



北京理工大学 校报

本期导读

- 2版:刚健笃实 辉光日新
——北理工校长张军院士在2019级研究生开学典礼上的讲话
- 3版:我校科技创新和创业成果亮相世界机器人大会
- 4版:我校举行2019年研究生开学典礼

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 2019年9月6日 星期五 第945期 本期四版
 网址: <http://xiaobao.bit.edu.cn> 投稿邮箱: xcb@bit.edu.cn

我校召开2019年年中工作会



8月26日下午,学校召开2019年年中工作会。全体校领导、原校领导、校长助理、全体党委委员、教师代表、全体中层领导人员、民主党派和无党派人士代表、离退休教职工代表以及学生代表近500人参加会议。党委书记赵长禄主持会议。

校长张军围绕“改革再深入,工作再落实,加快创建世界一流大学”这一主题,对学校上半年工作进行了全面总结,对发展机遇与挑战进行了深入分析,并对下半年工作作出系统部署。

张军指出,上半年,在学校党委的领导下,全校师生凝心聚力、锐意进取,以中国特色世界一流大学建设为核心,以内涵式发展为主线,稳中求进,深化改革,内涵提质,持续推动“双一流”建设。学校学科高峰稳步攀登,人才培养成果丰硕,人才汇聚成效显著,科技创新持续立功,国际合作全面提升,宜校园稳步构建,党的全面领导不断加强,办学各项事业捷报频传,一流大学和一流学科建设迈上新台阶。

张军强调,2019年既是学校深化改革、内涵提质、攻坚克难的关键之年,也是北理工建设发展形势最好的时期之一。全体师生员工要紧紧抓住这个战略机遇期,围绕深化改革和内涵提质,进一步转变发展观念,凝聚思想共识,增强危机意识、协同意识、创新意识、国际化意识,坚定发展自信,强化责任担当,激发奋进活力,推动“双一流”建设改革再深入、工作再落实。要重点推进八个方面的工作:坚持和加强党的全面领导,瞄准一流学科建设勇攀高峰,推进一流人才

培养打造品牌,汇聚一流德教双馨人才队伍,争作一流科技创新重大贡献,创建一流开放国际合作社区,构建一流高效宜学宜居环境,高质量统筹推进专项工作,为北京理工大学实现全面转型升级打下坚实基础。

张军强调,2020年,学校即将迎来第15次党代会和80周年校庆,完成一流大学“三步走”发展战略第一步战略目标,能否向党中央、国家和全社会上交上优秀答卷,下半年工作成效至关重要。全体北理工人要始终牢记育人初心,不忘办学使命,凝心聚力,埋头苦干,担当作为,以求真务实、改革创新的精神,全力推进“双一流”加快建设、特色建设、高质量建设,在中国特色世界一流大学建设征程中做出新的时代贡献。

赵长禄以“坚定信心,担当作为,持续推动学校事业高质量发展”为题发表讲话。他指出,上半年,学校党委以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党中央决策部署和上级党组织有关要求,坚持和加强党对学校工作的全面领导,坚持立德树人根本任务,以党的政治建设为统领,把党的领导贯穿办学治校全过程,学科建设、国际合作、校园环境建设不断提升,本科课堂教学质量、信息化建设、科学管理水平等三项年度专项工作稳步提升,人才队伍建设、教学科研以及师生获得感幸福感方面均有提升,学校各项事业取得了新发展。校党委在办学实践中形成必须旗帜鲜明讲政治、必须以立德树人为根本、必须保持发展定力和信心、必须汇聚合力抓好落实四条经验,全校师生要长期坚持,持续抓好贯

彻落实。

赵长禄指出,下半年要围绕六个方面继续推动学校发展:一要讲政治,进一步增强办好社会主义大学的责任感和使命感,开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,突出主线、聚焦主题,确保主题教育取得实效。二要强信心,统筹推进学校“双一流”建设,瞄准长期规划目标,保持定力,增强信心,为学校“三步走”发展战略第一步战略目标的实现、为80周年校庆交出高水平答卷。三要有韧劲,推动深化综合改革纵深发展,提升统筹能力,聚焦主责主业,突出重点关键,集中力量在重要领域和关键环节推进改革。四要有方法,高质量推动学校工作,增强全局眼光和战略思维,牢固树立全校“一盘棋”思想,善于将整体推进与重点突破相结合,将立足当前与谋划长远相结合,使各方面工作相互衔接、顺畅推进。五要讲担当,不断增强干事创业的精气神,锤炼政治品格,坚守人民立场,以功成不必在我的精神境界和功成必定有我的历史担当,保持越是艰难越向前的斗争精神,以建设北理工的实际成效彰显初心和使命。六要作表率,发挥身边榜样的模范带头作用,在深入学习贯彻党的思想理论上下功夫,在始终同党中央保持高度一致上作表率,在坚决贯彻落实学校党委决策部署上作表率。

赵长禄强调,下半年工作任务艰巨,责任重大。全校师生要不忘初心、牢记使命,真抓实干,奋发有为,全面完成年初确定的各项任务,以优异成绩庆祝中华人民共和国成立70周年。

(文/党政办公室 图/党委宣传部 徐思军)



我校召开“双一流”建设中期评估会

9月5日,北京理工大学召开“双一流”建设中期评估会。中国高等教育学会会长、教育部原党组副书记、副部长杜玉波研究员,大连理工大学校长郭东明院士,南京理工大学王泽山院士,哈尔滨工业大学杜善义院士,中央军委科学技术委员会卢锡城院士,南开大学葛墨林院士,东北大学柴天佑院士,国家自然科学基金委员会数学物理学部主任江松院士,北京理工大学方岱宁院士,中国高等教育学会副秘书长郝清杰研究员,教育部重大课题《世界一流大学和一流学科建设评价体系与推进战略研究》首席专家王战军研究员等各领域知名专家组成专家组,对学校“双一流”整体建设情况进行评估。全体校领导,校长助理,各学院院长、相关职能部门负责人参加了会议。会议由校长张军院士主持。

党委书记赵长禄对与会专家长期以来对北理工建设和发展的大力支持表示诚挚感谢。他表示,学校在“双一流”建设过程中,始终坚持社会主义办学方向,贯彻党的教育方针,以立德树人为根本,以支撑国家重大战略需求、服务经济社会发展为导向。他希望各位专家发挥经验和智慧,为学校发展提供良方、指明方向。

专家组组长郭东明主持了评估环节。党委副书记、副校长项昌乐从学校“双一流”建设的符合度与达成度、标志性建设成效、总结诊断与改进措施、特色发展典型案例等方面向专家组汇报了建设中期完成情况。

随后,专家组实地考察了兵器科学与技

术学科成果展、运载与装备制造成果展、学生创新创业成果展、电动车辆国家工程实验室、北京理工雷科电子信息技术有限公司、智能机器人与系统高精尖中心等,深入了解了学校“双一流”建设在创新人才培养、科学研究能力、传承红色文化、科技成果转化等方面取得的建设成效。

杜玉波等11位专家对学校“双一流”建设取得的成就给予高度评价,并从不同方面对加快推进一流大学和一流学科建设提出了意见和建议。专家组经过讨论和评审,形成了评估意见。一是学校“双一流”建设思路清晰,目标定位准确,一流学科特色鲜明,“双一流”建设迈出扎实步伐,学校呈现出蓬勃向上的态势。二是学校坚持立德树人、传承“延安根、军工魂”为特色的红色基因,创新“价值塑造、知识养成、实践能力”三位一体人才培养体系,提升科研创新和社会服务能力,加强一流师资队伍,学校治理体系与治理能力建设等方面成效显著,高质量完成“双一流”建设中期目标。三是学校在传承红色基因、创新创业人才培养、国防特色学科发展、高端人才汇聚、创新成果转化模式等方面取得了一系列显著标志性成果。典型案例特色突出,具有推广意义。

张军在总结时表示,学校将按照专家的意见和建议,采取切实可行的措施,不忘育人初心,牢记时代使命,加快推进学校“双一流”特色建设、高质量建设,努力建成让党放心、让人民满意的中国特色世界一流大学。

(文/计划财务部 图/党委宣传部 徐思军)

我校召开第十四届党委第十五次全体会议

8月23日,北京理工大学召开第十四届党委第十五次全体会议。会议由党委书记赵长禄主持。

全会听取并审议了赵长禄代表党委常委会关于学校2019年上半年工作的报告,并就做好下半年工作进行了部署。

全会一致认为,学校党委以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神,深入贯彻落实党中央决策部署和上级党组织有关要求,坚持和加强党对学校工作的全面领导,坚持立德树人根本任务,以党的政治建设为统领,把党的领导贯穿办学治校全过程,学校各项事业取得了新发展。

全会强调,学校党委要履行管党治党主体责任,增强推进党的政治建设的自觉性和坚定性,不断增强“四个意识”,坚定“四个自信”,坚决做到“两个维护”,在深入学习贯彻党的思想理论上下功夫,在始终同党中央保持高度一致上作表率,在坚决贯彻落实党中央决策部署上作表率,带领全校师生把思想和行动进一步统一到习近平总书记重要讲话精神上来,推动习近平新时代中国特色社会主义思想在学校办学实践中落地生根、开花结果。

全会号召,全校各级党组织、全体党员干部要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,坚持和加强党的全面领导,坚持把党的政治建设摆在首位,坚持立德树人根本任务,扎实开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,做好庆祝新中国成立70周年有关服务保障工作,并以此为契机,凝聚师生爱国奋斗、积极投身“双一流”建设,在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人的实践中传承“延安根、军工魂”,同时要持之以恒抓好作风建设,坚决克服形式主义、官僚主义,加强安全风险防范,维护校园安全稳定,持续涵养风清气正的校园政治生态,为学校各项事业高质量发展提供坚强的政治保证、思想保证和组织保证,以优异成绩庆祝中华人民共和国成立70周年。

(党政办公室)

中央周围,坚持和加强党的全面领导,坚持把党的政治建设摆在首位,坚持立德树人根本任务,扎实开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,做好庆祝新中国成立70周年有关服务保障工作,并以此为契机,凝聚师生爱国奋斗、积极投身“双一流”建设,在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人的实践中传承“延安根、军工魂”,同时要持之以恒抓好作风建设,坚决克服形式主义、官僚主义,加强安全风险防范,维护校园安全稳定,持续涵养风清气正的校园政治生态,为学校各项事业高质量发展提供坚强的政治保证、思想保证和组织保证,以优异成绩庆祝中华人民共和国成立70周年。

(党政办公室)

我校方岱宁院士荣获第十一届“周培源力学奖”

8月26日,中国力学大会2019在杭州开幕。中国力学学会理事长杨卫、国家自然科学基金委员会数理科学部常务副主任董国轩、浙江大学副校长严建华分别在开幕式上致辞。此次大会共有4300多名力学科技工作者参会。

由于在多场耦合作用的先进材料与结构的力学研究领域做出突出贡献,北京理工大学先进结构技术研究院名誉院长、首席科学家方岱宁院士荣获第十一届“周培源力学奖”。中国力学学会第十届理事会副理事长申长雨院士为方岱宁院士颁奖。

周培源力学奖由周培源基金会设立,在中国力学学会组织评选。周培源力学奖旨在奖励在力学研究工作中做出创造性成果或运用力学现有理论、方法解决重大关键问题等方面的中国力学工作者。该奖项自1997年起每两年评选一次,一般每次评选1人或1个项目,由周培源基金会颁发荣誉证书及奖金。

随后,大会颁发了第十六届“中国力学学会青年科技奖”,由于在实验固体力学研究领域做出的突出贡献,先进结构技术研究院陈浩森副教授荣获此奖项。

大会还颁发了2018年“中国力学学会优秀博士论文奖”,由方岱宁院士指导的先

进结构技术研究院曲兆亮副教授荣获此奖项。

开幕式后,本届周培源力学奖获得者方岱宁院士在大会报告中作了题为《增材制造力学设计方法——从3D到4D》的学术报告,就增材制造力学设计方法进行了专门介绍,报告得到了与会专家的高度好评。

“中国力学大会”是我国最具规模的综合性力学学术会议,创建于2005年,每两年举办一次。起初名称为“中国力学学会学术大会”,2011年,经学会常务理事会议研究决定,会议名称改为“中国力学大会”。中国力学大会活动包括开幕式、大会报告、分会场报告、专题研讨会、展览,以及其他专项活动等。目前大会已成功举办8届。

(文/先进结构技术研究院 张鹏 图/中国力学学会)



我校9人获批国家优秀青年基金项目

8月16日,国家自然科学基金委员会发布了《关于公布2019年度国家自然科学基金申请项目评审结果的通告》。我校李欣、熊瑞、李伟、张磊、冯霄、徐伟、朱睿、刘毓斌、陈浩森9位老师获批国家优秀青年科学基金项目,位列全国第13,数量创历史新高。

为进一步贯彻落实国家中长期人才发展规划纲要的部署,加强对创新型青年人才的培养,完善国家自然科学基金人才资助体系,自然科学基金委决定自2012年起设立优秀青年科学基金项目。作为人才项目系列中的一个项目类型,优秀青年科学基金项目与青年科学基金项

目和国家杰出青年科学基金项目之间形成有效衔接,促进创新型青年人才的快速成长,主要支持具备5至10年的科研经历并取得一定科研成果的青年科技人员,在科研第一线锐意进取,开拓创新,自主选择研究方向开展基础研究。

(科研院)



刚健笃实 辉光日新

——北理工校长张军院士在2019级研究生开学典礼上的讲话

这片有着厚重红色底蕴的土地上成长。研究生求学的几年时光，正是你们培育高尚品德、积淀丰厚学养的关键阶段。“根之茂者其实遂，膏之沃者其光晔”。北理工为你们提供了一方沃土，我相信，你们在北理工求学收获的将不只是知识，还有一代代北理工人爱国求真、深中笃行的精神。那么，什么是北理工的求学之道呢？

求学之道，要进德修业，开创新境界！

在北京理工大学79年的发展历程中，立德树人一直是办学根本。“中国预警机之父”——我校1956级校友王小谟院士，因其突出贡献，获得国家最高科学技术奖，是完全由国内培养的最高科技奖获得者。1969年，王小谟响应国家号召，从大城市赶赴贵州，在物质条件极其匮乏的情况下，以超常规的速度成功研制出我国第一部中低空雷达，使我国在该领域与美、英等强国同台竞技。和当年的王小谟一样，在今年的毕业求职季，57位毕业生选择去西部、去基层、去祖国需要的地方，其中大半为研究生，他们怀揣志向与理想，肩负责任与担当，将深沉的爱国情怀书写在祖国的辽阔大地上。

同学们，志当存高远，修身先立德。崇德尚行、学术报国是一代代北理工人的孜孜追求。希望同学们以前辈为榜样，不忘初心、不改志向，在薪火相传中扬帆起航，在爱国奋进中铸就辉煌！

求学之道，要求求是，提升新高度！

“实事求是，不自以为是”，是老校长徐特立先生的谆谆教导；“德以明理，学以精工”，表达了北理工独特的精神气质。

“80后”教授王博就用实际行动践行着求是、精阜的内涵。他专注学术，北大毕业赴美，用四年时间，在密歇根大学和加州大学洛杉矶分校完成硕博学业，学成归国，扎根北理工。他执着科研，从2004年接触金属有机骨架(MOF)材料，到把MOF材料广泛应用于大气治理、污染物降解等领域，王博率团队进行了成千上万次实验，最终实现该材料对PM2.5的去除率达到99.5%，研制成功“防震利器”。但他并没有停歇脚步，而是将研究领域继续拓展到国家经济社会发展等重大战略需求上，取得了具有鲜明特色的科研成果。

同学们，“青春虚度无所成，白首衔悲亦何及”。像王博这样的老师在北理工还有很多。希望同学们见贤思齐，以探究真理为己任，一次次向未知发起冲击；以精益求精为态度，怀匠人之心，琢时光之影；以追求卓越为目标，制胜未来，与时代同行。

求学之道，要领导标新，焕发新光彩！

毛泽东同志说过，一部人类的历史，就是从必然王国走向自由王国的历史。由“必然”走向“自由”，就要通过“创造”“求新”来实现。你们的师兄、我校的特别副研究员，光电学院2014级直博生付时亮就用创新点亮了自己的逐梦之光。在博士入学之初，他没有选择深耕传统方向，而是义无反顾地投入到“新型结构场及应用”这个全新研究领域。他承星履屐，反复推演，提出了一系列具有创新性的思想和技术，为光子轨道角动量的实际应用提供了重要基础，个人也获得了“中国大学生自强之星标兵”称号和中国光学领域最高荣誉——“王大珩光学奖”。

同学们，“满眼生机转化灼，天工人巧日争新”。创新是一

个民族进步的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭动力，惟创新者进，惟创新者强，惟创新者胜。希望同学们读研期间学会创新思维、批判思维、颠覆性思维，想别人所未想、做别人所未做，力学笃行，敢为人先。

求学之道，要兼收并蓄，展现新气象！

两个月前，一场新车发布会在北理工人的朋友圈刷屏，纯电动方程式赛车“银鲨Ⅷ”与无人驾驶方程式赛车“灰鲨Ⅲ”正式亮相。这背后，是一个成立十年、披荆斩棘的国际化专业赛车团队——北理工方程式赛车队。车队“黑鲨”“银鲨”赛车分别蝉联全国总冠军，并代表中国参加世界最高水平比赛，取得不俗战绩。十年，十多个国际大赛，本硕博三个层次，近500名队员，他们通力合作，战胜了发动机受损、电池自燃、赛车焚毁等无数打击，涵育着独属于他们的团队默契、协作精神更是深植于每位队员心中。

同学们，“积力之所举，则无不胜也；众智之所为，则无不成也”。“开放包容”是当今中国的全球观，也是北理工的文明观，希望同学们在更加开放的北理工，培养大局意识、团队意识和奉献精神，在协同共进中不断拓展自己的人生格局。

当今世界，正处于百年未有之大变局；当前中国，正处于近代以来最好的发展时期。波澜壮阔的新画卷已经展开，任重道远的新征程已经启航。同学们，北理工的求学之道无他，为学者，刚健中正，笃实力行，辉光昭映，日新其德。希望同学们心中有梦想、肩上有责任、脚下有力量，做“明德致远、厚厚基础、精深求是、包容创新”的高层次领军领导人才，在实现中国梦的伟大实践中创造自己的精彩人生！

谢谢大家！

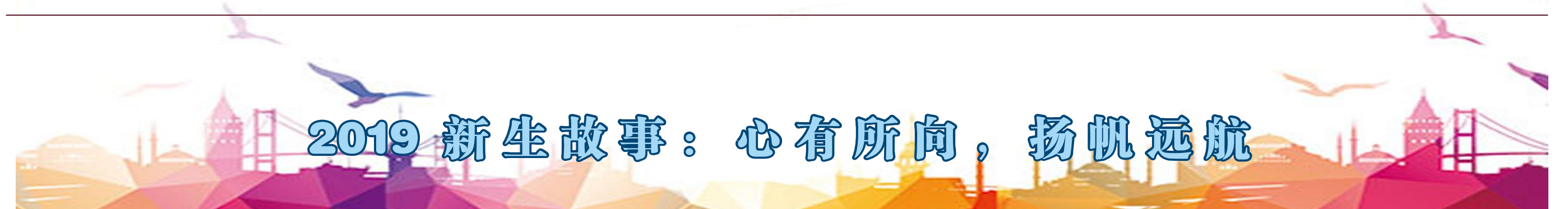
亲爱的同学、老师们，各位家长、各位来宾：

大家下午好！

今天，我们在这里隆重举行2019级研究生新生开学典礼。首先，我代表赵长禄书记，代表北京理工大学全体师生员工，向4482名硕士研究生同学，1046名博士研究生同学表示热烈的欢迎和衷心地祝贺！你们当中，超过百分之七十的同学都是“90后”，甚至还有“00后”——最年轻的硕士只有18岁，最年轻的博士只有19岁，你们风华正茂，朝气蓬勃！大家的到来，为北京理工大学注入了新鲜的活力和别样的生机！

今年是中华人民共和国成立70周年，半个多世纪以来的栉风沐雨和改革开放成就了现在的新中国。在发展的道路上，北京理工大学是建设者，更是先行者。回首1940年，抗战硝烟正浓，无数有志青年为了理想前赴后继奔向延安。为了吸纳知识分子服务边区生产，同时为抗战建国储备人才，北京理工大学前身延安自然科学学院应运而生，党的理工科高等教育也就此起步。穿越“雄关漫道真如铁”的峥嵘岁月，北京理工大学筚路蓝缕、砥砺前行，爱国奋斗、矢志创新，创造了一个又一个新中国科技史的第一。

同学们，作为新一代的北理工人，从今天开始，你们将在



9月3日，带着对大学生活的美好憧憬，3910名2019级本科新生从祖国的四面八方汇聚到北理工，为校园注入崭新的生机与活力。

为了这次相遇，新生们拼搏奋斗，挥洒汗水，圆梦北理。入季季，让我们聆听他（她）们的故事……

宿舍三姐妹：“不约而同”圆梦北理工



“一定是特别的缘分，让我们一路走来变成一家人！”来自重庆八中的苏子怡、黄滴寒、唐澜真三位姑娘，将“缘分”二字诠释得淋漓尽致——高中同住一个宿舍，高考分数同为647分，一起报考北京理工大学并被录取……

“高考出分后，根据老师要求，我们之间没有沟通过分数，也不知道彼此填报的志愿，但是完全没有想到，我们竟然以一样的分数一起考入了我们心仪的北理工，实在是太惊喜了！”苏子怡谈及与好姐妹们的“巧合”，仍觉得不可思议。

虽然，一起考入北理工是个“不约而同”的结果，但北理工的种子，却都早已在三位女生的心中埋下。在携手奋斗、埋头苦读的高三，“聊人生、谈理想”的宿舍夜谈，是女生们敞开心扉、分享梦想的好时光。“在姐妹们一波又波的安利下，我悄悄地记住了北理工的名字，稍加了解，我惊叹于它的历史和实力，伴随着了解的深入，北理工的办学传统与北理工人矢志报国的家国情怀更是深深地吸引了我。今年正好是新中国成立70周年，我想去北京上大学，矢志报国、红色基因满满的北理工则成为我的最优之选。”黄滴寒用“奇妙”二字形容自己与北理工的缘分。“完全没有想到，一起学习，互相鼓励安慰的我们，竟然都怀揣着同一个梦想，向着同一个方向在前进，而今能一起在北理工打开大学时光，真美好！”

入学在即，苏子怡将追随父亲的脚步，在经管学院开启经济管理试验班的学习；黄滴寒则将人读求是书院理学与材料菁英班；唐澜真则将进入自己喜欢的精工书院智能制造与车辆实验班，准备成为一名标准的工科女生。值得一提的是，她们班级还有另外三个人同时考入北理工：进入特立书院徐特立英才班的叶思宏，睿信书院信息科学技术的黄彦辰和电子信息工程（实验班）的陈泓禹。

“在接下来的四年里，我希望我们仍能一起奋斗，不松懈，在北理工学有所成，度过充实的每一天！既然来到了北理工，我们更要一起成长成为一名合格的北理工人，让北理工时光成为我们人生相聚相伴的精彩之所在，永不褪色。”谈及未来，唐澜真憧憬满满。

这些“缘分注定”的同学们，即将开启自己的大学，也将不同的学习领域，把北理工写入自己的美好青春，共同成长成为光荣的北理工人……

王溢珩：超越1000人，目标北理工



“2019年1月11日，你18岁的生日。你眼里噙泪、坚定地对我说，你确定了目标大学和专业——北京理工大学装甲车辆工程。”

“2019年1月26日，今天开家长会，看到你梦想刻在了书桌上，感动而又心疼！感动你为梦想而执着，心疼你实现梦想路程的艰辛，我能做的，就是为你加油打气！”

……

“2019年7月23日，你手捧着梦寐以求、通往梦想殿堂的金字大红录取通知书，无比激动！你所有的努力没有被辜负，上天给了你最满意的回报！”

这些真情涌动的感人话语，均来自北理工精工书院智能制造与车辆实验班2019级新生王溢珩的母亲，她用微信，随手记录了儿子为“圆梦北理工”努力拼搏的点点滴滴！

“我从小就对军事和车辆特别感兴趣。”谈及为何会如此坚定地选择北理工时，王溢珩讲起了自己儿时的梦想。高考前，听了北理工招生组李向荣教授的两次报告后，王溢珩找到了实现梦想的方向。“第一次报告，听李教授介绍了北理工的红色历史、办学实力和科研成果，那个时候我就心向往之。后来，又听了李教授的第二次报告，他重点介绍了学校的各个优势学科，听完之后，让我下定决心，一定要考北理工的智能制造与车辆专业。”

实现梦想，从来都需要拼搏奋斗。虽然将北理工作为自己的目标，但王溢珩的成绩那时并不靠前，甚至可以说很靠后，高一入校时在1200名同学中仅仅排名1145名，学习上的基础薄弱，意味着更多努力与付出。“要想取得好成绩，上北理工，就必须拼了！”早起晨读、点灯夜战，为自己的未来拼搏，王溢珩就像一列火车，不断调高速度，驰骋向前，年级900名、400名、125名、78名、27名，不断刷新成绩。这个18岁的小伙子在高中特别是高三一年的时间里，带着坚韧与汗水，一路高歌猛进，最终以644分的成绩圆梦北理工，实现了曾经“遥不可及”的梦想。

“一想到可以这么近距离感受国庆70周年的阅兵活动、了解北理工在其中发挥的重要作用，我实在是太开心了。”而今，梦想成真的王溢珩，展望未来、憧憬无限。“我要在北理工这个大大的舞台，充实自己，继续追梦、圆梦！”

左铭朔：红色基因，家风代代



“我不希望虚度光阴，我一定要让自己的一生过得有

价值。”来自北京十二中的2019级新生左铭朔这样说，也是这样做的，经过三年的高中学习，左铭朔以优异的成绩成为了北理工特立书院的一员。每当谈起报考北理工的原因，左铭朔总是感叹“既是偶然更是必然”。

说起左铭朔与北理工缘分，还要从他红色氛围浓厚的家庭说起。左铭朔的太爷爷、太奶奶都曾参加过抗日战争和解放战争；姥爷曾经是一名军人，后来投身新中国的航天科技事业。值得一提的是，在左铭朔家的老一辈中，还有曾经在解放前就读于北理工前身北大学工学院的前辈校友。“将强国梦发扬光大，北理工成为我的必选项。”受到红色家风浸润的左铭朔，在父母的建议下，经过认真了解，选择了传承红色基因的北理工。

经历了高考的拼搏奋斗，左铭朔作为第1940号新生，圆梦北理工。虽然，左铭朔的高考成绩是北京籍新生中的最高分，但是他认为分数只是“敲门砖”，在新的环境中一切都靠自己再努力。作为新生代表，左铭朔参加了学校举行的录取通知书颁发仪式，当亲手从北理工校领导手中接到通知书时，左铭朔十分激动的表示：“北理工是1940年在延安由中国共产党创建的第一所理工科大学，她是一所伟大的学校，在北理工我会努力学习，实现自己的目标，我要尽我所能成为一名优秀的北理工人。”

对于左铭朔而言，成为北理工人只是梦想的起点。“坚守自己的理想，踏踏实实地努力，实现人生价值，就从北理工开始！”

张浩仟：用梦想，点亮生命之光



7月23日，河南省南阳市镇平县第一高级中学高三毕业生张浩仟收到了期盼已久的北京理工大学录取通知书，这份沉甸甸的录取通知书，凝结了张浩仟的辛勤与汗水，意义非凡。

张浩仟，出生在镇平县晁陂镇一个普通的农村家庭。2011年，他不幸患上了进行性脊肌萎缩症，这是一种极为严重的肌肉病，当同龄人都在自由自在奔跑的时候，他却早早被禁锢在了轮椅之上。

纵使命运多舛，但张浩仟从没有放弃过对人生的希望。多年来，他一直以乐观坚强的心态面对人生，学习成绩一直名列前茅。“史铁生、张海迪、尼克·胡哲……这些人的事迹一直激励着我，还有以高分圆梦清华的残疾男孩魏翔，更让我坚定了自己的大学梦。”每天高强度的学习和久坐，常常使张浩仟的腰部和腿部疼痛不堪，但为了心中的大学梦，他告诉自己：“坚持，一定要挺住！”

苦心人，天不负。2019年的夏天，张浩仟最终以649分的好成绩圆梦大学，如愿以偿考入北理工，并将入读睿信书院信息科学技术专业，“如果条件允许的话，我想在计算机领域深造下去，踏踏实实做科研，做一个对社会有用的人。”张浩仟对即将迎来的大学生活，充满期待。

张浩仟的父亲时常教导他，要懂得感恩，这一路走来，张浩仟一直把感恩之情藏于内心。“我还没有入学，北理工的老师就已经为我申请了学校教育基金会的大爱救

助基金，让我感受到了学校的温暖，我不会忘记每一位帮助过我的人，他们都是我前进的动力和勇气。”

“尽管黑夜漫长，但我总能看见远处的光，我告诉自己，那叫梦想。我只是个努力追梦的普通人，尽管前路漫长坎坷，但我一定会不懈前行。我只愿尽自己最大的努力，学有所成，将来回报父母，回报社会。生命以痛吻我，我愿报之以歌！”

王思成：做中国航天人，向着宇宙星辰出发！



2007年10月24日，在黑龙江省大庆市，一个年仅7岁的小男孩正紧张地盯着电视，口中不自觉地跟着大声念：“5、4、3、2、1，点火！”屏幕上，托举着中国第一颗月球探测卫星“嫦娥一号”的长征火箭腾空而起，在男孩的心里埋下一颗航天的种子。

12年后，这个名叫王思成的小男孩，从大庆实验中学毕业，成为了一名北京理工大学的2019级新生，来到了这所曾在1958年发射了新中国第一枚探空火箭的学府。

怀揣航天梦的王思成为何选择北理工？这离不开一位关键人物，那就是北理工的乔栋教授。“2012年，我们参加了‘嫦娥二号’任务设计，服务于飞跃探测4179图塔蒂斯小行星的目标选择和轨道设计……”作为一位拥有以自己名字命名的星星的航天专家，乔栋教授在招生宣传中的分享，深深触动了王思成。

“去北理工，做中国航天人！”追逐梦想的王思成，拼搏奋斗，最终以663分考入北理工，这个成绩也是北理工近五年在黑龙江省理科录取的最高分。

“迫不及待！”谈及录取后的心情，王思成难掩激动，“没想到我也成了‘别人家孩子’。”这个“别人家孩子”，其实是王思成的好朋友赵胤博，两人的母亲是多年的好友。2018年，赵胤博以出色的成绩考入北理工特立书院，也成为王思成努力追赶目标。而作为特立书生的赵胤博也时常将在北理工的收获分享给王思成，“胤博给了我很多帮助，事无巨细地为我答疑解惑北理工方方面面，让我更加坚定了自己的选择。传承红色基因，矢志科技报国的北理工，正是我放飞航天梦的理想园！”

“我觉得我们共同选择了北理工并非巧合。”赵胤博得知王思成即将成为自己的学弟后这样表示：“我是被北理工严谨而浓厚的学风所吸引，一年的大学时光，我感受到了自己在磨砺中不断提升，收获满满，北理工的矢志报国、奋斗不息和飞速发展，我相信会有更多有理想、有抱负的同学，加入北理工的大家庭！”

让青春梦与中国梦同频共振，“做中国航天人，向着宇宙星辰出发！”王思成的梦想，即将从北理工扬帆起航。心有所向，未来可期。北理工新生们的故事未完待续，将更加精彩！在这里，他们将与学校同奋斗、共成长，并肩收获着累累硕果，期待新一代北理工人绽放出属于他们的光彩！

（文/党委宣传部 韩彬彬 王朝阳 吴楠 戴晓亚图/党委宣传部 徐思军 书记组 阮宇辉 韩永恒）

我校科技创新和创业成果亮相世界机器人大会

8月20日，由北京市人民政府、工业和信息化部、中国科学技术协会共同主办，中国电子学会、北京市经济和信息化局、北京经济技术开发区管委会承办的2019世界机器人大会在北京亦创国际会展中心盛大开幕。中共中央政治局委员、北京市委书记蔡奇，全国政协副主席、中国科协主席万钢，北京市市长陈吉宁，工业和信息化部副部长苗圩，中国科学技术协会党组书记、常务副主席、书记处第一书记、中国科学院院士怀进鹏出席开幕式。今年大会的主题为“智能新生态，开放新时代”，大会将持续至8月25日。

北京理工大学积极参与世界机器人大会展出，在工业和信息化部展台，北京理工大学推荐的酷黑科技(北京)有限公司和北京理工中云智车科技有限公司(筹)分别展出了“飞天工兵”隧道式空中作业机器人、未来立体交通分体式智能飞行汽车和“云大脑+5G”无人车。

北京理工大学搭建了108平米的独立展台。北京理工大学特种车辆研究所的六轮摇臂无人车、地面无人车、土拨鼠无人车、智能模块化全轮底盘、双/四通道飞行机器人、柔性软体机器人、泵马达等科技创新悉数成果亮相，受到了参会领导、专家和观众的广泛关注。

进入新时代，北京理工大学传承红色基因，坚持立德树人，形成了“价值塑造、知



识养成、实践能力”三位一体的人才培养模式；坚持瞄准世界科技发展前沿和国家发展重大需求，矢志科技创新，积淀了强劲的创新源动力。学校将继续推动科技创新成果转化，持续加大对学生创新创业能力培养

的支持保障，努力培养“大众创业、万众创新”生力军。(文/特种车辆研究所、双创中心 图/世界机器人大会)

我校承办的无人系统交通管理论坛暨第三届中德论坛在北京成功召开

8月27日至29日，由中国工程院主办，中国工程院机械与运载工程学部、中国工程院科技交叉战略研究中心、北京理工大学、德国慕尼黑工业大学联合承办的“第295场中国工程科技论坛：无人系统交通管理论坛暨第三届中德论坛——无人系统交通·未来”在北京成功举行。包括中国工程院十余位院士、国内外数十位专家学者、业内知名专家和企业代表共300余人参加此次论坛。

8月27日，无人系统交通管理论坛在北京友谊宾馆友谊厅举行。论坛开幕式由北京理工大学党委副书记、副校长项昌乐主持，中国工程院秘书长陈建峰院士、德国慕尼黑工业大学 Florian Holzzapfel 教授、北京

理工大学校长张军院士分别致辞。

对本次科技论坛，陈建峰院士认为，重点围绕无人系统的发展战略、关键技术、安全管理等议题的深入研讨，将进一步加强我国交通领域的学术交流与合作、为推动该领域的科技创新、为共同推动“交通强国”战略的实施发挥重要的作用。张军院士表示，论坛的举办是中国工程院和北京理工大学开启全面战略合作的起点，围绕着瓶颈、融合和前沿方向开展咨询研究、咨询服务、战略研究、学术交流和人才培养，是工程院和北京理工大学共建的工程前沿交叉研究中心的主要任务。

随后进行的论坛中，戴琼海院士、王沙飞院士、刘永坚院士分别主持了论坛交流，各位院士以及专家学者、企业代表紧密围绕未来无人系统交通载体、有人/无人混合交通系统、无人系统交通运营、无人系统交通安全四个主题，对无人集群技术、电动垂直起降技术、无人交通管理等重大方向性、前沿性问题进行了深入交流与探讨。

无人系统交通管理是新一代信息技术与综合交通管理深度融合的典范，

是新时代奋力开启交通强国建设新征程的基石，正成为世界主要发达国家竞争的战略焦点。本次论坛内容丰富新颖，与会的国内外顶尖专家围绕无人系统交通中的关键问题交流最新进展，分享先进理念，凝聚广泛共识，共同为交通强国与科技强国建设出谋划策。

8月28日，中德论坛在北京理工大学七号楼报告厅举行，论坛由中国兵器工业第203研究所研究员、总工程师杨树兴教授等主持。来自北京理工大学、北京航空航天大学、德国慕尼黑工业大学、德国联邦国防军大学、布伦瑞克工业大学、新加坡国立大学的多位教授、青年学者以及国内知名企业代表展示了各自团队的研究成果与相关发展动态，并进行了深入的讨论与交流，与会代表颇受受益匪浅。

本次论坛搭建了无人系统交通管理领域重大工程科技问题的学术交流平台，论坛的成功举办将进一步推动对无人系统交通管理领域重大方向性、前沿性问题的创新研究，深入推进无人系统交通管理领域的科研院所、高校、企业国内外专家学者间的相互交流与合作，推动无人系统交通管理领域的创新发展，为抢抓无人系统交通发展的重大战略机遇、实现交通强国、建设世界科技强国做出贡献!

(文/宇航学院 图/党委宣传部 段炼)

北京世界园艺博览会向我校颁发荣誉证书

近日，中国北京世界园艺博览会管理局向学校颁发荣誉证书，感谢学校在世园会开幕式焰火燃放中的卓越贡献，感谢机电学院烟火技术团队杜志明教授、丛晓民博士所作的关键技术支撑。

今年4月，北京延庆举办了国际园艺界级别最高的世界园艺博览会，来自数十个国家的元首和嘉宾共900多名代表应邀出席了北京世园会开幕式，当晚的开幕盛典，夜空燃放了绚丽的迎宾焰火，令人倍感震撼，这其中包含了学校烟火技术团队成员的努力。

中国烟花爆竹协会副会长、专家委员会主任委员、学校机电学院杜志明教授，与烟火

技术团队从晓民博士受聘作为本次北京世园会焰火燃放专家顾问组组长和专家，全面参与了世园会焰火创意设计、燃放编排、产品质量控制以及现场安全保障等工作，为世园会开幕式焰火表演的精彩呈现提供了关键技术支撑，做出了卓越贡献。

世园会组委会以及相关承办单位对北京理工大学和参与本次焰火表演的专家、教授给予高度评价和表彰。本次活动再次展现了我校烟火技术团队的实力，扩大了学校影响。目前，学校烟火技术团队正持续攻关，努力为新中国成立70周年献上精彩献礼。

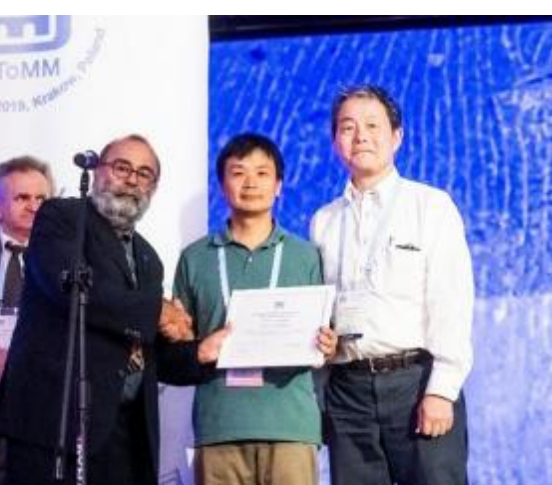
(文/机电学院 图/机电学院)

我校黄强教授荣获国际机构学和机器科学联合会(IFToMM)“卓越成就奖”

近期，国际机构学和机器科学联合会(International Federation for the Promotion of Mechanism and Machine Science, 简写IFToMM)第十五届世界总会(15th IFToMM World Congress)在波兰历史名城克拉科夫召开。本届大会上，北京理工大学黄强教授被授予IFToMM“卓越成就奖”(Award of Merit)。颁奖词指出黄强教授“在仿人机器人和空间机器人的机构设计、运动规划、平衡控制和系统集成方面做出了杰出贡献，在机器人领域产生了非常重要的影响，大力推动了机器人科技发展”。

IFToMM于1965年成立于波兰，至今已有50余年历史。IFToMM“卓越成就奖”颁发给为推动机构与机械科学领域的知识状态做出了卓越贡献的科学家。本次黄强教授是该奖唯一获得者，目前全世界仅有13位杰出科学家获此殊荣。

IFToMM是机构学和机器科学领域重要的国际学术组织，现有50个国家或地区会员，遍



IFToMM主席 Marco Ceccarelli 教授(前排左一)为黄强教授(前排左二)颁奖

及全球科技领先国家，下设计算运动学、齿轮传动、机器人学、人机系统、连杆与凸轮、机电一体化、微型机械、非线性振动、可靠性、运输机械、多体动力学和摩擦学等13个技术委员会。

(高精尖中心)



我校王涌天团队获2018年度中国图象图形学学会科学技术奖一等奖

北理工王涌天教授、杨健教授、艾丹妮副教授组成的研发团队与东南大学、中国人民解放军总医院展开深度合作，共同完成“多模态图像引导手术导航关键技术及应用”项目，在2018年度中国图象图形学学会科学技术奖中荣获唯一一等奖。

王涌天、杨健教授团队的“多模态图像引导手术导航关键技术及应用”项目针对图像引导微创治疗面临的成像质量差、空间立体信息缺失和手术视野受限等难题，在医学图像精确建模、自动配准、虚实融合方面取得了系列理论和技术创新，研制了应用于微创手术诊疗的增强现实手术导航系统，在临床应用和成果转化方面取得了突出的成绩。(光电学院)

我校学子在ICGA国际计算机博弈锦标赛中获得三金三银一铜

日前，ICGA举办的国际奥林匹克计算机博弈锦标赛在澳门落下帷幕。国际奥林匹克计算机博弈锦标赛由ICGA举办，设有计算机博弈竞赛项目20余项，其比赛宗旨是加强博弈研究者之间的交流，进而促进相关领域的

的技术突破。我校人工智能俱乐部派出10支队伍参加本次比赛，与来自世界各个国家的代表队进行了激烈的比拼，最终取得了3块金牌、3块银牌和1块铜牌的优异成绩。(计算机学院 韩有方)

我校学子入围第22届国际复合材料大会“Tsai最佳学生论文”奖

日前，第22届国际复合材料大会(ICCM-22)在澳大利亚墨尔本会展中心举行，我校先进结构技术研究院2017级力学专业博士生李传福提交的学术论文《Defect characterization and mechanical properties of multi-layer lattice structures》入围“Tsai最佳学生论文”奖。国际复合材料大会始于1975年，每两年召开一次，由国际复合材料委员会主办(ICCM)，是全球复合材料领域历史最长、规模最大、最具权威的学术研讨会。(先进结构技术研究院 雷红帅)

电魅力”的主题，践行服务青年创新人才成长理念，致力于培养新时代光电科技新生力量。我校派出的四支队伍最终获得全国一等奖三项、二等奖一项，优秀指导教师五人，并荣获“优秀组织奖”。(光电学院)

我校学子获全国大学生光电设计竞赛一等奖

8月18日至20日，由中国光学学会、教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会、全国大学生光电设计竞赛委员会主办的第七届全国大学生光电设计竞赛在青岛大学举办。竞赛围绕“勇立时代潮头，展示光

我校出版社与泰勒-弗朗西斯出版集团签署战略合作框架协议

8月20日，北理工出版社与泰勒-弗朗西斯出版集团(Taylor & Francis Group)签署战略合作框架协议。这是北理工出版社继2015年与施普林格·自然集团(Springer Nature)战略合作之后，与国际知名出版集团的再次战略合作，标志着北理工出版社学术出

版国际化进程迈上新台阶，对进一步服务学校“双一流”发展战略，践行学校“深化国际交流合作内涵”，提升北理工出版社国际化学术出版水平，打造国际出版品牌具有深远的战略意义。(出版社 李炳泉)



焕新了，北京理工大学网站

“我理网站，焕新了!”新学期伊始，不少北理工师生登陆学校网站时，惊讶的发现“网上的北理工，换了新颜”。2019年8月22日，北京理工大学中文网站2019版正式上线。

近年来，学校聚焦“双一流”建设，不断加强宣传工作，为了贯彻落实党中央关于推动媒体融合向纵深发展的时代要求，加强网络宣传阵地建设，做大做强校园主流舆论，巩固全校师生团结奋斗的共同思想基础，并进一步优化办学形象，服务一流大学发展建设目标。2019年夏季学期，由党委宣传部牵头，协同信息化办公室和网络中心等相关部门，经过充分调研筹备，启动了学校新版网站建设项目，并于新学期开学之际，正式上线。伴随新版中文网站的上线，2019年下半年，学校英文网站也将进行改版。

全新改版上线的北京理工大学中文网站在形式上，采取了当前国内外较为流行的多屏长页面设计，不仅体现了最新的现代设计趋势，也有效增大网站信息供给，整体页面排版布局，追求规则中的灵动和理性中的变化，体现出一流大学的办学胸怀和国际视野。网站色彩搭配，采用沉稳的墨钻蓝色与淡褐色为背景色调，搭配暗红色、金色、湖蓝、草绿点缀，并使用了学校雄鹰与和平鸽的主形象元素，体现出深邃与智慧、学术与灵感的结合。

学校新版网站立足办学形象展示，在首页面新增了“数据发布”板块，直观展示办学实力，并加强了对学校在人才培养和科学研究方面的宣传展示力度。

学校新版网站充分体现校园媒体融合的发展思路，网站采取了自适应技术，为读者提供了包括手机端在内的不同尺寸屏幕的最佳阅读体验；进一步突出“首页大图”板块引领作用，采用全屏满图，增强视觉冲击力；增大“媒体理工”展示力度，深化校外媒体资源融合，凸显社会评价的积极作用；开辟“全媒体窗”板块，为图片、视频等多元媒体资源和优秀校园新媒体作品提供直接展示窗口。

学校新版网站继续保留通知公告、校园导航等公共服务，服务师生便捷获取信息。

值得一提的是，为了提升本次网站改版工作成效，加强网络宣传阵地建设，学校新闻网也按照新理念进行了全面改版，并建设了全新的学术网、媒体北理网和思政理论网。

新学期伊始，面向80周年校庆，北京理工大学核心网络宣传阵地全面焕新，校园媒体融合程度和网络宣传能力得到全面提升，将为广大师生和社会各界提供更加优质的宣传信息服务，为建设中国特色世界一流大学贡献力量。

(党委宣传部 王征)



我校举行2019年研究生开学典礼



9月6日下午，北京理工大学举行2019年研究生开学典礼。校党委书记赵长禄，校长张军院士，副校长王晓锋，副校长李和章，党委副书记、纪委书记杨志宏，党委副书记、副校长项昌乐，党委副书记包丽颖，副校长龙腾，校长助理汪本聪，校长助理杨亚政出席典礼。各学院、各部门负责人，教师代表，研究生新生参加典礼。典礼由包丽颖主持。

典礼在庄严的国歌声中拉开了序幕。在热烈的掌声中，张军发表了题为《刚健笃实 辉光日新》的讲话。他首先代表学校向新入学的5500余名研究生表达了热烈的欢迎，朝气蓬勃的同学们为学校注入了新鲜的活力和别样的生机。今年是中华人民共和国成立70周年，半个多世纪以来的栉风沐雨和改革开放成就了现在的中国。在发展的道路上，北京理工大学筚路蓝缕、砥砺前行，爱国奋斗、矢志创新，是新中国发展和改革的建设者，更是先行者。张军向大家阐述了北理工的求学之道：一是要进德修业，开创新境界，要以崇德尚行、学术报国作为精神航标，不忘初心、不改志向，在薪火相传中扬帆起航，在爱国奋进中铸就辉煌；二是要求精求是，提升新高度，要见贤思齐，以探究真理为己任，一次次向未知发起冲击，以精益求精为态度，怀匠人之心，琢时光之影，以追求卓越为目标，制胜未来，与时代同行；三是要领导革新，焕发新光彩，要坚持创新思维、批判思维、颠覆性思维，想别人所未想、做别人所未做，力学笃行，敢为人先；四是要兼收并蓄，展现新气象，要着力培养大局意识、团队意识和奉献精神，在协同共进中不断拓展自己的人生格局。他深切寄语新一代北理工学子，要心中有梦想、肩上有责任、脚下有力量，做“明德致远、宽厚基础、精深求是、包容创新”的高层次领军领导人才。在任重而道远的新征程启航之际，刚健中正，笃实力行，辉光照映，日新其德，在实现中国梦的伟大实践中创造自己的精彩人生！

教师代表、信息与电子学院院长、博士生导师安建平教授以自己在北理工从教20多年的工作经历，鼓励同学们学做人，明晓事理，修德正身；学做事，求知探索，学以致用；学做自己，积极完善自我，培养独立思考能力、百折不回的意志和勇于探索的精神。

化学与化工学院博士生陈立伟代表全体2019级研究生新生发言，他表示将不忘初心，以创新为己任，勇攀学业高峰，以不懈奋斗践行新时代青年的使命。校研究生会主席、机械与车辆学院博士生赵正阳代表在校生发言，他分享了自己眼中北理工人的情怀、担当和坚持，鼓励同学们仰望学术星空、踏实求索笃行。



在激昂的北京理工大学校歌声中，校领导为2019级研究生新生代表佩戴校徽，标志着2019级研究生已经正式成为北京理工大学的一员，他们将秉承“延安根、军工魂”，努力成长为德智体美劳全面发展的中国特色社会主义建设者和接班人！



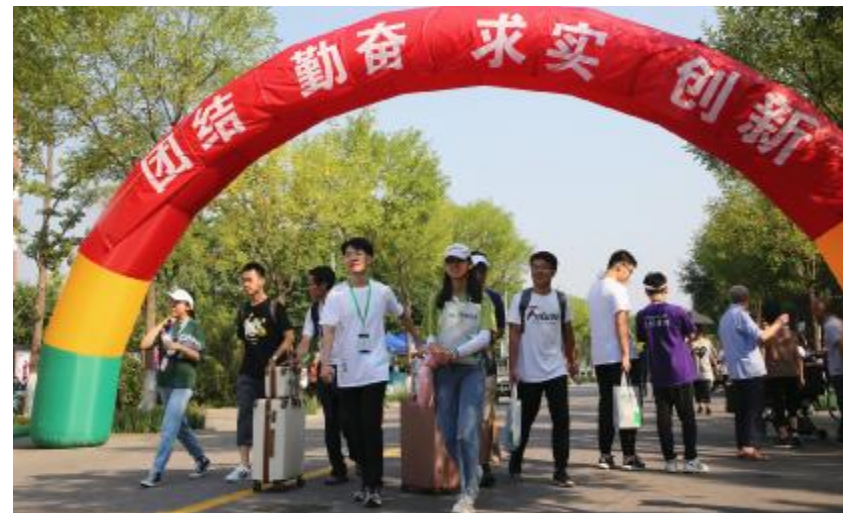
最后，在场的全体师生共同起立，同声高唱《歌唱祖国》，用自己的歌声表达对祖国的祝福，用心手相传的五星红旗，表达自己作为一名北理工人，传承红色基因、矢志强国报国的青春志向！（文/学生工作部 图/党委宣传部 郭强 段炼）

我校喜迎2019级本科新生入校

9月3日，北京理工大学3911名2019级本科新生，从全国各地来到良乡校区入校报到。

学校党委书记赵长禄、校长张军、副校长王晓锋、副校长李和章、党委副书记包丽颖和校长助理汪本聪等校领导来到迎新现场，与前来报到的新生及家长热情交流，亲切慰问迎新志愿者和工作人员，并走访学生宿舍，了解新生情况。此外，校领导还带队还检查了睿信书院、明德书院办公空间和求是书院社区空间的建设情况。

早上7点，迎新工作正式启动，设置在行政楼广场的迎新站均已做好准备工作，各书院发挥专业优势，组织学生志愿者，静候新生入校。2019年，学校继续深入推进大类培养和大类管理的书院制模式，今天报到的新生全面进入精工书院、睿信书院、求是书院、明德书院、经管书院、知艺书院、特立书院和北京书院。各专业学院与书院加强联动，组织学生志愿者、展示专业特色，积极投入到迎新工作中来。



北京理工大学2019年迎新工作自6月底开始启动，全校各单位认真安排、精心谋划，以人为本、努力营造良好暖心的迎新环境，扎实做好各项迎新筹备工作，确保新生报到更加科学、入学手续更加便捷、服务更加人性化。为方便提前报到的新生入校，学校自2日下午起开放宿舍入住并发放校园一卡通。3日正式报到当天，学校在各火车站安排接送车辆服务新生，并将新生行李集中运回良乡校区。良乡校区积极做好车辆引导和停放组织工作，校园内设置家长休息区和免费饮水处，并组织出版社开展售书服务，开设机房提供预报到信息填报服务。

学校持续改进“数字迎新”模式，完善“迎新网”“i北理”微信平台 and 网上预报到系统，入学咨询、专业选拔、课程先修、宿舍安排、困难资助等工作在网上有序开展。2019年，网上收费平台正式面向包括2019级新生在内的所有学子开放，学费、住宿费、体检费等费用的收缴全部在该平台完成，有效提升了缴费效率。网上预报到系统的使用，极大降低了迎新日当天工作强度，有效方便新生入学，优化了工作流程，信息化发挥显著威力。

为保证家庭经济困难学生顺利入学，学校连续第22年开设“绿色通道”，给家庭经济困难新生提供资助政策咨询、办理缓缴学费、助学贷款等手续，提供勤工助学岗位、发放“梦想启航”路费助学基金、发放个性化定制爱心大礼包、发放体检费及亲情话费爱心卡等；并且学校组织专人为学生提供四年资助方案定制咨询，为学生提供个性化的资助方案。申请“绿色通道”的学生可在数字迎新系统中提前申请自己所需的生活用品，定制爱心礼包，入学当天领取，最大化满足学生个性化需求，实现资助精准服务。截至9月3日下午14点30分，284名困难本科新生通过“绿色通道”顺利入学，发放“梦想启航”路费补助近5万元。



新生报到后，学校将深入开展新生的入学教育，扎实推进书院制工作，为新生更好地开展大学生生活奠定良好基础。（文/学生事务中心 图/党委宣传部 徐思军 段炼 校记者团 马宁）

绿色通道，温暖人心

9月3日，北京理工大学喜迎2019级本科新生入学，352名家庭经济困难新生通过“绿色通道”顺利入学报到。

今年是学校开展“绿色通道”工作的第二十二年。为了将国家和学校的资助政策落到实处，让学生切实感受关怀，做到精准资助，学校积极筹备，举办了辅导员培训，各学院党委副书记、副院长、学生辅导员、班主任和学业导师参加了培训，专题介绍了学生资助政策和新生“绿色通道”等新生资助项目相关事宜，要求辅导员、班主任、学业导师解答好家庭经济困难学生入学报到时的疑难问题，主动在家庭经济困难学生中宣传国家和学校的经济资助政策，确保家庭经济困难新生顺利入学。

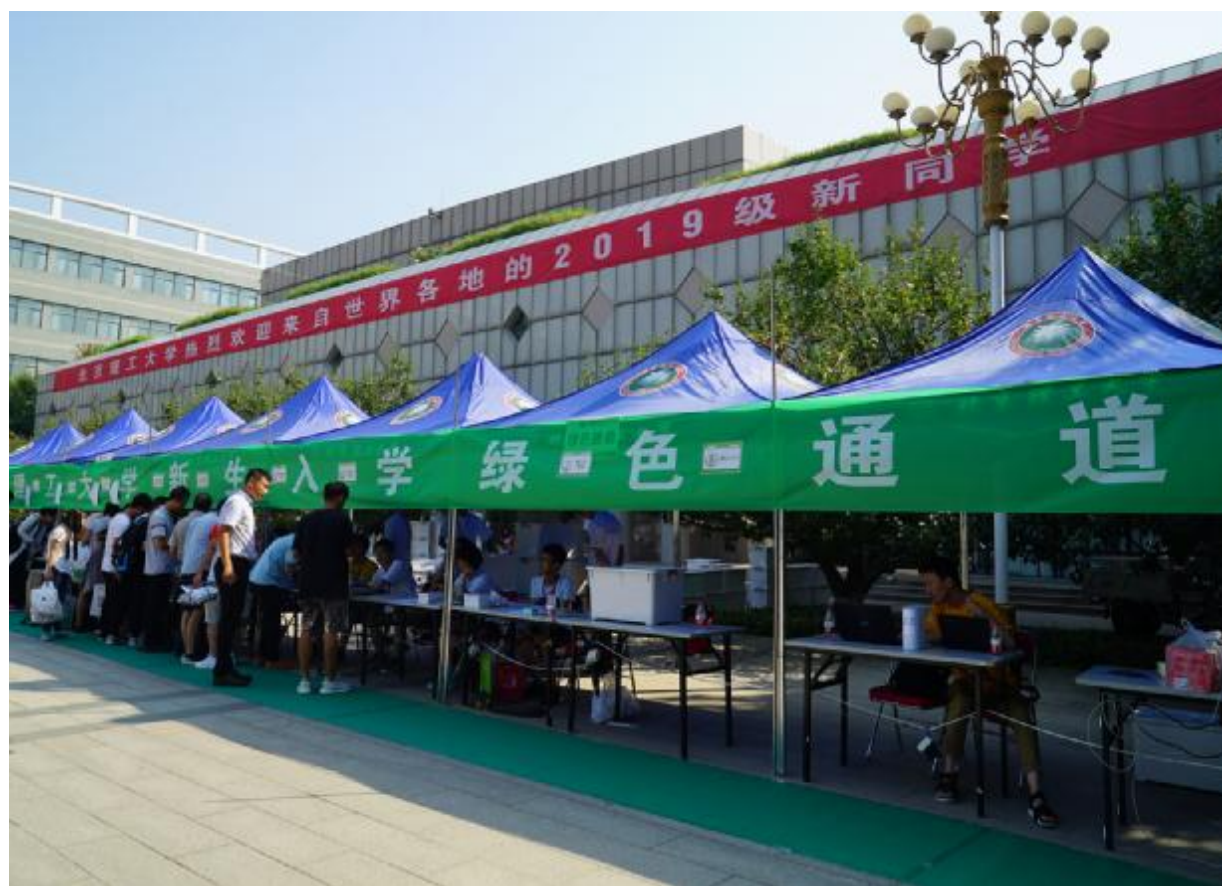
一直以来，学校对家庭经济困难学生资助工作高度重视。在迎新当天，学校领导来到“绿色通道”现场指导工作，详细询问了2019年“绿色通道”工作的开展情况，着重了解了精准资助项目，如启用企业号进行“绿色通道”申请、“个性化”定制爱心礼包、“爱心1+1”等情况。校领导对“绿色通道”第一时间落实国家要求，方便困难学生表格少跑路、不盖章的政策给予肯定，也对今年学生“绿色通道”简化流程、顺畅开展给予肯定，并要求做好新生入学后的学生资助工作。



为了简化办理手续，方便家庭经济困难的学生快速完成报到，学校在迎新现场设置了“绿色通道”，提供一站式服务，确保家庭经济困难学生顺利入学。在这里，学生可以得到各种服务和支持，包括咨询与资助工作相关的各类问题，办理缓缴学费、住宿费，领取个性化定制爱心礼包、体检费及亲情话费爱心卡、爱心“1+1”帮扶卡，咨询、办理校园地、生源地助学贷款等，此外，校园内的宣传橱窗展示了学生资助体系简介、“绿色通道”办理流程、资助项目介绍等详细的资助政策。

今年，爱心礼包发放继续实行基础包和可选包相结合的方式，除了发放一个价值100元的基础包外，新生可以通过网上预报到系统自选价值400元的定制包。“绿色通道”连续第五年现场设置“梦想启航助学基金”发放窗口，由学生事务中心和教育基金会现场为家庭经济困难新生报销到校的路费，2019年共为167名学生发放梦想启航助学基金49807元。值得一提的是，在今年的“梦想启航”中，学校还与国航合作开展“让梦想起飞”助学项目，为20名偏远地区困难新生提供一折机票优惠，并由“梦想启航”助学基金支付全部票款。

为方便学生日常生活开支，特别是顺利完成入学报到的过渡阶段，学校为每位学生的校园“一卡通”中存入720元补贴；“绿色通道”为家庭经济困难新生发放了价值210.56元的爱心卡，用于体检费及亲情话费补助；向每一位家庭经济困难学生赠送了《心灵阳光》——“自强不息，励志成才”获奖征文汇编，向他们分享优秀学长的奋斗经历；赠送《资助指南》，全面讲解学校资助政策。学生事务中心组织自强社、励志先锋等优秀学组织的骨干，组成学生志愿迎新团，志愿者们乐观自信的阳光形象感染了刚刚迈入北理工的经济困难新生，他们热情周到的服务更是赢得了新生及家长的广泛赞许。



报到当天，“绿色通道”共接待贫困新生352名，为289名学生办理了缓缴入学费用手续，缓缴金额177.97万元，发放333件爱心礼包，为333名学生发放了爱心卡。“绿色通道”自9月3日开始将连续开设3天，迎新当天未走“绿色通道”的家庭经济困难学生仍可到学生事务中心办理。“绿色通道，温暖人心”，北京理工大学通过一

系列努力，采取多项措施，努力健全家庭经济困难学生资助体系，全面推进学生资助精准化，切实发挥资助育人功效，为家庭经济困难新生构建完善的经济资助和自强教育体系，不仅帮助他们在物质上战胜困难，更帮助他们在精神上获得自立自强的力量。（文/学生事务中心 图/党委宣传部 郭强 学生事务中心）