



北京理工大学 校报

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

主办:北京理工大学 主管:工业和信息化部 2017年1月16日 星期一 第899期 本期四版

网址: <http://xiaobao.bit.edu.cn>

投稿邮箱: xcb@bit.edu.cn

本期导读

2版:北京理工大学2016年十大新闻

3版:我校举办2017年度能源经济预测与展望研究报告发布会

4版:我校雪雕队蝉联国际大学生雪雕大赛桂冠

我校获得5项2016年度国家科学技术奖

2016年度国家科学技术奖励大会于2017年1月9日在人民大会堂隆重召开,党和国家领导人出席大会并为2016年度国家科学技术奖获奖代表颁奖。

2016年北京理工大学共获得5项国家科学技术奖,其中由姜澜教授主持完成的“超快激光微纳制造机理、方法及新材料制备的基础研究”项目获得国家自然科学二等奖,由庞思平教授主持完成的“宽型高能密度材料”项目和王海福教授主持完成的“活性毁伤元技术”项目获得国家技术发明奖二等奖。由刘蔚教授与外单位合作的“复杂航天器多学科集成设计技术及应用”项目获国家技术发明奖二等奖。由刘福水教授、左正兴教授及刘金祥副教授与外单位合作的“重载特种车辆强化柴油机设计技术及应用”项目获得国家科技进步奖二等奖。同时,由调入我校的杨国昱教授主持完成的“氧基簇合物的设计合成与组装策略”项目获得国家自然科学二等奖。

北理工获奖成果推动了相关学科领域的突破性发展或相关技术领域跨越式发展。

姜澜教授团队的“超快激光微纳制造机理、方法及新材料制备的基础研究”项目突破了长期制约国际微纳制造和超快科技发展的瓶颈理论挑战,建立了改进双温度方程,成功解决了这一难题,极大地扩展了双温度方程的适用范围。建立了量子等离子

体模型,首次能够预测飞秒激光加工形状,并预测了一系列重要反常效应,后被多个国家实验确认。项目成果推动了国际超快激光微纳制造及其相关领域的发展。

庞思平教授团队的“宽型高能密度材料”项目,深入研究宽型分子构筑、晶体产品控制及亚稳态物质工程化,实现了新型高能密度材料从储能原理、分子设计合成到规模化生产的突破,推动了高能密度材料从二维平面向三维宽型结构发展,推动了含能材料能量水平的整体提高和武器装备更新换代。

王海福教授团队的“活性毁伤元技术”项目突破了具备类金属强度、类炸药能量和类惰性钝感的新型爆炸材料毁伤元设计、制备及武器化应用技术,解决了常规战斗部终端毁伤能力不足的瓶颈性难题,实现了战斗部综合威力的成倍性提升,打开了全新的核心技术通道,引领终端毁伤技术发展,推动武器升级换代。

我校作为“复杂航天器多学科集成设计技术及应用”项目核心关键技术研究单位之一,提出了一套航天器多学科近似优化策略,通过快速探索设计空间,突破了多学科设计优化理论在航天器总体设计领域应用的技术瓶颈;作为“重载特种车辆强化柴油机设计技术及应用”项目核心关键技术研究单位之一,提出了一套强化柴油机燃烧系统匹配

与结构优化设计的方法,通过强制卷流燃烧控制与多体动力学结构刚度集成,突破了高强度柴油机总体设计领域应用的相关技术瓶颈。杨国昱教授主持完成的“氧基簇合物的设计合成与组装策略”项目在过渡金属、稀土及主族金属氧合团簇领域分别提出了缺陷导向与导向组装、配体诱导与协同配位及自聚合与诱导聚集等思想与策略,构建了系列新颖氧合团簇。这些思想与策略在催化及磁性材料的设计合成领域具有指导作用,推动了我国氧合团簇化学基础研究的发展。

近年来,北京理工大学深入实施国家创新驱动发展战略,始终坚持“自主创新、重点跨越、支撑发展、引领发展”的科技指导方针,大力实施“科研提升发展战略”,坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求,以创新培育发展新动力,以特色谋划发展新路径,原始创新能力不断提升,重大原创性科技成果不断涌现。“十二五”以来,学校共获得国家科学技术奖28项,作为第一完成单位获奖15项,其中包括体现国家重大创新的国家技术发明奖一等奖1项,体现重要科学发现的国家自然科学奖二等奖2项,为推动我国相关领域科技事业的发展作出了突出贡献,创新成果获得社会各界高度认可。

(科学技术研究院)

我校和房山区人民政府开展全面战略合作

1月6日,北京理工大学与房山区人民政府全面战略合作签约仪式在良乡校区举行。参加仪式的有:房山区委书记曾赞荣,区长陈清,区委常委、常务副区长吴会杰,区委常委、副区长刘兵,副区长廖春迎;北京理工大学党委书记赵长禄,校长胡海岩,副校长王晓锋、李和章、陈杰,党委副书记、副校长项昌乐,校长助理郝志强、汪本聪、杨亚政。仪式由李和章主持。

赵长禄对房山区委区政府长期以来给予学校的支持表示感谢。赵长禄在讲话中指出,良乡校区的内涵将在“十三五”期间发生重大变化,区校合作也将从前期的校区建设、环境治理提升到教育、科技、产业等全方面,学校也将加大力度规划和建设教学科研平台、学生生活组团和博士后公寓,进一步促进师生在良乡校区的活跃度。

胡海岩指出,良乡校区经过几年来的建设和发展,硬件设施逐步完善,部分学科平台已经落地生根,能够为学校实力提升、为地区创新发展提供支撑与保障,学校将继续瞄准前沿加强高水平平台建设,发展前沿交叉学科,希望房山区能够一如既往地支持北京理工大学的发展,学校也将为区域科技创新和产业发展贡献力量。

(学校办 张田育子)

我校代表参加北京电动车辆协同创新中心理事会及科学技术委员会全体会议



1月15日,北京电动车辆协同创新中心第一届理事会第四次全体会议、科学技术委员会暨北京电动车辆国家工程实验室第二届技术委员会全体会议在北京召开。理事会全体理事和科学技术委员会全体委员参加了会议,理事会会议和科学技术委员会会议分别由北京理工大学副校长陈杰教授和同济大

学校院长钟志华院士主持。在理事会全体会议上,北京理工大学校长、北京电动车辆协同创新中心理事会理事长胡海岩首先代表学校致欢迎辞,随后简要介绍了2016年新能源汽车行业的发展情况,对中心过去一年的工作给予了充分肯定,并要求中心按照建设目标继续开展协同创新。会上,协同创新中心主任孙逢春教授向理事会汇报了2016年度工作报告,从科研实施、国际合作和成果奖励等方面对中心工作进行了总结,并对工作中存在的问题提出了建议。协同创新中心副主任王震坡教授汇报了2016年理事会人员变更、财务预算报告等四项议案。经会议审议、表决,一致同意通过了理事会人员变更、2017年专项资金预算方案、对新能源汽车国家监管平台申报团队奖励和2016年度科研奖励等四项议案。胡海岩在理事会总结讲话中向各协同单位理事的积极献

言献策表示了感谢,希望中心协同单位再接再厉,不断完善体制机制建设,进一步激励各单位加大对电动汽车瓶颈技术的协同创新力度,并对2017年中心验收准备工作作出重要指示和部署。

在科学技术委员会全体会议上,北京电动车辆协同创新中心副主任王震坡教授汇报了2016年度工作报告,并从科研、国际交流等方面对中心工作进行了总结,通报了第一届理事会第四次全体会议通过的有关决议。电动车辆国家工程实验室技术委员会秘书长何洪文教授汇报了电动车辆国家工程实验室验收情况。北京理工大学苑士华教授等领域首席科学家分别汇报了一年来的研究成果和未来研究方向。在钟志华院士的主持下,与会的各位委员及代表对中心所取得的成绩表示祝贺,对中心和实验室的工作表示了肯定,并对下一步的发展和工作的提出了建议。会议审议并通过了北京电动车辆协同创新中心2017年度工作报告、电动车辆国家工程实验室2017年度工作报告等相关文件。

(文/机械学院 北京电动车辆协同创新中心 图/新闻中心 段炼)

王永仲校友向母校捐赠天宫二号珍贵图像

1月16日,北京理工大学光电学院校友王永仲教授捐赠仪式在2号楼211会议室举行。仪式上,王永仲校友向母校捐赠了作为主任设计师研制的“天宫二号”伴星红外鱼眼相机拍摄的首批红外图像。学校常务副校长杨宾、原党委书记焦文俊、原院长匡镜明、校长助理兼办公室主任汪本聪出席了捐赠仪式。学校党委宣传部、校友会办公室、教育基金会办公室、光电学院负责人及相关人员参加了捐赠仪式。仪式由教育基金会办公室主任余海滨主持。



校友是学校的宝贵财富,北理工的声誉和社会地位的取得不仅依靠高水平科研论文和好的科研成果等,也体现在校友在社会中创造的价值和得到的荣誉上。他希望能有更多像王永仲校友这样优秀的校友在各行各业为国家贡献力量。

匡镜明回忆了当年研究生阶段与王永仲校友共同学习、生活的点滴记忆,他指出王永仲校友在专业研究上专注执着,百折不挠,参与研制的多项技术填补了国内空白;做事上敢为人先,持之以恒;做人上为人低调,淡泊名利,真心实意为国家做贡献。杨宾首先代表学校感谢王永仲校友对母校的关心与爱心,为王永仲校友将研究成果捐给母校的炽热情怀深深的感动并致以崇高的敬意。他谈到,王永仲校友多年来瞄准国际前沿,默默无闻,最终实现技术上的突破,为国家国防建设作出巨大贡献,母校为王永仲校友感到自豪与骄傲。他提出,王永仲校友捐赠的“天宫二号”伴星红外鱼眼相机拍摄的首批红外图像很有纪念意义,他爱祖国、爱国防、爱北理工的情怀将为学校的发展增添动力。他希望北理工年轻一代在校生以王永仲校友为榜样,奋发图强,刻苦学习,不忘国家和学校的培养之恩,始终和母校站在一起,努力为北理工发展作出贡献。

王永仲校友表达了对母校的赤诚之心与感恩之情,介绍了捐赠初衷并表示,作为一位“京工人”,一直以来都在践行着为国家国防事业做贡献的教诲,在取得一些成绩后,为母校贡献一份力量,感到非常光荣。他表示,由“天宫二号”红外仿生鱼眼相机发回的首批红外图像是自己31年来科研工作的最好代表,此次将它捐给母校,希望更多的学子可以投入国防事业中,为母校争光,为祖国贡献力量。

焦文俊在讲话中感谢王永仲校友将自己的研究成果献给母校,肯定王永仲校友对母校、国家作出的重要贡献。他指出,捐赠仪式简朴而庄重,杨宾为王永仲校友颁发了杰出校友奖牌、校史馆捐赠证书。(校友会办公室 李芬)

1月12日下午,学校召开2017年老领导迎春茶话会。学校党委书记赵长禄、校长胡海岩、常务副校长杨宾、纪委书记杨志宏、副校长梅宏、校长助理、学校办公室主任汪本聪、学校老领导谈天民、焦文俊、王越、匡镜明、陈信、田运、孙祖国、俞信、张敬袖、董兆钧参加了茶话会。会议由赵长禄主持。

赵长禄介绍了学校2016年在推进“双一流”建设、综合改革、人才培养、军民融合和良乡校区发展建设等方面取得的成绩。他指出学校在取得可喜成绩的同时,也要认识到自身存在的不足,学校将按照“十三五”规划着力发展建设,逐步在全校形成想干事、能干事的良好氛围。他希望老领导们能够为学校的发展提出宝贵的意见和建议。

胡海岩指出“双一流”建设是学校的中

心工作,学校将在巩固原有优势的基础上,持续提高竞争力,并介绍了相关工作推进情况。他表示学校将始终坚持第十四次党代会提出的目标和理想,继续弘扬延安根、军工魂的优秀传统。

与会老领导们表示学校在发展建设中取得的成绩振奋人心。他们针对学校的情况,围绕党建和思想政治工作、人才培养、队伍建设、科学研究、学科交叉融合和基础设施等方面提出了宝贵意见。他们希望学校能够继续弘扬国防特色,发扬优良传统,坚持创新精神,向着世界一流理工大学的建设目标不断迈进。

学校办公室、离退休工作处负责人参加了茶话会。

(文/学校办 张田育子 图/新闻中心 斯君)

我校召开老领导迎春茶话会



我校举行“同向·同行”2016年学生表彰大会

1月6日下午,北京理工大学“同向·同行”2016年学生表彰大会在良乡校区综合教学楼报告厅举行。校党委书记赵长禄,校长胡海岩,副校长王晓锋,副校长李和章,副校长陈杰,党委副书记、副校长项昌乐,校长助理郝志强、汪本聪、杨亚政,各学院党委书记、院长及部门领导出席了表彰大会。

会议在庄严的国歌声中拉开序幕。全体与会人员共同观看了《“同向·同行”——2016年学生成长大事记》视频,从点亮理想的灯、照亮前行的路、飞扬青春的梦、成就不凡的人四个篇章,带领大家一同回顾了一年来我校学生思政工作取得的可喜成绩,以及全校本硕博各年级学生在北理工的成长脚步。

本年度表彰大会创新性的采取了思政课的形式进行整体构思,主持人由一名思政教师及两名本科生担任,在场领导老师与近300名获奖个人、集体代表均成为了这节课思政课堂上的学生。按照此次课程的“教学大纲”要求,学校领导逐一揭晓各奖项关键词,并为获奖代表颁奖。(下转第三版)



2016年十大新闻

党委宣传部

一、北理工荣获多项国家级重要科技奖项,被评为在装备发展建设中有突出贡献的单位



1月8日,2015年度国家科学技术奖励大会在京举办,北理工共获得6项国家科学技术奖。1月7日,国防科技工业工作会议召开,在所颁发的2015年度国防科学技术奖中,北理工共获得15项,并牵头首获国防科技进步特等奖和首批国防科技创新团队奖,荣获国防科技进步特等奖的“CL-20”火炸药技术,引起主流媒体及社会各界广泛关注。因北理工长期以来在国防科技方面的贡献,被评为在装备发展建设中有突出贡献的单位。

二、北理工精心为“十三五”谋篇布局 聚焦“双一流”建设



2016年是“十三五”开局之年,也是学校谋篇布局、改革创新的关键之年,学校按照“双一流”建设精神,修订完成十三五学校教育事业发展规划。3月4日至7日,学校召开了八届二次教代会、十三届二次工代会暨2016年学校工作会,时任党委书记张炜在讲话中开宗明义,“别无选择,北京理工大学必须努力实现‘双一流’!”胡海岩校长作了题为《精心谋划“十三五”规划,狠抓落实创一流大学》的工作报告,代表们围绕工作报告集思广益,为“双一流”出谋划策,议论风发,言中肯綮。“我要一流,一流有我”,在北理工,这不仅仅是一句口号,更将是全校师生齐心协力向现实迈进的每一个今天!

三、北理工全面开展“两学一做”学习教育



3月24日,北理工召开党委理论中心组(扩大)会议,安排部署“两学一做”学习教育有关工作,对各单位“两学一做”工作的实施方案提出具体要求。随即“两学一做”学习教育在全校范围内有序开展,并得到中组部“两学一做”学习教育督导组、北京市委“两学一做”学习教育第五巡回指导组的充分肯定。

四、深圳北理莫斯科大学在国家领导人见证下奠基并获教育部批准



2016年5月6日,深圳市龙岗区大运新城,深圳北理莫斯科大学奠基仪式隆重举行,标志着中俄两国在高等教育领域具有里程碑意义的合作在深圳正式落地生根。10月27日,国家教育部批准北京理工大学与莫斯科国立罗蒙诺索夫大学(以下简称莫斯科大学)在深圳正式设立“深圳北理莫斯科大学”,将于2017年招生。11月28日,合作建设深圳北理莫斯科大学的三方代表在深圳召开会议,这是深圳北理莫斯科大学获教育部批准正式设立后的第一次三方会议,会议就共同推进深圳北理莫斯科大学加快建设事项进行了讨论。

五、中共中央任命赵长禄同志为北京理工大学党委书记



5月12日,北理工召开干部教师大会宣布中央任免决定:赵长禄同志任北京理工大学党委书记(副部长级);张炜同志不再担任北京理工大学党委书记,另有任用。会议由校长胡海岩院士主持。中央组织部副部长潘立刚,工业和信息化部党组副书记、副部长许达哲,北京市委副书记、教育工委书记苟仲文出席大会并讲话。

六、北理工历史上最大单项 23.5 万平方米的中关村国防科技园(军民融合特色园)竣工,创新主体陆续入驻



2016年,北理工历史上最大单项23.5万平方米的中关村国防科技园(军民融合特色园)竣工,创新主体陆续入驻。6月16日上午,党委书记赵长禄、校长胡海岩一行到中关村国防科技园检查指导工作,现场听取了资产公司党委书记、项目经理杨志坚关于园区规划设计及楼宇构成基本情况简要介绍,视察了A座、E座大堂及部分楼层、园区消防及安全中心控制室、总配电室、制冷机房、换热机房、地下车库、员工餐厅,以及规划的校史馆及科技展馆用地等,并对工程建设和园区经营管理提出希望和要求。

七、北理工开展人才培养大讨论工作



6月22日,北理工召开人才培养大讨论工作部署会,党委书记赵长禄对全校人才培养大讨论提出“三个结合”的要求,校长胡海岩作了题为“强化人才培养中心地位,切实提高人才培养质量”的专题报告,常务副校长杨宾对学校人才培养大讨论工作作出相关部署。随后,持续半年的人才培养大讨论工作全面展开。在充分调研讨论、形成广泛共识的基础上,出台了《北京理工大学关于全面提高人才培养质量的若干意见》。

八、北理工科技助力中国航天事业



6月25日,长征七号搭载由北理工生命学院邓玉林教授团队承担的生物学实验项目和载荷一起成功升空,这是该团队继神舟八号成功搭载实验之后又一次完成空间实验载荷研制以及在空间开展生物学实验。9月15日,在发射升空的“天宫二号”空间实验室中配置的“在轨维修机械臂操作终端系统”,其中机器人双目视觉精确引导系统由北理工机电学院智能机器人研究所、智能机器人系统高精尖中心负责研制。10月,由北理工参与研制的用于航天员长期在轨飞行中的心理支持与保障的VR(虚拟现实)设备,在“神舟十一号”飞行任务中进行了成功验证和应用。11月3日,在长征五号发射任务中,北理工宇航学院姜毅教授带领的发射气体动力学课题组圆满完成发射场导流槽研制保障任务,为我国新一代航天发射场的建设作出了重要贡献。

九、北理工学者活跃在国际、国内学术平台



8月,第24届世界力学家大会(ICTAM)在加拿大蒙特利尔召开,该会议是力学界最具影响力的国际盛会,被誉为“力学奥林匹克”,北理工共有19篇论文入选本次大会,胡海岩院士和方岱宁院士分别被推选为特邀报告人,在同届大会上两位中国学者作特邀报告尚属首次。9月,法学院李寿平教授当选国际宇航科学院通讯院士;10月,方岱宁院士荣获2016年度何梁何利基金科学与技术进步奖。

十、北理工师资队伍建设不断加强



2016年,北理工深化教职工薪酬分配制度改革,建立了以岗位目标业绩和能力水平为导向的多元化薪酬体系。加强了高层次人才储备和优秀青年拔尖人才引进,在师资队伍上取得新成就。第一批特聘教授按照新的岗位要求上岗履职,新增中国科学院院士、“万人计划”科技创新领军人才、“千人计划”专家、长江学者、国家杰青、“四青”人才等高层次人才51人。获批1个科技部“创新人才推进计划”仿生机器人与系统创新人才培养示范基地。博士后队伍实现高质量倍增,4人入选国家“博新计划”,24人获得中国博士后科学基金。新增北京市教学名师3名。

我校举办2017年度能源经济预测与展望研究报告发布会



1月8日,北京理工大学能源与环境政策研究中心在北京举行2017年度“能源经济预测与展望研究报告发布会”,对外发布《“供给侧改革”背景下中国能源经济形势展望》《2017年石油产业前景预测与展望》《新能源汽车推广应用:2016回顾与2017展望》《我国共享出行节能减排现状及潜力展望》《我国电子废弃物回收处置现状及发展趋势展望》《2017年我国碳市场预测与展望》六份研究报告。该系列报告是由长江学者、国家杰出青年科学基金获得者魏一鸣教授领导的研究团队根据上一年度国际和国内能源经济与气候政策形势的变化,选择特定主题开展的针对性研究,形成的政策咨询报告。自2011年以来,中心连续七年发布报告,赢得了广泛的社会反响。

北京理工大学纪委书记杨志宏致欢迎辞,并代表学校向魏一鸣教授带领的团队表示祝贺。同时指出希望能源与环境政策研究中心以本次发布会成功举办为契机,为2017年的工作开好头、起好步,争取更多高水平标志性成果,为学校改革发展和“双一流”建设贡献更大力量。魏一鸣教授主持开幕式并介绍了能源经济预测与展望报告的形成背景,分享了他对2017年中国宏观经济形势的判断。

《“供给侧改革”背景下中国能源经济形势展望》报告主要执笔人郝宇副教授指出,在基准情景、低能耗情景、高能耗情景下我国2020年能源消费总量将分别达到48.13亿吨、46.09亿吨、48.88亿吨,预计2020年天然气需求量将达到3000亿立方米左右,石油消费量约6.1亿吨。

《2017年石油产业前景预测与展望》报告主要执笔人吕鑫副教授预测,2017年Brent、WTI原油平均价格为60和62美元桶,价格波动区间为55-65美元桶。

《新能源汽车推广应用:2016回顾与2017展望》报告主要执笔人张祥教授认为2017年新能源汽车产业仍将在政策主导下平稳发展,但行业企业需加紧提升核心技术增强产品吸引力。

《我国共享出行节能减排现状及潜力展望》报告主要执笔人余碧莹副教授发布“中国城市共享出行节能减排排行榜”,其中顺风车直接节能减排效果显著,北京位居节能减排榜首,深圳、杭州等城市贡献突出。

《我国电子废弃物回收处置现状及发展趋势展望》报告主要执笔人王兆华教授指出,我国电子废弃物专业回收处置起步较晚,“简政定准”是未来电子废弃物管理的发展方向。

《2017年我国碳市场预测与展望》报告主要执笔人王科副教授指出,计划于2017年正式启动的全国碳市场将成为全球最大的碳市场,第一个履约期碳排放配额现货交易量约为2-5亿吨,交易额约为60-100亿元,未来数年可能增加到千亿元规模。

国家发改委能源所所长戴彦德研究员、中国社会科学院城市发展与环境研究所潘家华所长、中国石油勘探开发研究院油气开发战略规划研究所常毓文所长、美国能源基金会工业节能项目何平主任对报告及相关能源问题作了评论。

新华网等30家媒体代表及100余名专家学者参加了发布会。在媒体提问和交流环节,报告发布人就国际油价、能源供给侧改革等问题开展了深入讨论。

能源与环境政策研究中心坚持面向国家能源与应对气候变化领域的重大战略需求,发挥高校的人才智力优势,提交的多份专报信息得到中央领导同志批示,为政府决策提供了有益参考。

(能源与环境政策研究中心)



我校荣获2016年度MOOC优秀组织奖 我校教师荣获2016年度杰出贡献奖

1月11日,由全国高等学校教学研究中心、“爱课程”网举办的“中国大学在线开放课程论坛”在北京召开。来自北京大学、浙江大学、武汉大学等一百余所高校的500余位课程团队代表、教学管理者以及有关机构、社会学习者共聚一堂,就我国在线开放课程2016年的建设与应用新成果、新趋势、新变化展开热烈的讨论,共同展望在线开放课程未来的发展方向。北京理工大学在此次论坛中荣获“2016年度MOOC优秀组织奖”,计算机学院李凤霞教授荣获“2016年度杰出贡献奖”。

本次论坛以“融合发展、创见未来”为主题,在分享与研讨环节,李凤霞教授就“建以致用,用以促建”的话题与MOOC教师、教学管理者以及学习者代表展开热烈探讨和交流,分享了课程建设和应用实践

中的宝贵经验。

目前,中国大学MOOC已与近百所高校水平大学合作,开设课程1300余门次,注册用户超过620万,选课人次超过2000万,另外,还为165所学校和机构提供SPOC服务,开设SPOC课程1300余门。我校在线开放课程在数量和质量上都位居全国前列。

国家教育事业发展“十三五”规划提出要推动“互联网+教育”,促进优质教育资源共建共享,明确了在线开放课程建设的必要性和重要性。2017年,学校将不断加强与中国大学MOOC平台的合作,继续秉持开拓和实干精神,集聚优质师资团队力量,建设具有校本学科专业优势特色的在线课程体系。

(教务处 刘畅)

《北京理工大学年鉴》获全国地方志优秀成果(年鉴类)通报表扬

近日,根据中国地方志指导小组《关于对全国地方志优秀成果(年鉴类)的通报表扬》(中指组字〔2016〕6号)文件通知,《北京理工大学年鉴(2012卷)》获得专业年鉴类通报表扬,全国仅有3部高校年鉴获得通报表扬。

此次评审由中国地方志领导小组组织,经各地各部门推荐、专家小组审阅、终审委员会审核,分省级综合年鉴、地市级综合年鉴、县区级综合年鉴、专业年鉴军事年鉴、武警年鉴6个系列评选出特等年鉴35部、一等93部、二等125部、三等153部。北京地区高校中,《北京理工大学年鉴(2012)》与《首都经贸大学年鉴(2013)》获评专业年鉴类三等奖。

此外,在12月举办的北京教育年鉴(2017)工作会议上,学校参与的《北京教育年鉴》编纂工作受到北京教育年鉴编纂委员会表彰,学校办公室1人获评“2016年度北京教育年鉴先进工作者”。

(史建伟)

我校召开综合改革工作会

1月11日,北京理工大学召开综合改革工作会,全面总结2016年综合改革推进情况,部署2017年重点工作。常务副校长杨宾,校长助理、学校办公室主任汪本聪出席会议,学校办公室、组织部、宣传部、研究生院、教务处、科学技术研究院、人事处有关负责人参加会议。会议由汪本聪主持。

会上,各专项工作组牵头单位分别汇报了2016年在人才培养、学术研究、队伍建设、资

源配置、党建文化等方面综合改革工作进展。各工作组围绕学校综合改革方案,积极推行各项改革措施,2016年获得了明显成效,2017年将继续深化落实综合改革方案的计划和举措。各组还就改革中的重、难点问题展开了交流与研讨。

汪本聪提出,各专项工作组要进一步加强交流,促进协调运行,围绕现代大学治理体系和治理结构,加大协同性、系统性、统筹性力

度,高效推进综合改革进程。

杨宾指出,2016年学校综合改革内容多、任务重,各单位能够主动作为,实事求是,取得了不错的成果,值得肯定。他要求,各单位围绕学校综合改革方案的目标,进一步明确指标,制定具体措施,把握进度,抓好落实,在深化综合改革成效、推进一流大学建设工作中发挥关键作用。

(学校办公室 曹雪)

我校获批第五项国家留学基金委创新型人才国际合作培养项目

1月4日,国家留学基金委批复了本年度57个创新型人才国际合作培养项目(简称“创新项目”),北理工“智能制造创新型人才国际合作培养项目”获批立项,执行期为三年。

创新项目是国家留学基金委自2014年起,为更好地服务国家战略、教育领域综合改革以及一流大学和一流学科建设,培养更多创新型、紧缺型、复合型国际化人才而设立的资助项目。项目采取各高校先行申报项目,由基金委评审确定资助项目,单位按照获批项目及人选条件推荐人选,国家留学基金委审核录取

的方式进行。项目执行期一般为三年,主要选派类别为攻读博士学位研究生、联合培养博士研究生、攻读硕士学位研究生、联合培养硕士研究生,视情况选派和少量访问学者、博士后。资助内容一般为一次往返国际旅费和资助期限内的奖学金(生活费、一次性安置费等)。攻读学位研究生的学费原则上由国外合作机构提供。

北理工自2014年至2016年期间已经获批四项创新项目,分别是“开放型经济体制下科技+法律创新人才培养项目”“汽车排放

污染控制创新型人才合作培养项目”“光电类博士生培养项目”以及“太赫兹信号处理研究人才培养项目”。截止目前已获批资助25名硕士生赴合作院校留学深造。2016年底,北理工四个创新项目顺利通过基金委年度审核,获批继续资助。

“智能制造创新型人才国际合作培养项目”是北理工新获批的第五项创新项目,年度规模7人。

(张维琦)

我校管理与经济学院通过中国高质量MBA教育认证



近日,在教育部学位与研究生教育发展中心和中国工商管理专业学位研究生教育指导委员会主办的全国第二届中国高质量MBA教育认证培训会议上,北理工管理与经济学院获颁中国高质量MBA教育认证(CAMEA认证)证书,是我国第13所获得该认证的单位,也是管理与经济学院继通过AMBA、EQUIS等国际认证后,获得的又一项重要认证。

CAMEA认证由教育部学位与研究生教育发展中心和中国工商管理专业学位研究生教育指导委员会联合组织开展。自2012年启动以来,引起国内外管理教育界高度关注,已成为重要的工商管理教育质量保证体系。截至目前,已有清华大学、上海交通大学、复旦大学等10余所高校的MBA/EMBA项目通过了该项认证。

北理工于2016年初启动了CAMEA认证的准备工作。2016年4月通过了认证资格实地考察。2016年11月,以王方华教授为组长的专家组对我校MBA/EMBA项目进行了现场评估。专家通过两天的实地考察,组织教师、学生、校友、企业代表等座谈,对北理工MBA/EMBA项目的建设、发展进行了深入的了解,认为我校MBA/EMBA项目生源质量良好,培养目标清晰,重视国防军工行业及企业的对接,将科研优势转化为育人优势,具有比较突出的培养特色,各项资源完备,能够支撑项目可持续发展。认证专家还针对项目的发展提出了重要的建议性意见,对于项目的未来发展具有重要的指导意义。

(专业学位联合教育中心)

(上接第一版)《我校举行“同向·同行”2016年学生表彰大会》

杨亚政宣读了“勤学”各类奖学金颁奖词,汪本聪、杨亚政为获奖代表颁奖。研究生国家奖学金获得者尹鹏代表全体获奖学生表达了自己对学校的感激之情,并分享了自己平衡学生工作、个人兴趣、学术科研三者之间关系上的心得体会,最后祝愿学校在双一流建设的道路上再创辉煌。

项昌乐宣读了“笃实”优秀个人颁奖词,项昌乐、郝志强为获奖代表颁发证书及由书记、校长撰写寄语的书籍。管理与经济学院本科生李峥结合拿到的书籍发表了获奖感言,表示作为一名北理学子,要时刻谨记自己肩负的责任与担当,激励自我、砥砺前行。

陈杰宣读了“奋进”优秀集体颁奖词,并为获得优秀示范班集体、优秀学生宿舍、优秀研究生班集体的获奖代表颁奖。机电学院研究生李立表示,这份荣誉属于集体中的每一位同学,正是因为他们的勤奋刻苦、团结互助、谦让和睦,才成就了集体的奋进。

李和章宣读了“使命”国防生优秀个人、先进集体颁奖词,并为获奖代表颁奖。国防生大队副大队长、信息与电子学院聂平表示深厚的“军工魂”与这一身迷彩装赋予了自己独特使命感,未来,他们将继续携这份军工使命去实现伟大的强军梦。

王晓锋宣读了“进取”市级奖励颁奖词,并为第十一届中国大学生年度人物候选人、北京市优秀大学生组织创建活动、大学生心理健康节、首都高校大学生时事邀请赛、北京高校大学生“诵吟经典 品味书香”中华经典诵读吟唱比赛、北京市思政课社会实践论文评比获奖代表颁奖。获得北京市“红色1+1”示范活动优秀党支部一等奖的软件学院姜天洋简要介绍了支部共建的情况,并对学校及学院的帮助和指导表示感谢。

最后颁发的是徐特立奖学金。赵长禄宣读徐特立奖学金本科生颁奖词“理想”,2016年度徐特立特等奖获得者2013级本科生陈鹤尹以保持理想与激情、秉承冲劲与坚韧,与大家共勉自己理想。徐特立奖学金颁奖仪式由2015年徐特立获奖代表担任,体现了荣誉的传承与发扬。

胡海岩宣读了徐特立奖学金研究生颁奖词“卓越”,并为获奖代表颁发证书及铜像。管理与经济学院2013级博士生王倩与大家分享了自己追求卓越的道路,即将毕业离校并成为了一名人民教师的她,此刻表达了对母校培养的感激,对领导关怀的感念,对老师指导的感谢,并祝愿母校越来越好。

随后2名现场同学分享了今天上的这堂特殊思政课的感悟,同时表达了获得奖励和荣誉的激动之情,并向学校、老师以及全体同学们送上了新春的祝福。

为了这节思政课程能够更加贴近我校学生日常生活,学生工作处通过微信平台设计了“我在北理这一年——2016年关键词征集”环节,与同学们一起回忆2016年的成败得失,盘点这一年的收获与遗憾。最终“成长”一词过关斩将,成为北京理工大学年度学生最热“关键词”。

最后,全体老师和学生伴随着现场乐队的演奏集体合唱歌曲,在悠扬且饱含朝气的歌声中结束了这堂颇具韵味的思政课。

习近平总书记在全国高校思想政治工作会议上强调,要坚持把立德树人作为中心环节,把思想政治工作贯穿教育教学全过程,实现全程育人、全方位育人。校党委书记赵长禄在人民政协报刊文表示要继续着力构建“大思政”格局。在今后的工作中,学校全体辅导员将与思政课教师一路,在新的历史起点上,不断进取,通过加强自身建设,带动学生凝心聚力,在努力帮助学生铺就个人成长成才之梦的同时,铸就实现中华民族伟大复兴之梦。

(学工处 于满)

我校雪雕队蝉联国际大学生雪雕大赛桂冠

1月7日,经过四天激烈角逐,第九届国际大学生雪雕大赛在哈尔滨工程大学圆满落幕...

本届比赛是北理工雪雕队第七次代表学校出征,在校团委的大力支持下,学院精心备战...

经过开幕仪式和抽签环节,1月4日,大赛进入正式比赛阶段。雪雕队员夜以继日的奋战在雪雕大赛最前线...

1月7日,雪雕大赛评比工作启动,北理工雪雕作品《梦回延安》赢得了大赛的评委及观众的高度评价。

雪雕队员意志坚定,不言放弃,克服了口罩手套结冰、户外作业时间长、工作强度大等诸多困难...

本次参赛作品《梦回延安》是以延安宝塔山为原型创作的,高耸耸立的宝塔,奔流而下的延河...

比赛期间,雪雕队接受了校内外媒体的采访与报道。其中,北京理工大学作品《梦回延安》刊载在了2017年1月6日出版的《中国青年报》...

国际雪雕大赛既是一个世界级的雪雕艺术交流平台,也是一场艺术与美的盛会,这更是一次对个人毅力与团队精神的考验。

(文/宋帅博 图/张建强)



我校开展2017年向学生送温暖活动



们为同学们书写春联。二十年来,学校已为近10000名同学送去关怀和问候,为7900名同学发放了回家过年的路费...

长期以来,学校高度重视家庭经济困难学生资助工作,建立了“以国家助学贷款为主体,奖助学金、勤工助学、减免学费、困难补助等为辅渠道”完善的资助体系。

春节将近,为进一步落实国家对家庭经济困难学生的资助政策,体现学校党委和行政对家庭经济困难学生的深切关怀...

(学生事务中心)

春节临近,为进一步落实国家对家庭经济困难学生的资助政策,体现学校党委和行政对家庭经济困难学生的深切关怀...

今年继续采取微信报名的方式,报名从1月5日至12日共8天时间,收到报名学生747人...

学生事务中心经过严格的审核与筛选,最后符合申请条件的共计600人,发放火车票补助资金共计175734.6元。1998年,学校首度为家庭经济困难学生发放具有北京特色的慰问品...



我校举办“理工社·贺岁杯”第二届师生足球友谊赛

近日,“理工社·贺岁杯”第二届师生足球友谊赛在中关村校区西足球场举行。

校党委书记赵长禄为比赛开球。本次赛事共有教工、留学生和中国学生三支球队参加。按照赛制,三支球队捉对厮杀两两交手。

校团委联合举办,并得到了北京理工大学出版社的大力支持。校团委书记肖雄、留学生所罗门为本次比赛献上了精彩的现场解说。

本次赛事的成功举办进一步丰富了校园体育文化生活,增强了中外学生与教职员工之间的互动和交流,并营造出浓郁的国际化校园氛围。

(文/留学生中心 图/留学生中心 薛冰晨 马薇)



我校荣获首届“最美校歌”音乐电视奖最佳传播奖

2016年12月30日,由中国教育电视台举办的“青春之歌2017”——中国教育电视台首届最美校歌音乐电视颁奖晚会在北京举行。

《最美校歌》是中国教育电视台2015年精心推出的一档校园音乐展播类栏目,该栏目立足教育、走进校园,旨在展示全国校园文化建设和教育成果,传播各校办学理念、治校精神,弘扬高尚师德。

吕远先生的宝贵意见。经过对广大师生作品的反复讨论,仔细推敲,博采众长,归纳提炼出了“北京理工大学校歌歌词”,并邀请吕远先生为之谱曲,著名歌唱家杨鸿基演唱。

(文/图 党委宣传部 杨晶)

