



【编者按】回首2017年，全校师生员工精神饱满、昂扬奋进；深入学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，全面贯彻落实党中央决策部署，主动服务国家重大战略，紧密围绕立德树人根本任务，扎实推进“双一流”建设，办学实力持续上升，各项事业蓬勃向上。经过广泛征集评选，北京理工大学2017年十大新闻正式产生，现予以发布（以时间为序），让我们一起来回顾一下北理工不平凡的2017年。

1 北理工深入学习宣传贯彻党的十九大精神，全面落实全国高校思想政治工作会议精神，推进“两学一做”学习教育常态化制度化



2017年，学校党委把学习宣传贯彻党的十九大精神作为一项首要政治任务来抓。第一时间学习领会、领导班子先学先动、召开会议层层传达、开展深度研究阐释、“零时差”融入思政课堂、组织开展校级宣讲、组织内外宣联合发声……早谋划、全覆盖、迅速掀起热潮。工信部部长苗圩等十九大代表赴学校开展党的十九大精神专题宣讲，习近平新时代中国特色社会主义思想深入人心。一年来，学校还就全面贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神、推进“两学一做”学习教育常态化制度化等工作进行专题部署，召开学校思想政治工作会议、举办中层领导人员“双一流”建设研修班、制定实施方案、开展督查调研、推动关键指标落实落地、选树基层亮点，确保中央精神在北理工落地生根。11月，《北京高校党建和思想政治工作基本标准》专家组入校检查，对我校党建和思想政治工作给予充分肯定。新华社、《人民日报》、人民网等社会媒体持续关注报道学校工作动态和成绩，形成积极反响。

2 北理工斩获5项国家科学技术奖，多项科技成果服务国家重大需求和经济社会发展，基础研究取得突破



2017年，学校深入实施科研提升战略，突出基础研究，攻克关键技术，破解重大应用难题，大力推动科技成果转化。学校荣获2016年度国家科学技术奖5项；邓玉林教授团队自主创新研制的“空间载荷”送往国际空间站，实现中美太空合作“破冰之旅”；围绕科技强军战略，构建中国特色作战体系，在庆祝建军90周年阅兵的45个方（梯）队中，学校共参与研制的9个作战群中的8个、36个装备方队中的29个方队盛装亮相，研发的多项核心关键技术和装备有力支撑了新质战斗力的形成；学校获批建设大数据系统软件国家工程实验室，发起成立国家级新能源汽车大数据联盟，成立“空间载荷技术研究院”；洪家旺教授课题组与国外高校教授合作撰写的论文在国际科学权威杂志《Science》线上发表，国际权威学术期刊《nature》报道了王博教授及其团队将金属有机骨架化合物(MOFs)材料应用于空气过滤净化方面的研究成果，学校获批自然科学基金委员会国家重大科研仪器设备研制专项，全年国家自然科学基金获批经费达2.4亿元。

3 北理工接受中央专项巡视，以巡视整改持续深入推进全面从严治党



根据中央统一部署，3月1日至4月30日，中央第五巡视组对学校党委开展了专项巡视。6月12日，中央巡视组向学校党委反馈了巡视意见。6月22日上午，学校召开巡视整改工作部署会议，紧紧围绕中央第五巡视组对学校党委巡视反馈的问题，全面部署巡视整改工作。学校党委以迎接配合中央巡视及持续深化巡视整改为契机，组织落实全面从严治党主体责任，为新时代学校教育事业高质量发展筑牢根基。

4 北理工学生团队获得国际机器人挑战赛冠军，人才培养工作迈出新步伐



2017年，学校实施教育创新战略，遵循人才培养规律，强化质量导向，人才活力竞相迸发。学校坚持15年开展德育答辩，把思想政治工作贯穿立德树人全过程，引起社会媒体广泛关注。学校“飞鹰队”在阿联酋阿布扎比国际机器人挑战赛中勇夺冠军；学生团队在第三届中国“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛荣获金奖；学校入选第十三届全国学生运动会中国高校体育最高奖“校长杯”；大力推进本硕博一体化培养改革，完善优化培养方案，制订本硕博一张课程表，全年，研究生论文获优秀博14篇、提名3篇，授位博士发表SCI/SSCI论文人均2.21篇，在校博士以第一作者发表2篇及以上ESI高被引论文17人；获全国工程专业学位联合培养示范基地1个，获“全国创新创业示范校”“全国创新创业典型经验示范校”称号；圆满完成本科教学工作审核评估工作，并迅速启动整改工作，开启新时代人才培养工作新起点。

5 深圳北理莫斯科大学开学，国家主席习近平和俄罗斯总统普京致贺辞



2017年，学校持续实施开放发展战略，拓展全方位、多层次、宽领域的教育交流与合作，大力提升国际竞争力和学术影响力。9月13日，由北京理工大学与莫斯科国立罗蒙诺索夫大学合作举办的深圳北理莫斯科大学首届开学典礼在广东深圳隆重举行。国家主席习近平和俄罗斯总统普京分别向开学典礼致贺辞。中共中央政治局委员、国务院副总理刘延东和俄罗斯副总理戈罗杰茨共同启动开学。中俄第一所具有里程碑意义的联合大学正式在深圳落地生根。

6 北理工新校史馆落成，学校“延安根、军工魂”红色基因在新时代接续传递



2017年，学校大力实施文化铸魂计划，“延安根、军工魂”火种接续传递，优秀大学文化和大学精神扎根北理工人心中。9月22日，学校新校史馆落成暨开馆仪式在国防科技园隆重举行，校史馆以崭新面貌向师生校友全面展现底蕴深厚、格调高雅、催人奋进、特色鲜明的北理工文化。9月16日，学校隆重举行良乡校区运行十周年纪念大会，新时代学校“双一流”建设的续力之所正在展现新的勃勃生机。

7 北理工入选“双一流”建设高校，学科整体实力稳步提升

“双一流”建设高校名单 (按学校代码排序)

一流大学建设高校42所

| 序号 | 学校名称 (A类36所) |
|----|--------------|
| 1 | 北京大学 |
| 2 | 中国人民大学 |
| 3 | 清华大学 |
| 4 | 北京航空航天大学 |
| 5 | 北京理工大学 |
| 6 | 中国农业大学 |
| 7 | 北京师范大学 |

2017年，学校深入实施学科优化战略，围绕国家重大需求，瞄准世界科技前沿加速学科布局调整，优势学科领域进一步拓展，学科整体实力持续上升。9月21日，教育部、财政部、国家发展改革委公布世界一流大学和一流学科(简称“双一流”)建设高校，北京理工大学入选全国36所一流大学A类建设高校名单，正式进入国家世界一流大学和一流学科建设行列。在全国第四轮一级学科整体水平评估中，学校9个一级学科被评为A类学科，兵器科学与技术学科继续保持领先优势，机械工程、控制科学与工程等学科位列国内前列。

8 北理工新增4位中国科学院、中国工程院院士，高端人才队伍建设成效凸显

2017年，学校大力实施强师兴校战略，坚持引育并举，加强政策保障，以高端人才培育为牵引，着力打造高素质师资队伍。11月27日、11月28日，学校喜讯频传。材料学院吴锋教授、机械与车辆学院孙逢春教授、自动化学院陈杰教授分别当选中国工程院院士；机电学院福田敏男教授当选中国科学院外籍院士。学校全年累计新增高层次人才及国家级人才奖项30人，吸引来自世界名校的百余位优秀青年骨干教师加盟学校，人才数量和质量均大幅提升。宇航学院乔栋教授的姓名镌刻进太空，国际天文学会联合会以其姓名将11812号小行星命名为“乔栋星”，纪念其在中国“嫦娥二号”探月卫星飞越探测任务中所做的贡献。



9 北理工史上体量最大的教学楼工程奠基，学校服务保障能力进一步提升



2017年12月6日，良乡校区教学楼组团项目奠基仪式举行。该组团是北理工史上体量最大的教学楼，建成后将进一步提升学校办学条件，满足学校多校区办学的公共教学及实验用房要求。一年来，良乡校区大学生工程实践训练中心主体结构封顶，文化体育中心如火如荼建设，最大体量的学生生活区组团项目破土动工，校区建设大发展。学校坚持建设和治理并举，组织开展校园环境美化，建成了教学东路的水杉大道、校园西路银杏大道，加强校园交通环境整治，强化西山实验区环境综合治理，不断提升校园环境精细化管理水平，多校区办学基础进一步雄厚，学校服务保障能力进一步提升，与一流大学相适应的和谐美丽的宜学生态日渐形成。

10 中共中央、国务院任命张军为北京理工大学校长



2017年12月26日上午，北京理工大学召开全校教师干部大会，宣布中共中央、国务院关于北京理工大学校长职务的任免决定；张军同志任北京理工大学校长，胡海岩同志不再担任北京理工大学校长。



硕果累累，不平凡的2017凝聚着全体北理工人的不懈奋斗和辛勤汗水，凝聚着广大校友、社会各界朋友的真诚贡献和鼎力支持。继往开来，展望2018年，走进新时代，迈向新征程，北理工将紧紧抓住大有可为的历史机遇期，向着建设中国特色世界一流大学的目标，奋斗！前进！

我校发布 2018 年度《能源经济预测与展望研究报告》

1月13日，北京理工大学能源与环境政策研究中心在北京举行2018年度“能源经济预测与展望研究报告发布会”，对外发布《新时代能源经济预测与展望》《2018年国际原油价格分析与趋势预测》《2018年石化产业前景预测与展望》《新能源汽车新时代新征程：2017回顾及未来展望》《我国电动汽车动力电池回收处置现状、趋势及对策》《我国碳交易市场回顾与展望》六份研究报告。该系列报告是由国家“万人计划”入选者、北京理工大学魏一鸣教授带领的能源与环境政策研究团队，根据国内外能源经济与气候政策形势，选择特定主题开展的针对性研究而形成的研究成果。自2011年以来，该团队已经第8次发布年度能源经济预测与展望研究报告，引起了各界广泛关注和影响。

北京理工大学党委书记杨志宏致欢迎辞。魏一鸣介绍了2018年能源经济预测与展望研究报告总体概况，并分享了对2018年中国宏观经济形势的判断。

《新时代能源经济预测与展望》报告主要执笔人郝宇副教授预测，



2018-2022年间，能源消费总量将持续小幅增长，能源不平衡不充分的发展态势还会持续，清洁能源占比在未来五年会有明显增长。《2018年国际原油价格分析与趋势预测》报告执笔人赵鲁涛副教授指出，2018年国际原油价格保持逐步回升的状态，预计Brent、WTI原油均价分别为54-64美元/桶、52-62美元/桶。《2018年石化产业前景预测与展望》报告执笔人吕鑫副教授认为，2018年中外油企业绩继续向好可期，而我国大型油企混改，地方民营炼厂、加油站等众多中小企业加速整合，进一步提升我国石化行业竞

争力更值得期待。《新能源汽车新时代新征程：2017回顾与未来展望》报告执笔人张祥教授认为，我国新能源汽车发展进入新时代，在持续政策引领下取得了举世瞩目的成就，同时处于产业发展由政策主导向市场机制主导的重要转型时期，还面临补贴退坡、地区间发展不平衡、产品技术性能与消费者预期尚有差距等多重挑战。《我国电动汽车动力电池回收处置现状、趋势及对策》报告执笔人张斌助理教授认为，我国需要建立“以梯级利用为主、拆解报废为辅”的可追溯的回收管理体系，并尝试设立“以电

动汽车企业出资为主、政府扶持为辅”的动力电池回收处置专项基金，针对动力电池梯级利用方式的不同进行从量补贴。《我国碳市场预测与展望》报告执笔人王科副教授指出，2018年全国碳市场的基础建设期，各试点碳市场将继续并行运行，总结试点经验、带动非试点地区发展、支撑全国市场建设，将成为重要工作目标。全国碳市场短期内不会对首批纳入的发电行业产生明显影响，但长期看将通过倒逼发电行业优化结构、提升效率，促进其低碳发展。

国家发改委能源所原所长戴彦德研究员，美国能源基金会何平主任，中国社会科学院工业经济研究所党委书记丹研究员，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，中国华能集团清洁能源技术研究院许世森研究员对报告及相关能源问题进行了系统而深入的点评。能源与环境政策研究中心副主任王兆华教授，副主任唐葆君教授，副主任廖华教授以及刘文玲副教授分别主持了发布会的相关环节。

(能源与环境政策研究中心)

我校教师团队入选首批“全国高校黄大年式教师团队”称号

近日，教育部公示“全国高校黄大年式教师团队”认定结果，北京理工大学王越院士领衔的信息安全与对抗教师团队成功入选。

信息安全与对抗教师团队面向国家重大战略需求和国际学术前沿，长期从事信息安全与对抗、信号处理领域的教学、科研工作，在教书育人、科研创新、社会服务等方面作出成绩，取得成果。在王越院士的带领下，形成了一支结构合理、实力雄厚、团结凝聚的教师团队。团队致力于用高水平的科研成果为国家作贡献，完成了高新工程、载人航天工程、国家高技术863计划等重要

科研任务，在信息安全与对抗、分数域信号与信息处理理论及其应用等方面进行深入研究，取得了丰硕的成果。团队曾获教育部创新团队、国防科技创新团队称号。近5年来获国家技术发明一等奖1项、军队科技进步一等奖2项、教育部自然科学一等奖1项，获自然科学基金委创新研究群体、863某重大项目“杰出贡献团队”“载人航天交会对接微波雷达研制突出贡献单位”等荣誉，发表SCI高水平论文100多篇，获发明专利100多项，其中多项专利在工程项目中得到应用。

(来源：工信部新闻网)

我校7门在线开放课程入选“国家精品在线开放课程”

1月15日，教育部召开新闻发布会，介绍首批“国家精品在线开放课程”有关情况。教育部高教司司长吴岩在发布会上介绍，教育部

首次正式推出了490门“国家精品在线开放课程”，目前中国慕课数量已列世界第一。其中，北京理工大学共有7门课程入选。

入选课程简介：

《微积分》在线课程由数学与统计学院徐厚宝、毛京中、李翠哲、温海瑞、周林芳五位教师共同授课。该课程是各高等院校许多专业的一门重要基础课，它对培养、提高学生的思维能力有着重要作用。

《线性代数》在线课程由数学与统计学院孙良、闫桂峰、闫晓霞、李春辉四位教师共同授课。该课程是一门公共基础课，它不仅为学生提供学好后继课程的数学知识，而且为学生提供在各个学科领域中通用的分析与解决问题的方法。

《机械原理》在线课程由机械与车辆学院赵自强、孔凌嘉、张春林、王文中、孙娜五位教师共同授课。该课程属于高等学校工科机械类专业本科必修的“机械设计系列课程”之一，是一门主干技术基础课，在培养学生的机械设计综合能力方面发挥重要作用。

《机械制图及数字化表达》在线课程由机械与车辆学院张京英、杨薇、张彤、佟献英、

张辉5位教师共同授课。该课程是机械工程类专业的一门必修技术基础课，亦是一门实用的认识工程的入门课程。

《大学计算机》在线课程由李凤霞、陈宇峰、高玉金、冷金麟、辛欣、赵霞、张春英、李仲君、余月、赵三元、李林、刘华12位教师共同授课。该课程是面向大学一年级学生开设的计算机通识类课程，课程更强调“概念、系统和计算”“理论、方法和实验”。

《Python 语言程序设计》在线课程由嵩天、黄天羽、礼欣三位教师共同授课。该课程是Python语言零基础入门课，面向编程零基础或Python语言零基础的学者开设。

《管理运筹学》在线课程由管理与经济学院韩伯棠、赵先、钟华、王建才、侯福均5位教师共同授课。该课程以培养学生解决实际问题的能力为核心，建构了以学科建设为支撑、以管理学基础系列课程教学改革为依托、以运筹学与实践相结合为主体的课程教学新体系。

我校在 2017 年“全国高校学生讲思政课公开课”展示活动中荣获佳绩

日前，由教育部社科司主办的2017年“践行核心价值观 凝聚最美中国梦”——全国高校大学生讲思政课公开课展示活动评选结果揭晓，并在南开大学举行了颁奖仪式，教育部社科司副司长徐艳国等相关领导出席，并为获奖团队及优秀指导教师颁奖。其中，北京理工大学选送的《共产党“游而不击”吗?》等20个作品获得二等奖，南开大学、北京理工大学等10个大学的作品荣获“最具理论深度奖”，北京理工大学马克思主义学院杨才林、郭丽萍等60名教师荣获“优秀指导教师奖”。

全国大学生讲思政课公开课展示活动是2017年高校思政课教学质量年工作的重要组成部分，也是高校学生思政

课学习成果展示的四大主题活动之一，旨在深入贯彻全国高校思想政治工作会议精神和党的十九大报告精神，充分发挥思政课在大学生思想政治教育中的主渠道作用，引导学生深化对思政课教学内容的认识，提升思政课的亲和力 and 针对性，切实增强学生的获得感。活动自2017年6月启动以来，经过高校展示、省级展示、全国展示三个阶段，全国31个省市区和新疆生产建设兵团教育部门共推荐97件作品，共有415名学生、120名教师参加了公开课视频录制活动。

我校团队由马克思主义学院教授郭丽萍、副教授杨才林指导，主讲人是机械与车辆学院二年级本科生李众一，讲

题是《共产党“游而不击”吗?》，内容是指导教师杨才林2016年获得北京高校思政课骨干教师“择优资助”计划课题《中国近现代史纲要问题式教学体系研究》的阶段性成果，该课题是中国近现代史、中共党史领域攻坚克难的重要现实。选择这一讲题参赛，其目的是反驳长期以来网络上流传的关于共产党抗战的虚无主义言论，帮助大学生深入理解“中国共产党是抗日战争的中流砥柱”这一重大理论问题。此前，我校团队就以该讲题参加了“北京高校学生思政课公开课”展示活动，以第四名的优异成绩荣获二等奖，之后修改扩充，录制了15分钟的教学视频，最终经专家组评议和各高校无记名投票，与另外两

所大学代表北京高校参加全国展示活动。期间，我校团队还在人民网一号演播大厅参加了“90后心中的十九大”——北京高校学生讲思政课展示活动的录制，主题是《百年中国：从世界舞台的边缘走向中央》，受到现场观众和网民好评。

2016年，我校马克思主义学院“交叉融合立体推进思政课教育教学改革”的项目荣获“首批北京高校思想政治理论课教学改革示范点”资助，在北京和全国高校学生讲思政课公开课展示活动取得优异成绩，正是基于这一项目加强思政课教育教学改革的成果体现。

(马克思主义学院 田照梅)

我校在二维狄拉克“节线”半金属研究中取得重要进展

日前，北京理工大学姚裕贵教授课题组(博士研究生付波涛、姚裕贵教授)，同日本东京大学的冯宝杰博士、Matsuda教授以及中科院物理所陈岚、吴克辉等人合作的研究工作取得重要突破，在实验上首次观测到二维狄拉克“节线”半金属。相关研究结果发表于《自然·通讯》上。

“拓扑半金属”是一种不同于“拓扑绝缘体”的新型拓扑电子态，其具有特殊拓扑的表面态(费米弧、鼓膜表面态)、奇异的磁输运性质(如负磁阻、巨磁阻)以及极高的载流子

迁移率等优点。根据费米面附近的能带交叉点维度不同，拓扑半金属可以分为拓扑节点半金属(零维)，拓扑节点半金属(一维)，拓扑节点半金属(二维)。其中对于拓扑节点半金属，其交叉点在布里渊区中形成连续闭合的一维曲线。拓扑节点半金属最早在三维体系中提出，由于其具有独特鼓膜状的表面态，使得它可能在高温超导领域有潜在应用。三维体系中拓扑节点半金属最近也陆续被一些实验证实，比如PtSn₄、ZrSi₃、TiTaSe₂等。在二维材料中也有理论预

言可以存在对称性保护的二维节线半金属，然而一直缺乏实验证实。

在该工作中，他们通过理论上第一性原理计算和实验上角分辨光电子谱测量证实了单层的Cu₂Si体系是一种二维节线半金属。发现在费米能级附近，体系的一条导带和两条价带相交，在布里渊区中间区域形成两套封闭的节线。两套节线分别呈现六边形和六角梅花形。进一步通过对称性分析揭示了发现这种节线半金属受到垂直方向的镜面对称性保护。如果破坏体系对称性，原本无能隙的节线会打开能

隙。但是在一些高对称方向依然有能隙闭点，形成类似于石墨烯体系中的狄拉克点。实验上Cu₂Si生长在Cu单质的(111)表面，通过角分辨光电子谱测量他们发现沿着不同的方向上都有能隙闭点，即证明了节线半金属的存在。该结果把节线半金属从三维推广到了二维。此外，他们还建议可以通过施加不同衬底破坏对称性，实现从二维节线半金属到二维狄拉克半金属转变。这些结果也为将来为实现纳米尺度的新型拓扑量子器件提供了一种新材料上可能。

(物理学院)

我校在高维非局域量子操控(Steering)效应研究方面取得重要进展

日前，北京理工大学物理学院张向东教授课题组(博士研究生曾强、王波、李鹏云和导师张向东教授)在实验上首次观测到了高维非局域量子操控(steering)效应，这是对现有量子非局域效应研究的一次重要补充。不仅如此，课题组创新地利用空间光调制器上加载动图方式，在高维量子系统中定量引入了可控各向同性噪声，实验上精确验证了高维操控(steering)效应噪声抑制现象的理论预言。相关研究成果发表在近期的《物理评论快报》。

1935年，爱因斯坦、波多尔斯基和罗森提出了著名的EPR悖论，他们以量子力学基本原理为基础，推导出与经典理论中的物理实在论相矛盾的结论，并把这一量子特性称之为“幽灵般的超距作用”，进而对量子力学提出了质疑。薛定谔在研究这一悖论时提出了“操控(steering)”的概念，后来被称为EPR操控(EPR steering)。EPR操控描述了对一个粒子进行测量能非局域地影响另一个粒子状态的能力，它是一类量子非局域特性。我们通常说的量子非局

域特性是指某个纠缠态能违背贝尔不等式，叫做贝尔非局域性。而EPR steering这种非局域特性指的是量子纠缠态中只有一部分具有EPR操控特性，而这些具有EPR操控特性的态中只有一部分具有贝尔非局域性。目前对steering效应的研究大多集中在二维情况，而众多的理论研究表明，高维系统中的量子steering效应具有许多新奇而重要的特性，例如噪声抑制，亦即随着维度的提升，steering效应抑制噪声的能力会越来越强。然而，因为目前对高维系统调控

技术的不成熟，实验上观测这些特性还存在着极大的困难。

光的轨道角动量自由度由于其天然的高维属性，自发现起就被广泛应用于各类高维系统的构建中。在实验中通过光的参量下转换过程产生了轨道角动量光的最大纠缠态，进而通过一系列测量观测到了高维量子steering效应。用加载动图的方式，定量的引入了一个可控的各向同性噪声，并验证了高维steering效应中的噪声抑制现象。

(物理学院)

我校良乡校区大学生工程实践训练中心交工

1月17日，北京理工大学举行良乡校区大学生工程实践训练中心交工仪式。北京理工大学校长助理龙腾出席交工仪式。仪式由基建处副处长许冰主持。

北京理工大学良乡校区大学生工程实践训练中心位于良乡校区东区西南角，总建筑面积33254㎡，地上10层，地下1层。工程于2016年4月11日正式开工建设，2017年1月19日完成结构封顶，该工程获得北京市2017-2018年度结构长城杯金奖，2018年1月17日达到交工条件。

龙腾和各单位负责人前往工程实践训练中心项目

部会议室听取参建单位项目汇报。施工单位对大学生工程实践训练中心项目完工情况进行介绍，并对后续甩项工程、调试验收工作的开展进行汇报，表示一定会全力配合学校相关部门完成项目的最终验收工作；监理单位对大学生工程实践训练中心的监理情况进行汇报，表示会积极配合学校完成后续的验收工作，为学校交上一份满意的答卷。基建处处长徐承俊对各参建单位的辛勤努力表示感谢，对取得的阶段性成果表示祝贺，指出交工仪式标志着良乡校区大学生工程实践训练中心教学实验仪器和设备已经具备了入场安装条件；学院和各主管

部门负责人也对项目建设的进一步完善提出了切实要求。

龙腾指出，良乡校区大学生工程实践训练中心将极大的满足我校学生实践训练和创新创业的需求，将为我校建设世界一流大学提供有力支撑，希望各单位继续努力，高标准完成后续工作，在争创金质工程的同时，为学校提供优质的使用设施。

基建处、宣传部、教务处、国资处、实设处、财务处、审计处、良管处、机械学院、信息学院相关负责人以及施工、监理单位相关人员参加了交工仪式。(基建处)

部门负责人也对项目建设的进一步完善提出了切实要求。

龙腾指出，良乡校区大学生工程实践训练中心将极大的满足我校学生实践训练和创新创业的需求，将为我校建设世界一流大学提供有力支撑，希望各单位继续努力，高标准完成后续工作，在争创金质工程的同时，为学校提供优质的使用设施。

基建处、宣传部、教务处、国资处、实设处、财务处、审计处、良管处、机械学院、信息学院相关负责人以及施工、监理单位相关人员参加了交工仪式。(基建处)

我校举办“学习宣传贯彻党的十九大精神 提升新闻宣传质量”培训班

1月18日，学校在中关村校区图书馆报告厅举办“学习宣传贯彻党的十九大精神 提升新闻宣传质量”培训班，本次培训班包括专题讲座和业务培训两个单元，来自全校各单位的宣传员、通讯员100余人参加了此次培训。

在专题培训单元，人民日报社政治文化部周刊编辑室主编、资深教育记者赵婀娜作了题为《2017：新型主流媒体的路径探索》的讲座。赵婀娜结合新形势下党报的改革实践，分享了《人民日报》面向新时代，以受众为中心，主动探索建设全媒体宣传格局的工作思路和理念，并着重介绍了《人民日报》在报道学习宣传贯彻党的十九大精神工作中的着力点。赵婀娜立足工作实践，结合优秀案例，讲解了新媒体传

播的工作方法和技巧，阐述了主流媒体开创新局面的使命感、紧迫感，希望与会的宣传骨干主动适应新时代宣传工作要求。

在业务培训单元，校党委宣传部副部长王征坚持目标导向，围绕新闻宣传工作质量提升，全面介绍了学校宣传阵地建设、工作开展情况和2018年新闻宣传工作的重点、要点；坚持问题导向，解析了提升新闻宣传工作质量的难点、关键点。他解读了2017年学校制定的《北京理工大学新闻发布管理规定》，强调了宣传工作纪律。另外，按照学校保密工作要求，王征进一步明确了我校在新闻信息发布工作中的保密纪律和工作流程，详细介绍了学校新闻信息发布系统中新增保密认证审核功能的使用。

(党委宣传部 王朝阳)

年终盘点

2017年媒体眼中的北理工，一路精彩!

编者按

2017年,北理工聚焦立德树人根本任务和中国特色世界一流大学建设,统筹内宣外宣,主动设置议题,提升策划能力,加强媒体沟通,推动社交媒体对北理工的正面报道,长流水、不断线,促进学校对外宣传从平面媒体向多媒体转变、从简短报道向纵深报道转变,进一步提升学校美誉度和影响力。

回首2017,许多振奋、骄傲、温暖、感动的北理工人和事,出现在报刊荧屏上。回顾这一年,你是否还记得在媒体上看到了北理工怎样的精彩瞬间?



2017年全年 2017年学校主动策划重大活动外宣48次
共收集媒体首发报道678次

比去年同比增长约77%

其中新华社、《人民日报》《光明日报》《北京日报》《中国科学报》《科技日报》等媒体通过平面媒体、网络媒体、新媒体以及手机客户端发布我校报道600余次

中央电视台、北京电视台、中国教育电视台等电视媒体报道50余次

积极打造对外宣传的“全媒体”格局

2015-2017 社交媒体对北理工的关注不断攀升



2017年最受到社会媒体关注的北理工TOP10



中俄元首共贺深北莫 两国高等教育合作展新篇



北理工党委书记赵长禄:所有工作都要为人才培养和科学研究让路



中共中央 国务院任命张军同志为北京理工大学校长



北理工实验仪器成为中国首登国际空间站的科学项目



北理工在阿联酋首届“穆罕默德·本·扎耶德全球机器人挑战赛”斩获无人机项目冠军



北京理工大学:研发新型电池助力北京冬奥会



北京理工大学:让大学思政课更加生动



北京理工大学团队发现有效过滤PM2.5新材料



北京理工大学助力“一带一路”教育发展



北理工成立空间载荷技术研究院

2017年,纵观全年,媒体上精彩的北理工值得我们回顾……

1月

人民网、光明网等报道《北京理工大学获得5项2016年度国家科学技术奖》
中国新闻网等报道《北理工雪雕在国际大学生雪雕大赛中斩获特等奖》

2月

《北京日报》等报道《北京理工大学团队发现有效过滤PM2.5新材料》
共产党员网报道《北京理工大学召开校领导班子2016年度民主生活会》

3月

《人民日报》刊发《赵长禄:大学应站在军民融合的前线》
《中国科学报》等报道《北理工校长胡海岩院士致毕业生:铸就和平时代的强国梦想》

4月

新华社、《科技日报》等报道《北理工生命科学创新载荷随“天舟一号”开展空间实验》
《光明日报》等报道《北理工雷达信号处理技术助“天舟”“天宫”太空之吻》

5月

新华社等报道《北京理工大学助力“一带一路”教育发展》
《北京日报》《中国教育报》等报道《北京理工大学15年坚持开展德育答辩》

6月

《新闻联播》等报道《北理工实验仪器成为中国首登国际空间站的科学项目》
新华社等报道《北理工智能机器人与系统高精尖创新中心开发出10多款智能机器人》

7月

新华社、《中国日报》等报道《新能源汽车国家大数据联盟在京成立》
《央视新闻》、北京卫视《特别关注》等报道《美“龙”飞船携北理工实验返回地球》

8月

《人民日报》等报道《北京理工大学:研发新型电池助力北京冬奥会》
《光明日报》“砥砺奋进的五年·迎接党的十九大特刊”整版报道我校工作

9月

《环球时报》、新华网等报道《北京理工大学成立空间载荷技术研究院》
新华社、《中国教育报》等报道《习近平同普京分别向深圳北理工莫斯科大学开学典礼致贺辞》

10月

《光明日报》《中国青年报》等报道《北京理工大学师生认真收听收看党的十九大开幕盛况》
中央电视台、《北京青年报》等报道《北京理工大学95后学生改造宿舍变太空舱》

11月

新华社等报道《北理工主办第二十一届中国国际宇航科学院在太空学术研讨会》
《人民日报》报道我校学习宣传贯彻十九大精神情况《将年华汇进时代旋律把青春融入祖国山河》

12月

新华社等报道我校将思政工作贯穿育人全程,校党委书记赵长禄就贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神接受专访

中央电视台等报道《中共中央政治局进行第二次集体学习北京理工大学副校长梅宏院士作讲解》
新华社等报道《张军任北京理工大学校长》



扫描二维码,延伸阅读《2017年媒体眼中的北理工》