工大学、德克萨斯大学,加拿大西门菲莎大学、拉瓦尔大学、不列颠哥伦比亚大学,德国慕尼黑工业大学、亚琛工业大学、斯图加特大学、柏林工业大学,法国电力机械专业学院、南特经济管理学院、亚眠工学院,澳大利亚国立大学、悉尼科技大学、莫纳什大学、斯威本科技大学,新西兰奥克兰大学,俄罗斯喀山联邦大学、门捷列夫化工大学,日本东京工业大学、立命馆大学、千叶工业大学,韩国汉阳大学,我国台湾中正大学、东华大学、台北科技大学等;来访的政府团组 9 个;组织、协会团组 8 个,企业团组 6 个,短期学生团组 7 个。

1月23日上午,古巴高等教育部副部长 Miriam Alpízar Santana 女士一行3人访问北京理工大学,校党委书记郭大成和副校长赵长禄会见了来宾。郭大成书记首先介绍了北京理工大学与古巴高校之间的交流和科研合作,希望 Miriam Alpízar Santana 副部长的来访能促成学校与古巴更多顶尖大学的交流与合作。Miriam Alpízar



Santana 副部长对郭大成书记和赵长禄副校长的热情接待表示感谢,她表示,中国一直是古巴的重要合作伙伴,两国高等教育机构之间开展交流合作,不仅对中古两国之间的深厚友谊有巨大的促进作用,而且对于两国人才培养和社会经济发展也有重要的推动作用。会谈中,双方就促进古巴高校与北京理工大学开展留学生教育、学术交流和科研等方面的合作进行了探讨,并就有关促进大学与企业关联、在社会与企业当中履行科技与创新相结合等话题进行了深入交流。



赵长禄副校长会见荷兰蒂尔堡大学代表团

1月25日上午,荷兰蒂尔堡大学校长 Philip Eijlander 教授率团访问北京理工大学。赵长禄副校长会见了代表团。赵长禄副校长对蒂尔堡大学 Eijlander 校长一行的来访表示

欢迎,并简要介绍了北理工实施的办学国际化战略。Eijlander 校长对赵长禄副校长的热情接待表示感谢,介绍了蒂尔堡大学的基本情况,表示希望此次来访能促进与北理工进一步在文科相关领域的沟通,并希望与北理工工学等相关学科的人员探讨联合培养研究生的可能性。会谈中,蒂尔堡大学法学院副院长 Han Somsen 教授、北京理工大学法学院副院长张艳丽教授分别简要介绍了两校法学院的基本情况,并就联合培养博士生、硕士生的具体合作方式进行了讨论。

4月15日上午，英国杜伦大学科研副校长 Andrew Deeks 和工程与计算机科学学院院长 Jon Trevelyan 访问北京理工大学，杨树兴副校长会见了代表团。杨树兴副校长对 Deeks 副校长的到访表示欢迎，他介绍了北理工



杨树兴副校长会见英国杜伦大学校长团

的专业设置、科研成果以及国际化发展的基本情况，希望今后两校间增进理解，加强教师和学生间的交流，在不同学科领域探索建立合作关系。Deeks 副校长对杨树兴副校长的热情接待表示感谢，他介绍了杜伦大学的发展战略和基本情况，以及与中国高校的合作情况。他表示，杜伦大学一行来访的主要目的是增进了解，并推动与北理工相关领域的合作。随后，Trevelyan 院长介绍了杜伦大学工程与计算机科学学院的相关情况，双方就推动教育合作项目、科研合作等问题进行了深入讨论。



赵长禄副校长会见澳大利亚国立大学校长团

5月9日上午，澳大利亚国立大学国际事务副校长 Eric Lithander 一行 4 人访问北京理工大学，赵长禄副校长会见了来访代表团，并代表学校与对方签署了《北京理工大学与澳大利亚国立大学共建中澳学院意向书》。会上，赵长禄副校长介绍了学校近年来的发展情况，回顾了两校在人才培养、教师交流和学术交流等方面的合作情况。

两校自 2007 年签署合作协议以来，已共同培养了近 80 名优秀本科生，其中有 3 名学生获得了澳大利亚国立大学毕业生的最高荣誉 University Medal；已开展了 3 批重点建设学科的教师交流，取得了令人满意的效果。赵长禄副校长希望两校通过共同组建中澳学院来全面整合现有合作项目，设计新的项目，并将合作推广到商学、理学等更多学科领域。Eric Lithander 副校长表示，北理工和国立大学有非常坚实的合作基础，本科生双授学位项目的合作模式已经很成熟，为两