



# 北京理工大学 校报

## 本期导读

2版:我报举办“智慧思政高峰论坛”

3-4版:新生故事:  
为拼搏奋进、成绩优异的其他点赞!

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 2022年8月26日 星期五 第997期 本期四版

网址:https://www.bit.edu.cn/xww/blxbnew/index.htm 投稿邮箱:xcb@bit.edu.cn

## 工业和信息化部党组书记金壮龙调研我校

近日,工业和信息化部党组书记金壮龙赴北京理工大学调研,参观国家级实验教学基地和重点实验室,与校领导班子座谈交流,了解学校推进全面从严治党、开展思政教育、学科及师资队伍、人才培养、科研攻关等情况,对学校工作取得的显著成绩表示充分肯定。

金壮龙指出,部属高校要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,学深悟透习近平总书记关于高等教育、科技创新、人才强国的重要论述,深入贯彻习近平总书记关于制造强国战略的重要论述和关于网络强国的重要思想,牢牢把握社会主义办学方向,全面贯彻党的教育方针,落实立德树人根本任务,深化思政教育和教学改革,加强师德师风建设,把做到“两个维护”落实到育人、为国育才的各方面全过程。

金壮龙强调,要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、面向人民生命健康,加快建设高水平研究型大学,努力在培养战略科技领军人才、推动高水平科技自立自强上实现新突破,走出一条建设中国特色、世界一流大学的新路。坚持把学科建设作

为发展根基,巩固拓展特色优势,打造一流的特色学科、基础学科、新兴交叉学科体系。完善科技人才的发现、培养、使用、激励机制,激发人才创新活力,培养更多战略科学家、一流科技领军人才、青年科技人才和卓越工程师。充分发挥基础研究的主力军和重大科技突破的生力军作用,推进科教融合、产教融合,加强科研攻关和成果转化,力争打造更多“国之重器”,产出更多原创性、引领性成果。引导师生传承红色基因,赓续红色血脉,走好新时代“红色育人路”,着力培养担当民族复兴大任的时代新人。

金壮龙要求,要全面落实“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”的要求,以“时时放心不下”的责任感,强化政治担当,忠诚履职尽责,扎实做好疫情防控等各项工作,营造安全稳定的校园环境 and 风清气正的校园生态,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

座谈会上,校党委书记张军对金壮龙一行莅临学校表示热烈欢迎,并介绍了学校全面从严治党工作及事业发展情况。张军表示,学校党委始终以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持和加强党对学校工作的全面领导,坚持从政治高度、全局角度谋划推进各项工作,落实立德树人根本任务,扎根中国大地建设世界一流大学。在部党组的坚强领导下,学校服务“两个强国”建设的能力水平显著提高,各项事业取得跨越发展,社会贡献度和国际影响力大幅提升,进入了高质量发展的新阶段。

张军表示,作为中国共产党创办的第一所理工科大学,北京理工大学始终坚持为党育人、为国育才,深入贯彻落实习近平总书记关于高等教育的重要讲话精神和重要指示批示精神,落实立德树人根本任务,服务国家重大战略需求,培养中国特色社会主义建设者和接班人。在部党组的坚强领导下,学校将更好发挥基础研究主力军和重大科技突破生力军的作用,加快推进“双一流”建设,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开!

工业和信息化部有关司局负责同志,北京理工大学全体校领导班子成员,相关部门、学院负责人和教师代表参加调研。

(来源:工信微报)



## 我校与中国兵器工业集团有限公司签署全面深化战略合作协议

8月25日,北京理工大学与中国兵器工业集团有限公司举行全面深化战略合作协议签约仪式。中国兵器工业集团有限公司党组书记、董事长刘石泉等集团领导,北京理工大学党委书记张军、校长龙腾等全体校领导出席签约仪式。签约仪式由龙腾主持。

此次签约是继2016年双方签署战略合作协议以来的一次全面深化合作。

中国兵器工业集团有限公司副总经理植玉林介绍了双方合作推进情况及下一步工作安排,双方就全面深化战略合作进行了深入交流。

中国兵器工业集团有限公司董事、党组副书记周佩与北京理工大学党委常委、副校长王博代表双方签署全面深化战略合作协议。

刘石泉对北京理工大学长期以来的支持表示感谢。他表示,北京理工大学与中国兵器工业集团有限公司同根同源,是亲密的合作伙伴。北理工始终坚持瞄准国家重点战略需求,布局科技发展前沿,形成了突出的科研能力,为中国兵器行业培养了大批优秀人才。在此次合作协议牵引下,双方将紧紧围绕兵器工业“十四五”发展布局,开展多领域合作,产出一批新成果,打造国家战略科技力量,同心谋划新的发展篇章。

龙腾表示,中国兵器工业集团有限公司与北京理工大学优势互补、发展目标一致、奋斗精神相通,此次签约是双方深入贯彻落实国家创新驱动发展、科技强国战略的重要布局,为“双一流”建设和区域经济社会发展提供新动力。

在浙江大学,张军与浙江大学校长吴朝晖、副校长吴健等进行了座谈。吴朝晖表示,浙江大学和北京理工大学是我国高水平科技创新和高层次人才培养的重要力量,两校应继续深化合作,将合作成果

张军表示,在嘉兴市的大力支持下,北理工长三角研究院的建设取得积极进展,校地双方要继续坚持高目标谋划、高起点建设、高质量发展,全面落实开展人才培养、人才引进、科技创新与国际合作等各项工作,加快推进一流平台建设,实现一流人才培养、一流人才汇聚,一流成果产出,产学研用深度融合,为学校“双一流”建设和区域经济社会发展提供新动力。

在浙江大学,张军与浙江大学校长吴朝晖、副校长吴健等进行了座谈。吴朝晖表示,浙江大学和北京理工大学是我国高水平科技创新和高层次人才培养的重要力量,两校应继续深化合作,将合作成果转化为推动双方高质量发展和“双一流”建设的强大动力。张军表示,浙江大学教育理念和实践经验为北理工事业发展提供重要借鉴参考,希望两校继续深化合作,推动优势互补,特别是共同打造国际组织人才培养共同体,推进两校“双一流”建设迈上新台阶,为培养心怀“国之大者”的领军领导人才作出更大贡献。

(下转第2版)

## 我校党委书记张军赴浙江调研

8月17日至19日,北京理工大学党委书记张军带队赴浙江调研,会见了省委书记袁家军,考察了北理工长三角研究院建设情况,看望了北理工浙江校友和选调生,调研了浙江大学和北京航空航天大学杭州创新研究院,走访了中学推动优质生源基地建设。党委常委、副校长王博,校长助理王伟参加调研。



张军与袁家军进行了会谈,省委常委、秘书长陈奕勇,副省长成岳冲,省教育厅党组书记、厅长毛宏芳,省科技厅党组书记何杏仁,省委办公厅副主任王斌参加会谈。袁家军对张军一行表示欢迎,他指出,浙江省与北理工有着良好的合作基础和广阔的合作前景,省校双方发展内涵契合、优势互补。他希望双方进一步加强多领域合作,以重点平台基地建设、高层次人才交流、高水平人才培养为主要内容,充分发挥北理工科技人才优势,创新驱动发展,助力浙江省打造创新高地和人才集聚地。张军对浙江省委、省政府为学校事业发展给予的大力支持表示感谢,介绍了学校近年来事业发展情况。他指出,近年来校地合作不断

深化,特别是长三角研究院建设取得可喜进展。他希望双方前瞻布局、深度融合,共同推动打造国家战略科技力量,依托长三角研究院建设打造样板工程,探索合作新模式、开拓合作新领域,构建合作新平台、开启合作新篇章。

在嘉兴,张军考察了北理工长三角研究院项目建设和创新中心发展情况,看望了在长三角研究院工作学习的师生,与嘉兴市委书记张兵,市委副书记、市长李军等进行了座谈。

## 我校党委书记张军赴广东调研

8月14日至16日,北京理工大学党委书记张军带队赴广东省调研,会见了省委常委、副省长王曦,调研了中山大学,看望了在粤选调生并走访了中学推动优质生源基地建设。党委常委、副校长王博参加调研。



张军与广东省委常委、副省长王曦进行了会谈。王曦对张军一行表示欢迎,对北理工长期以来对广东经济社会发展作出的贡献表示肯定,他希望北理工充分发挥人才资源、科研创新等优势,继续为广东区域发展提供支撑。他表示,广东将加大对北理工珠海校区、深圳北理工莫斯科大学以及其他校地合作机构的支持力度。张军感谢广东对学校事业发展给予的大力支持,他表示,服务粤港澳大湾区建设人才高地,既是学校贯彻落实党中央决策部署、服务国家战略的重要举措,也是学校进一步高质量推进“双一流”建设的重要战略机遇。北京理工大学将加快推进珠海校区转型发展,大力支持深圳北理工莫斯科大学内涵建

设,进一步加深与一流教学科研机构在教育、科学研究、人才队伍、创新平台等领域的合作,积极构建区域大学联合体,创新合作机制,搭建长效平台,助力广东省经济社会高质量发展。

张军带队赴中山大学调研走访,两校深入开展座谈。中山大学党委书记陈春声、副校

长王雪华以及相关部门负责同志参加座谈。陈春声介绍了学校发展情况,他表示,中山大学近年来瞄准国家战略,加速推进事业高质量发展,两校优势互补,合作发展前景广阔。张军表示,中山大学珠海校区的建设为北理工珠海校区转型发展提供了宝贵经验,双方应加快推进合作,以珠海为重要支点,持续深入交流合作,围绕打造人才培养高地、人才集聚高地,打造创新高地、创造源地,聚焦国家战略、聚焦服务粤港澳大湾区经济社会发展,创新合作机制,着力推动人才培养资源、优质课程、师资队伍、基础设施资源、科研成果共享,为粤港澳大湾区建设人才高地注入新动能、提供强引擎。

在粤期间,张军还见到了广东省其他领导。学校党政办公室、合作与发展部、招生办公室、学生就业指导中心、集成电路与电子学院、珠海学院等有关单位负责人参加调研。

(文/党政办公室 图/党委宣传部 郭强)



## 我校召开疫情防控工作领导小组(扩大)暨开学工作会议

8月15日,北京理工大学召开疫情防控工作领导小组(扩大)暨开学工作会议。全体校领导出席会议,疫情防控工作领导小组成员单位负责人,各基层党委、党总支、直属党支部书记参加会议。会议由副校长李振键主持。

会议传达了北京高校秋季学期开学疫情防控工作与安全稳定工作专题会议会议精神,部署了学校秋季学期开学疫情防控工作。

校长龙腾强调,一是要提高思想认识,超前谋划、主动作为,进一步制定疫情防控、安全稳定和安全生产工作方案,时刻保持疫情防控备战状态。二是要压实工作责任,不折不扣落实上级疫情防控工作要求,确保各项防控措施落实到位、不留死角。三是要增强底线思维,进一步总结工作经验,不断完善应急处置流程,提高应急处置能力。四是加强统筹协调,各部门拉条挂账梳理工作漏洞风险,明确工作任务,推动部门协同联动,形成工作合力。

校党委书记张军强调,一是要提高站位,

高度重视。国内疫情多点散发,防控形势仍然严峻复杂,要坚决贯彻落实上级关于疫情防控的部署要求,认真总结学校疫情防控经验教训和应对处置方法,同时系统梳理、宣传学校疫情防控取得的阶段性工作成就,在持续优化防控举措中守好校园疫情防控阵地。二是要从严从紧,落实落细。各单位要迅速传达部署会议精神,讲好疫情防控“大思政课”,从严落实上级及学校疫情防控工作要求,严格防范,一丝不苟,确保秋季学期开学工作安全、平稳、有序。三是要全力防范,协同应对。坚持统筹谋划、突出系统思维,强化部门联动、师生联动,优化防控流程,完善工作机制,统筹做好疫情防控、安全稳定和安全生产工作。四是要严控风险,强化监督。认真开展应急演练等工作,及时科学高效处置突发问题,加强对两校区“双核”运行办学、疫情防控等重点工作的监督检查,统筹推进疫情防控和学校各项事业高质量发展。

(文/党政办公室 图/党委宣传部 徐思军)

# 我校举办“智慧思政高峰论坛”



为落实教育部等十部门《全面推进“大思政课”建设的工作方案》,8月25日,北京理工大学举行现代信息技术在高校思政课中的融合应用研讨会。教育部高等学校马克思主义理论类专业教学指导委员会主任委员靳诺,北京市委教育工委副书记沈千帆,教育部社会科学司教学与出版处处长、二级巡视员陈睿,北京市委教育工委宣教处处长寇红江,房山高教园区管委会常务副主任路鹏,北京理工大学党委书记、中国工程院院士张军,党委副书记包丽颖,党委常委、党委宣传部部长陶伟等出席会议。开幕式由包丽颖主持。

虚拟仿真实验教学创新联盟执行秘书长王宏宇、清华大学马克思主义学院肖贵清教授、北京大学马克思主义学院孙熙国教授、北京理工大学光电学院王涌天教授、中国农业大学马克思主义学院院长张晖、北京工业大学马克思主义学院院长丁云,校外师生代表以及北京理工大学相关职能部门负责人、马克思主义学院全体师生近千名通过线上线下相结合的方式参加会议。

张军在致辞中表示,各高校结合时代发展要求和自身特色优势,大力推进思政课教学改革,探索出了一系列深受学生欢迎的思政课教学方式方法,为提升思政课教学质量和育人实效做出了重要贡献。北京理工大学以“融合创新、智慧赋能”为驱动力,大力推进人才培养改革,打造出全人化、全链条、全方位的“三全”培养范式,构建起强协同、强智慧、强双创

网络共享、成本适宜的教学资源,依托国家智慧教育平台在更大范围内推广使用。

沈千帆表示,北京理工大学高度重视现代信息技术在思政课建设中的应用,在优质课程建设、虚拟仿真实验教学中心建设等方面取得了丰硕成果。他强调,一要加强实践资源的“云供给”,完整覆盖全体学生。打造交互共享、开放自由的网络实践教学环境,最大限度地延展思政课实践教学学习空间,实现优质资源全覆盖。二是打造实践场景“元宇宙”,充分融通古今中外。加快VR、AI等科技手段应用,生成更多虚拟实践场景,帮助学生打破实践教学的“次元壁”。三是实现实践效果“定制化”,精准对接学生需求。通过对学生数据信息的智能化综合分析,为学生推荐专属化网络实践教学资源,精准提供教学指导。

会上,举行了“全国高校思政课虚拟仿真实验教学中心(北京理工大学)”与教育部“思想政治理论课程群虚拟教研室”专家委员会聘任仪式。聘请靳诺教授为专家指导委员会主任,聘请首都经济贸易大学马克思主义学院冯培教授,中国人民大学党委副书记、教育部马克思主义理论类专业教学指导委员会秘书长齐鹏飞教授,清华大学肖贵清教授,北京大学孙熙国教授,北京理工大学王涌天教授等10人为专家指导委员会委员。张军为会议现场的委员颁发证书。

靳诺对北京理工大学党委的信任表示感谢。她表示,作为中国共产党创办的第一所理工科大学,北京理工大学拥有鲜明的红色基因和突出的技术优势,在现代信息技术深度融合高校思政课的教学实践中取得了显著成绩。

她强调,一是要把立德树人作为根本任务。加强思想政治理论课程群虚拟教研室建设,必须紧紧围绕立德树人根本任务,提升育才实效,为培育一流人才提供不竭动力。二是要以服务思想政治理论课建设为导向。充分调动内外部资源,建设“大课堂”,搭建“大平台”,建好“大师资”,不断提升思政课教师信息技术能力和素养,实现教学内容和信息技术的精准对接。三是要以发挥引领示范作用为目标。坚持内涵式发展,建设高质量虚拟教研室,孵化一批虚拟教研室标志性成果,构建独具特色的虚拟教研室建设新模式,为推进教育现代化做出更大贡献。

(文/马克思主义学院 图/党委宣传部 郭强)

# 2022 中国教学学术国际会议在我校举办



8月20日上午,由北京理工大学主办、国际教学学术学会(ISSOTL)等协办的2022中国教学学术国际会议在北京理工大学举行。会议邀请了国内外众多知名专家学者,就“跨学科的教学学术与教学创新”“多主体参与的教学学术和教学社群”等议题展开学术交流。

教育部教师工作司司长任友群,北京理工大学校长、中国工程院院士龙腾,北京师范大学原校长、国家教育咨询委员会委员钟秉林教授,高等教育出版社副总编辑韩钧,国际教学学术学会现任主席Raj Chaudhury,国际教学学术学会前任主席Nancy Chick,国际教学学术学会前任主席Peter Felten,北京工业大学教育研究院教授向明、汪京等众多嘉宾出席大会开幕式。开幕式由北京理工大学党委副书记包丽颖主持。

龙腾代表学校致辞。他指出,“教学学术”是高等教育质量提升的关键性要素。做好“教学学术”,要坚持“系统思维”,促进全过程跨领域融合培养人才。把立德树人融入教育教学的各环节和全过程,做好跨学科、跨专业的系统设计,以及进行跨层次、跨组织、跨环节的贯通思考。要坚持“协作共享”,提升教学学术治理水平。坚持以学生为中心,强化供给侧改革,强化队伍支持、政策保障、环境熏陶,深化全方位、全链条治理,积极营造一流的育人生态。要坚持“智联融通”,促进智慧教育赋能知识升级。探索以“智慧、互联、融通”为理念的智慧教育系统,促进知识、技术、空间、时间的重构与迭代,形成新的教学生态环境,引领教学学术的模式创新。

龙腾表示,建校82年来,北京理工大学始终坚持服务国家战略,输送各领域“双领”人才,在思考和实践中践行教学学术理念。中国教学学术国际会议是北京理工大学强化国际交流和协同创新的重要活动,也是推动中国教学快速发展的有效路径,将有效助力教育教学模式变革,为提高人才培养质量贡献新

# 中国北方工业有限公司来我校调研

8月9日,中国北方工业有限公司总裁陈德芳、党委书记杨小青一行来校调研并座谈,深化校企战略合作。北理工党委书记张军会见了中国北方工业有限公司一行。北理工校长龙腾出席座谈会。中国北方工业有限公司党委副书记王朝钦,北京理工大学副校长庞思平、校长助理王伟等陪同调研。

陈德芳向学校长期以来对北方公司发展的支持表示感谢。他谈到,面向新形势、新要求,希望充分发挥北理工的科技、人才优势和北方公司的产业化、国际化优势,进一步加强沟通交流、拓展合作领域,加强科技人才储备、深化科技创新底蕴,为双方事业发展做出新的更大贡献。

龙腾对陈德芳一行的到来表示欢迎。他指出,学校与中国北方工业有限公司有着深厚的合作基础,学校的快速发展离不开北方公司的鼎力支持,双方深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,积极推进卓越工程师校企联合培养,取得了丰硕的合作成果。他希望双方聚焦产学研协同创新,强化交叉融合,持续深化合作内涵、拓展合作面向、抓好合作落实,打造校企合



作典范。

座谈会上,双方相关部门负责人详细介绍了双方合作情况及下一步工作设想。与会人员就进一步深化校企合作进行了深入交流讨论。

期间,陈德芳一行参观了学校科技成果展,调研了新能源汽车国家监测与管理平台、雷科防务科技股份有限公司。

北方公司军贸技术研究院、总裁办公室、人力资源部、战略与运营部,以及学校党政办公室、科学技术研究院、合作与发展部负责人等参加调研。

(文/合作与发展部 图/党委宣传部 郭广泽)

(上接第1版)张军与北理工浙江校友进行座谈,介绍学校事业发展情况,对广大校友关心支持母校表示感谢,聆听校友对母校的意见建议。张军希望广大校友争当干事创业“先锋队”,希望各地校友会成为协调沟通“联络站”,希望校友主动做好学校事业发展“宣传员”,大家凝聚共识、形成合力,共同为“双一流”建设贡献力量。

张军与北理工浙江选调生进行座谈,省委组织部副部长、省公务员局局长胡旭阳参加座谈。胡旭阳介绍了浙江选调生工作有关情况,勉励大家做红色基因的传承者、为首先的实干者、人民群众的贴心人、阳光向上的好青年。张军强调,选调生要在基层中磨砺自身本领、挥洒青春热血、奉献智慧力量,展现北理工人的责任担当;要传承北理工“延安根、军工魂”的红色基因,忠诚担当

做党的好干部,牢记使命做人民的好儿女,锐意进取做新时代的好青年,以实际行动回报国家、服务人民。

在杭州第二中学,张军与今年考入北理工的新生进行了座谈交流。浙江省教育厅副厅长陈峰参加座谈会。张军对新同学加入北理工表示欢迎,他强调,杭州二中和北京理工大学育人目标高度契合,要进一步推动人才贯通培养有效衔接,同学们要秉承家国情怀,精深学术能力,努力成长为“胸怀壮志、明德精工、创新包容、时代担当”的领军领导人才。现场还进行了优质生源基地合作协议签署仪式。

学校党政办公室、科学技术研究院、合作与发展部、招生办公室、学生就业指导中心、网络空间安全学院、国际组织创新学院、长三角研究院等有关单位负责人参加调研。

(文/校党政办 图/党委宣传部 郭强)



8月16日,由全国总工会女职工部、教育部思想政治工作司、全国妇联宣传部主办,北京理工大学、中国工人出版社承办的新时代巾帼劳模工匠宣讲活动在北京理工大学中关村校区举行。全国总工会女职工部部长李艳清、北京理工大学党委副书记、工会主席包丽颖出席活动。教育部思想政治工作司副司长余东亭、全国妇联宣传部副部长蔡淑娟等人为巾帼

劳模工匠颁发聘书。学校巾帼劳模代表、师生代表和工会干部代表110余人参加宣讲会。

包丽颖表示,劳模精神是民族精神和时代精神的生动体现,是全社会的宝贵财富。将巾帼劳模优秀事迹和劳模精神作为大学生思想政治教育的重要素材,融入高校人才培养各方面、全过程,对于培养担当民族复兴大任的时代新人具有重要意义。参加宣讲的四位巾帼劳

模,是心怀“国之大者”、甘于创新奋斗的杰出代表。学校将以此次宣讲活动为契机,大力推动劳模精神、劳动精神、工匠精神进校园、进师生,开好新时代劳动教育“大思政课”,激励师生把爱国情、报国情融入实现中国梦的伟大实践。

李艳清谈到,在劳模工匠队伍中,有一群芳华绽放的铿锵玫瑰,那就是中国妇女的优秀代表——巾帼劳模工匠,她们立足岗位,忘我拼搏,奋发有为,以实际行动诠释着巾帼不让须眉的责任与担当。青年是祖国的未来,弘扬传承劳模精神,要从青年抓起,要充分发挥劳模精神在新时代的育人价值,引导广大青年师生树立正确的劳动观,学习劳模“爱岗敬业、争创一流、艰苦奋斗、勇于创新、淡泊名利、甘于奉献”的精神,紧跟国家创新发展主题,夯实专业基础,培养实践能力,用劳动托举梦想,用奋斗书写华章。

与会嘉宾为宣讲人颁发了“劳动创造幸福 争做时代新人——2022年新时代巾帼劳模工匠宣讲活动成员”聘书。

# “劳动创造幸福 争做时代新人” 新时代巾帼劳模工匠宣讲活动在我校举办

活动邀请的四位宣讲人结合自身经历与感悟,从不同角度讲述她们从普通职工成长为巾帼劳模工匠的精彩故事。全国劳动模范、首钢技术研究院用户技术研究所焊工刘宏用走出大山、焊花青春、筑就梦想3个故事分享了自己的成长历程。她从事焊接技能操作及焊接工艺技术三十多年,获国家科技进步奖二等奖1项、冶金科学技术一等奖1项,全程参与了北京冬奥会首钢滑雪大跳台的焊接工艺、研发和督导。

中国青年女科学家奖获得者、北京大学未来技术学院教授、副院长刘颖以“奋斗赓续梦想,信仰照亮未来”为题,娓娓讲述了在生命科学领域开展细胞代谢研究、归国筹建未来技术学院的历程,分享了科研探索中的好奇心、勇于突破极限的韧性坚持、沉潜的学术精神是基础研究创新的关键。

全国三八红旗集体、北京理工大学导航、制导与控制团队负责人王美玲,阐释了团队专注、务实、进取、超越的“旋转的陀螺”精神,生动讲述了团队三代人为强国重器保驾护航航精

确定向、不断突破“卡脖子”关键技术难题,矢志报国担使命,砥砺奋进传薪火的奋斗故事。

两届全国先进工作者、首都医科大学附属北京地坛医院“红丝带之家”护士长王克荣,作为中国第一位“贝利·马丁奖”获得者,讲述了从事传染病护理工作30余年、致力于服务艾滋病患者的感人故事,生动阐释了爱与生命不可辜负的真谛。

在提问互动环节,北理工师生与劳模进行面对面交流,心连心倾听,传递用劳动托举梦想、用奋斗书写华章的榜样力量。大家纷纷表示,能有机会与巾帼劳模工匠代表面对面交流,现场聆听她们的感人事迹,深受感动和鼓舞,未来要以她们为榜样,传承劳模精神、劳动精神、工匠精神,刻苦钻研、砥砺前行,争做时代新人,用劳动创造美好未来。

全国总工会女职工部二级巡视员张伟、中国工人出版社副总编辑董友斌,上级有关单位同志和学校党委宣传部、党委教师工作部、校工会负责人,工会委员参加了宣讲活动。

(文/校工会 图/党委宣传部 徐思军)

## 新生故事

## 为拼搏奋进、成绩优异的他们点赞！

金秋九月，闪闪发光的2022级新生们就要来到北理工校园，开启他们拼搏奋斗的全新旅程。优秀的2022级新生们坚定目标、坚信奋斗、坚持不懈，在出众的高考分数背后，都有着各自不同的奋斗故事，今天就带大家一起来聆听他们的逐梦故事吧！



龙俊宇

## 逆风而行，做命运的主宰

“在高考成绩出来的那一刻，我非常激动，无愧于父母的愿望，无愧于社会各界的关注支持，真诚地感谢姐姐的照顾与陪伴。”这是龙俊宇在拿到北京理工大学录取通知书那一刻发出的肺腑之言，命运给了他诸多磨难，但是他不惧困难，仍然在读书这条道路上逆风而行，最终在高考这个没有硝烟的战场上，取得了654的高分，分数在湖南省排第488名。

“我之所以选择北京理工大学，是因为这所学校充满了人情味。”早在高

考之前，龙俊宇就在桃源一中的高校见面会上与北京理工大学招生组的王儒老师和赵玉灿老师取得了联系，在与招生组老师们的相处过程中，他不仅了解了北理工的专业详情和招生政策，招生组的老师们还经常关心他的学习和生活。所以从那时起，他就深深喜欢上了这所充满人文关怀的学校，播下了梦的种子。

录取后，龙俊宇也第一时间与招生组也取得了联系，“老师们很关心我，给了我很多建设性意见，对我入学后的发展也给予了很多建议。机械与车辆学院的薛庆老师还耐心地教我如何提高英语成绩。”录取后，招生组老师们无微不至的关怀给了龙俊宇无限力量，也让他更加坚信自己的选择是正确的。

当有人问龙俊宇为什么能取得如此优异的成绩时，他说：“在我学习成长这条路上，有很多人毫不犹豫地帮助我，所以我要带着他们的力量努力学习，在我有能力之后，我希望能把这份温暖传递下去。”也许正是因为这样坚定的信念，才铸就了他这钢铁般的意志。

因为家处偏远山区，龙俊宇从小就过着住校生活，只有在寒暑假才能回家。在学校时，龙俊宇刻苦努力，上课认真听讲，记笔记，下课做练习，将老师讲授的知识融会贯通、消化吸收。他说：“学习讲究的是持之以恒，考验的是个人的耐力。在课上不仅要牢牢把握住那45分钟，课后更不能放松，要勤加练习，把老师教的知识转化成自己的东西。”他总是第一个起床，最后一个睡觉，经常遇见清晨五点的朝阳，吹着深夜十二点的晚风，正是有着这样一份耐力与坚持，他才能抓住了成功的手。

“我对计算机非常感兴趣，希望以后往国家重点领域方向发展，成为行业里的总设计师。”这是龙俊宇选择“未来精工技术”专业的理由，正有着这一腔热血，他成为了湖南省唯一一个被该专业录取的学生。取得了优异成绩的龙俊宇仍然保持着谦逊的姿态，在他看来，比他优秀的人还有很多，他学习的道路还很漫长。

“进大学以后，我打算继续深造，然后进科研院所，进行‘卡脖子’领域的研究，为国家贡献自己的力量。”这是龙俊宇对未来的规划，也是对自己的承诺。

少年不惧岁月长，相信龙俊宇一定会如愿进入科研院所，闯出自己的一片天地！



陈奕林

## 矢志强国，在北理工铸就未来

“成绩出来的那一刻我们全家都高兴坏了，终于可以圆梦北理工了！”回想起高考出分那一刻，天津考生陈奕林难掩喜悦。自从定下要上北理工的目标后，陈奕林勤勉努力，不断进步，从成绩平平，到高考取得702分的高分，天津市排名164名，他用不懈奋斗开启了一段难忘的高考圆梦之旅。

谈及选择北理工的原因，陈奕林表示，一方面是自己的兴趣使然，另一方面是有在北理工读书的表哥表姐作为榜样引领。

“从小我就喜欢看军事方面的科普书籍，长大后对于国际形势方面的新闻也比较关注，我常常为自己生在繁荣富强的中国而感到骄傲和自豪，因此更希望自己将来能成为一名为祖国发展做出贡献的人，北理工的红色血脉和过硬的科研实力为我实现理想提供了良好的平台和环境，是我理想中的大学。”陈奕林说道。

除了自身的兴趣爱好外，家人的榜样作用也对陈奕林有着重要的影响。他说：“我的表哥表姐都在北理工，表哥学的是自动化方向，表姐学的是雷达方向。他们从小就成绩优异，一直是我学习的榜样，每次听他们给我讲在北理工学习生活故事，都会让我增添一分努力的动力。”

优异成绩的取得，是陈奕林踏实学习、不断努力的结果。刚上高中时，陈奕林的成绩并不突出，但心中对于北理工的向往日甚一日，他深刻的意识到，要想到达理想的彼岸，便不能安于现状，要想办法让自己进步，于是他成为了一个“走在老师前面的学生”。

“我喜欢赶着往前走，比如今天要留的作业，我可能提前两天就会跟老师要过来，这样就能提前把卷子做完，哪里有难点就可以提前向老师请教，等到老师再讲这个问题的时候，我便能加深理解，对知识点的掌握也会更透彻。”陈奕林说。

陈奕林还根据自身的学习情况，分阶段制定一个个小目标，一步一个脚印地不断前进，他说：“看着自己一点点进步，很有成就感，对于未来也更加坚定、更加有信心。”正是凭着这种目标坚定、始终向前的劲头，陈奕林成功地进入了自己梦寐以求的学府。

学习之余，陈奕林也是一位多才多艺的阳光少年，爱音乐、爱运动，从小学习钢琴，并达到了钢琴八级的水平。“音乐能够陶冶情操、放松心情，运动能够增强体魄、保持精力，弹钢琴和打羽毛球是我中学时代主要的休闲活动，才艺和学业我都不想丢下。”陈奕林笑着说。

展望未来，陈奕林表示自己的主要任务是继续夯实学业，争取将来成长为国家重点领域的有用人才，他说：“报考时，北理工招生组的老师们为我全面介绍了北理工的专业情况以及未来发展方向，希望自己能在这里一展抱负，不忘初心！”

风帆正劲、年华正好，相信陈奕林定会在北理工度过一段充实、灿烂的青春时光，也祝福他早日实现心中理想，成为一名堪当大任的时代新人。



农朝明

## 新时代的“弄潮儿”

农朝明，“弄潮儿”！

“去学校拿录取通知书的时候，心情无比激动，经常走过的这条上学路突然变得很漫长。我没有辜负家人的期望、老师们的培养，终于以663分，广西壮族自治区第219名的优异成绩考上了心中的理想大学！”回想起拿到录取通知书的那一刻，名字谐音“弄潮儿”的广西百色民族高中考生农朝明依然心潮澎湃。对他来说，这段路不仅仅是从家到学校的一百公里，更是十年不懈努力的勤奋求学路。

“心中有理想，就不觉得累。”由于家处广西壮族自治区的一处偏远地区，农朝明需要乘坐火车去上学。百色民族高中是寄宿制学校，少则一个月、多则三个月，农朝明才能回家一次，但他从不觉得辛苦。早上五点多起床，晚上十一点休息，农朝明的高中生活充实而又忙碌，每一天都被学习填的满满当当。

“良好的学习习惯，是取得好成绩的制胜法宝。要充分利用好每一天，到什么时候就做什么事情，养成专时专用、注重效率的学习习惯。事情要一件一件来，欲速则不达，各项学习任务自然而然就得心应手了。”谈及高考经验时，农朝明说，成功没有捷径可循，唯有日复一日的坚持和锲而不舍的努力。

在高考之前，农朝明就已对北理工有所了解。一名考上北理工的学长曾向他介绍，学校的学习环境很好，学生活动很丰富，给他留下了北理工“初印象”。在高招咨询的时候，招生组的老师们为他详细介绍了学校办学情况、招生政策等，这让他坚定了报考北理工的信心和决心。在高招咨询之余，招生组的老师们还非常关心他的生活和未来发展，提出了很多人生规划建议，让他颇为感动又很受启发。

“在一流学术导师们的培养和指导下，根据兴趣和特长找到适合自己的发展之路，这样的培养机制让我对未来充满信心。”农朝明对徐特立英才班的个性化培养机制非常认同，这里聚集了众多优秀学子，他非常希望在这样的培养方式下，找到自己的发展道路。

“作为从老区成长起来的新时代大学生，在大学里我需要学习的东西还很多。我最喜欢数学和物理，钻研的过程很刺激，解答的过程则很有成就感。北理工具有一流的育人环境、丰富的育人资源，我希望在这里能得到全面发展。”谈起对未来的规划，踏实的农朝明说，“我要像北理工的前辈们一样，到国家需要的地方

去。伴随着时代的发展，我也得不断进步才行。”面对未来，农朝明自信又坚定。祝福农朝明，像他的名字一样，在北理工的舞台上成长为新时代的“弄潮儿”！



王宓与父亲

## 王宓

### 我考上了爸爸的母校

“录取通知书到了！我考上了爸爸的母校！”收到北京理工大学录取通知书那天，王宓心情特别激动，十年磨剑终有回报，而这一结果不但圆了自己儿时的梦想，也回应了父亲的殷切期望。

对王宓来说，北理工是一所亲切的学校，早在她年幼时就在心中埋下了期待的种子。这种亲切的情感来源于她的父亲。小小的王宓在不记事的时候，就被爸爸抱进北理工校园，这里的一草一木对她来说都十分亲切。

“我非常喜欢看爸爸的老照片，爸爸的毕业照意气风发，他常说在北理工读书的几年，他收获很大。在爸爸的百宝箱里珍藏着一个奖杯，那是爸爸上学时积极创业获得的‘创业先锋杯’；在爸爸的微信里，始终活跃着一个同学群，那是爸爸的北理工同学群，他们时常分享工作生活点滴；在爸爸工作生活的点滴中，都有北理工的影子。”王宓与北理工的相识相知在爸爸的一言一行中，也在生活的每一处。

“我非常向往北理工，那里是梦想的舞台、是希望开启的地方，我也想像爸爸一样，成为一名北理工人。”王宓说道。高考之后她第一时间填报了北京理工大学，能进入父亲曾经就读过的学校是全家人对她的期望，也是她一直以来的梦想。

王宓的备考之路并非一帆风顺。高中的一次月考，因为语文成绩不太理想，王宓感到很沮丧。爸爸看到了，并没有直接安慰她，而是跟她讲起了自己备考北理工的故事。“我爸爸是工作后跨考的，难度很大，但他不惧专业壁垒，不骄不躁，每天制定一个读书小目标，一步一步把备考书籍读透。”王宓受到父亲的启发，也开始用这个方法学习，逐渐总结出自己的备考心得。“学习要注重积累，尤其是语文等文科科目，要制定每日完成目标。备战高考是一场持久战，把大目标分成可执行的小目标，比如每日积累两三句名人名言，或者每日复习一遍背诵古文篇目。能看到自己一点点进步，也能给自己增加自信心。”王宓渐渐积累了一本子的写作素材，语文成绩也不知不觉提高了，答题来更加得心应手。

成功不是一蹴而就的，正是有了坚定的信心和坚持的恒心，王宓一步一步地踏实理想中的北理工。

“我要把老照片里的地儿都找出来拍合影，走一遍爸爸曾经走过的路。”能够在父亲曾经学习过的地方继续学业，王宓感到兴奋又期待。

“考上北理工不是结束，而是开始。北理工是一所既要求扎实理论基础又重实践能力的学校，因此你在大学要好好磨练自己，规划好时间、拓展视野，将来才能更好地在社会立足、为国家做贡献。未来就看你们的了！”王宓深深地记住了父亲的教导，她立志传承北理工精神，艰苦奋斗、开拓进取，在信息技术领域攻坚克难，将学习成果转化为社会福祉。

“大学与高中的学习模式不一样，需要学习的东西更多也更复杂，但我不怕困难，反而觉得很有干劲儿。作为一名北理工学子，我将以更积极的姿态迎接挑战！”曾经路都走不稳的小女孩已经长得比父亲还高，而眼神中的拼劲儿却是越来越像。

谈起对未来的期待，王宓希望自己进入大学后可以多参加一些社团，一方面可以提高自己的社交能力，另一方面她也希望通过各种活动能多认识一些朋友，她非常羡慕爸爸有长达二十余年的友谊。

这个夏天，王宓正积极锻炼身体，准备大学英语四级考试，不断充实自己，以饱满的姿态迎接属于自己的北理工青春。

“圆梦北理工，兑现了6年前的青春之约！”2022年8月，河南省郑州市考生牛昕旭和刘俊逸共同考入北京理工大学，再续同窗之缘。

“我们要考上同一所大学！”小学六年同班同学，初中、高中虽然不是同班，却始终保持着密切的联系，牛昕旭和刘俊逸在12年的求学路上一路并肩，相互鼓励，梦想之约指引着他们选择北理工，18岁再相逢。

同样喜欢数学，同样热爱理工科，同样不服输的性格……他们身上有太多的共同点，而12年的友谊最好的诠释就是“携手并肩相聚北理，再续同窗之缘”。刘俊逸坦言，北理工不仅仅是他们友谊的见证，同时也是两人心仪已久的“梦中情校”。其实在高中的时候，两人就已经开始关注北理工的各类信息，随着了解的深入，报考北理工的想法也愈发清晰。

“高招咨询时，北理工招生组的老师们向我们介绍了很多学校的办学成就，让我心潮澎湃。当了解到很多知名校友和优秀的学长学姐的奋斗故事时，我就更加坚定了自己的选择。科技强国、矢志一流的校园文化深深地吸引着我，我想在这里扎根，希望学习更多的知识，做一个对国家有用的人，在未来国家发展中贡献一份力量！”刘俊逸说道。

“我们俩性格很像，都比较安静，而且都特别喜欢数学。我们认识12年了，始终都是彼此最好的哥们。”牛昕旭说道。小学时，刘俊逸家离学校很近，放学后，俩人就约着一起去家里写作业。闲暇时，他们还会一起分享自己喜欢的书籍、电影，一起打篮球……“小学六年，我们俩可以说是形影不离。虽说不是亲兄弟，却胜似亲兄弟。”刘俊逸笑道。

“明明小学的时候，成绩都差不多，怎么到了初中就略逊一筹呢？”上了初中后，两人虽然没能考入同一所中学，但却始终保持着联系，时不时还约个“补习局”。在初中阶段的几次考试中，牛昕旭的成绩不太理想，心里不免有些失落，也很焦虑。刘俊逸主动约他周末一起做功课，共同讨论课程的难点、易错点。在刘俊逸的帮助和鼓励下，牛昕旭鼓足信心，学习成绩也有了一



## 刘俊逸、牛昕旭

### 圆梦北理工，兑现青春之约

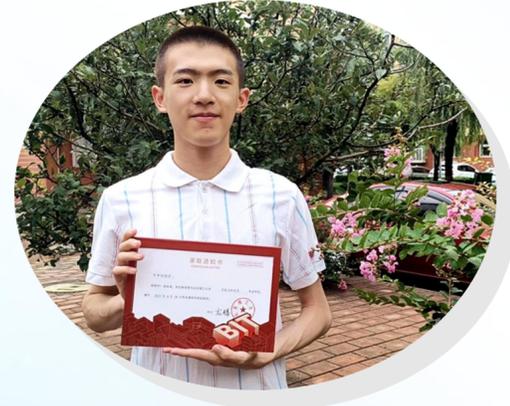
定提升。在初中的六年时间里，他们会经常约在图书馆见面，一起学习、分享资料、相互鼓励。

高考分数出来后，两人惊喜不已，成绩非常接近，这既是巧合，同时也是对他们十二年友谊的见证和总结。

现在，他们已经对未来的北理工生活满怀期待，牛昕旭说道：“我从小就喜欢理工科，能够考上北理工是我荣幸！”收到录取通知书后，他便开始了“预习”。北理工的发展历史、学科的基础理论、需要学习的基础技能……“希望自己能以最好的状态步入新的学习阶段！”美好的校园环境、喜爱的学科方向、好友的陪伴，每一个因素让牛昕旭心潮澎湃，对大学生生活充满了憧憬。

而刘俊逸则更希望未来能够到医工融合实验班，并在这个领域发光发热。“北理工一直是我的理想院校，学校的各类消息我都很关注。看到学长学姐们在竞赛中的好成绩，我像自己获奖了一样开心。希望未来我也可以通过自己的努力，在医工融合领域有所突破，为国家贡献自己的力量！”

相识12年，他们再续同窗缘。未来，他们还有无限可能！



## 于丰恺

### “斜杠”青年的红色传承

“我是一名妥妥的‘红色接班人’。我的太爷爷参加过抗日战争，家里人经常给我讲那个年代的故事。小时候，我记住的第一个英雄人物就是董存瑞。进入北京理工大学这所镌刻着浓浓红色基因的大学，是我从小梦想。”2022年7月24日，山西晋城一中考生于丰恺终于收到了盼望已久的北京理

工大学录取通知书，心里悬着的石头终于落了地。

“我喜欢北理工，因为我的理想在这里都能实现。”于丰恺坦率地说。作为万千青年中的佼佼者，于丰恺早就树立了投身国家重大需求领域的志向。“除了太爷爷，我的舅舅也是一名军人，在西昌参与过卫星发射任务，他对我影响很深。每当看到我们国家一颗颗卫星升入太空，我都能感受到它们在遥远的太空呼唤我。所以我特别想学‘航天’。”

“他身上有一股向上的劲儿，不浮躁、不盲从，始终坚定向前。”高考出分后，在北理工山西招生组领航人的帮助下，于丰恺详细了解北理工的专业设置情况，并义无反顾地填报了航空航天大类。“于丰恺有远大的理想、有坚定的信念，在众多报考学生中，给我留下印象最深刻的一名学生。”山西招生组领航人、化学与化工学院副教授吴芹介绍道。

高中阶段的于丰恺最擅长“挤时间”。他有一本“时间账”，专门规划每日可利用时间：“比如课间10分钟，如果需要去卫生间，跑步来回花不了1分钟，剩下9分钟我都可以用来阅读我感兴趣的书籍；自习课上有大把时间，但是如果只用于复习一门学科，效率并不高，我一般会前20分钟学一门，然后20分钟再学另外一门。”

充分利用每一分钟的于丰恺在高中三年里不但高质量完成了学习任务，同时还学习了数学、物理、化学、生物四门竞赛知识，阅读了大量的文献资料。平日里，他热心公益，主动帮助学校后勤人员打扫卫生、疏通下水管道等。在疫情期间，他力所能及承担了很多志愿服务工作。在学习、公益之余，他还考取了软笔书法九级，把自己打造成了一名多才多艺的“斜杠”青年。

“这仅仅是开始，距离真正要为党和国家贡献力量，我要走的路还很长。”机缘巧合之下，于丰恺在参加公益活动过程中，在老师的悉心指导下，申请了实验室平台建设和能源利用领域的专利，真正将书本知识转化为了实际应用。

安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜。“我们今天安稳又优渥的学习环境是无数前辈负重前行换来的。暑假期间，我提前预习了大学数学的一些知识，希望能在本科阶段努力学习，无愧初心。未来，我希望自己能接过前辈的红色接力棒，为国家贡献力量。”于丰恺说。

谈及未来的梦想，几乎每一个选择北理工的学子都提到了“强国梦”。而对于代地林来说，这个梦想从高中入学开始就已悄悄埋下。

70年前，中国工程院院士、北京理工大学信息与电子学院教授毛二可曾就读于重庆南开中学。榜样的力量时刻鼓舞着代地林等一代代青年学子，他们从入学就对北理工充满了向往。

“北理工群星璀璨的校友、大国重器的荣耀深深打动着我。未来，希望自己成为对国家有用的人！”代地林说道。“在我收到了名为‘征途’的录取通知书时，自豪感油然而生。身为一位准北理工人，我离‘强国梦’更近了一步！”2022年的盛夏，代地林被北理工精工书院宇航与机电类录取。

无巧不成书，同班同学游熙培与代地林考取了同样的成绩，被同一专业录取。“揽月九天，捉鳖五洋，星辰大海的背后是每一个男生心中火热的理想。怀揣着强国梦想，我报考了宇航与机电类专业，成为了一名精工学子。”游熙培在深入了解北理工后，八十余载为国铸剑、砥砺奋进的历程，便成为了他披肝沥胆、奋勇向前的努力方向。

强国之梦，筑基最为重要。允公允能，日新月异，三年前五彩斑斓的梦想始于南开中学；德以明理，学以精工，他们青春里更加波澜壮阔的乐章将在北理工奏响。

“00后”的他们，在高中时期埋下北理工梦的种子，在18岁的青春踏上北理逐梦之旅。

“我与北理的‘缘分’源自学长学姐和招生组老师们的介绍，我从迈入高中时就知道了这所诞生于延安的高校。我对北理工的‘爱慕’跨



## 同学又同学，7同学同逐北理梦

越三年，历久弥坚。”这份期许让程睿怡充满了奋斗动力，终于实现了与“梦中情校”的双向奔赴。

与程睿怡共同选择了睿信书院信息科学技术专业的周明睿，也同样早早就“锁定”了北京理工大学计算机方向。“高考结束后，招生组老师们设身处地地为我考虑，他们的热情深深

打动了我。虽然还未入学，但是学长学姐们已经为我们介绍了生活、学习、学生工作与科创竞赛的内容，为我们提供疑难解答一对一VIP“服务”，让我感受到了很强的归属感。”

同样的青春梦想，同样的努力成长，优秀的人，逐梦之路总是有着许多相似。谭雅心的梦想始于班主任的一句话，“我教过的一名学

生现在在北理工，他希望我能推荐优秀学生到北理工，雅心想去吗？”从那时起，在她心里，“考上北理工”便成为了优秀人才的注脚。心中萌芽的北理工，在看到高考成绩的那一刻，骤然间长成大树。

“选择北理工，是因为其拥有一流的学科水平以及广阔的发展空间，在这里，我可以遇

见更多优秀的人，开阔自己的眼界，拥有更多机会。”黄婉宸说道。“‘德以明理，学以精工’是北理工的校训，我认为这是一种学无止境、道德高尚的追求。有德有识、谦逊包容，正是我所追寻的成长目标。”作为北理工在渝艺术类最高分考生，黄婉宸在报考时，毫不犹豫地选择了知艺书院产品设计专业方向，相信在这里她能够迸发出更多艺术的火花。

无独有偶，把北理工作为自己第一选择的还有周昱廷同学。看起来柔弱的女生，从小就有一个“军营梦”。在高中二年级了解到北京理工大学后，她便坚定了报考北理工的想法。对于这个“很硬核”的目标，她也怀疑过自己是否能够实现梦想，但是班主任老师给予了她最大的鼓励和支持，让她始终向着这个方向不懈努力。

今年暑假，收到强基计划录取通知后不到一小时，北理工的学长学姐们便与周昱廷取得了联系。需要准备的材料、大学生活的点滴、专业的学习安排……学长学姐们无巨细的回答让她倍感温暖。强烈的归属感让她更加确信自己的选择，北理工就是自己青春梦想的不二之选！

7个“崽儿”来自同一个班级，有着截然不同的性格和喜好，却有着共同的选择——北理工。他们将北理工作为自己的梦想之地，他们将在这里大展宏图、逐梦青春！

仰望星空，脚踏实地，创新担当，扬帆起航。北理工的新生故事未完待续，他们将筑梦为马、不负韶华，用理想点燃青春，用奋斗成就梦想，绽放属于新一代北理工人的光彩！

(文/党委宣传部 图/本人提供)