



# 辽宁工业大学报

2018年6月14日  
主编：李文君

第180期（总第452期）本期四版  
E-mail:lgxbxx@lnut.edu.cn

国内统一刊号 CN21-0844 (G)  
数字版：<http://www.lnut.edu.cn>

## 我校举行校银战略合作备忘录签约仪式

**本报讯(刘东琳)** 6月6日，辽宁工业大学——中国银行锦州市中心支行及9家银行机构战略合作备忘录签约仪式在我校图书馆报告厅举行(见下图)。锦州市人民政府副市长安锦香，中国人民银行锦州市中心支行及9家银行行领导、消保部门负责人，学校领导及教务处、科技处等相关部门负责人，经济学院、管理学院师生代表参加活动。会议由我校党委副书记刘春成主持。

会上，校长佟绍成致欢迎辞。他表示我校将与驻锦银行界加强团结协作，共同建设广泛的战略伙伴关系，促进学校和银行业金融机构的共同发展。中国人民银行锦州市中心支行行长齐东伟讲话，他表示驻锦金融机构将积极践行社会责任，推进校银合作，加快高等教育与经济社会发展紧密融合。锦州市人民政府副市长安锦香讲话，她希望各方凝心聚力，制定互助共赢的新举措；统筹协调，注入共谋发展的新动力；

深度持久，绘制校企共建的新蓝图，共同助力区域经济和社会发展，开启合作的新征程。

随后，齐东伟与我校校长佟绍成共同签订了校银战略合作备忘录。我校聘任各家银行的10位同志为客座教授，副校长张广安为以上6家银行授予了实践教育基地牌匾。

银行锦州分行、招商银行锦州分行建立辽宁工业大学大学生实践教育基地。副校长张广安为以上6家银行授予了实践教育基地牌匾。最后，锦州市人民政府副市长安锦香、中国人民银行锦州市中心支行行长齐东伟、中国人民银行沈阳分行金融消费权益保护处副处长刘芳、我校校长佟绍成共同开启启动球，正式开启校银战略合作。



## 我校召开二〇一七年度学校工作表彰大会



**本报讯(刘峰)** 6月1日下午，我校党建工作重点任务推进会在图书馆第一会议室召开(见上图)。党委副书记刘春成，各基层党委、党总支、直属党支部、机关各党支部书记和党建工作督查组各小组组长参加会议，会议由党委组织部部长秦洪伟主持。

会上，秦洪伟首先传达了近期省委组织部和省委教育工委召开的有关会议精神，对学校党委下发的《中共辽宁工业

大学委员会关于落实高校党建工作重点任务实施方案》《中共辽宁工业大学委员会关于开展“党建工作质量年”活动的实施方案》等文件进行了详细解读，并对学校党组织隶属关系调整、召开专题民主生活会、开展基层党建工作督查、证照管理、党费收缴、党员活动经费的使用等工作进行了布置。纪委书记郭爽对学习《中央列出违反中央八项规定清单80条》进行了工作安排。

责任编辑 王宪隆

我校就业创业实践周活动圆满结束

**本报讯(李苓)** 5月14日~21日，由我校招生就业处主办、校友工作办公室协办的以“创青春 助梦远航”为主题的“就业创业实践周——校友企业家走进辽宁工业大学”活动在我校会堂和图书馆报告厅相继开展。招生就业处、教务处、校友工作办公室等部门负责人、大学生职业发展与就业创业指导教研室教师、全校2015级本科生参加了此次活动。

在为期一周的活动中，我校6名优秀企业家校友结合自身就业创业经历和心得，分别从大学生创业创新素质和能力的培养、工业文化与工匠精神的培养、创业机会的识别和选择、从学专业人到做专业人、大学生就业创业与法律、创业者的素养与领导力等方面为同学们做出了精彩的讲解，并在现场与同学们互动交流，详细地回答了同学们提出的问题，使同学们受益匪浅。鉴于各位校友对母校就业创业工作的大力支持和付出，活动结束后，学校聘请了此次的主讲嘉宾——外贸85级校友、北京世纪麦维教育科技有限公司首席执行官郝强，热处理84级校友、罕王实业集团有限公司董事、常务副总裁焦戈，铸造79级校友、本溪万达实业有限公司董事长刁占刚，铸造85级校友、大连博元成达供应链管理服务有限公司董事长刘建卫，机制81级校友、致格律师联盟创始人张军伟，电子96级校友、大连软银安通信息技术有限公司董事长郎罡6位校友为我校创业导师，并颁发“辽宁工业大学创业导师”聘书。

本次活动搭建了校友企业家与我校大学生“面对面”交流互动的平台，推动了我校就业创业理论教学和实践指导的“双师同台”进程，为我校大学生就业创业课程改革新模式的运行奠定了坚实基础，更加激发了同学们的创新创业热情，对大学生树立正确的就业观和创业观具有积极的引领和示范作用。

党委副书记刘春成做总结讲话，对做好学校党建工作提出3点意见：一是以学习统一思想。学习一定不要走过场，各级领导干部要一级带着一级学，一级做给一级看，要结合本单位工作实际学习，切实解决存在的问题，以统一思想、凝聚力量、振奋精神为第一要务。二是以整改补齐短板。各单位、各部门要针对省委巡视反馈意见认真对照检查，对号入座，补齐短板。严格遵守中央八项规定精神，各级干部要对照自查，坚持“一岗双责”“党政同责”，明确领导干部问责机制，认真落实党建工作重点任务20条，确保各项整改工作落地落实。三是以成果检验质量。为实现培养社会主义合格建设者和可靠接班人的育人目标，各级党组织要在取得典型性成果和理论成果上下大力气，树立先进典型，增强榜样的感染力，鼓励教师在高水平高层次的刊物上发表文章，促进学校整体育人水平的进一步提升。

# 我校举办首届“茂行杯”思想政治理论知识竞赛

本报讯(记者韩丽佳)6月6日,由党委宣传统战部、马克思主义学院、学生工作处主办、大学生记者团承办的纪念马克思诞辰200周年暨辽宁工业大学首届“茂行杯”思想政治理论知识竞赛在图书馆报告厅举行。校长佟绍成,党委副书记刘春成,副校长谭文东、张广安,各二级学院党总支书记及主管学生工作副院长、马克思主义学院全体教师、各学院400余名学生代表参加了活动。

本届知识竞赛获得了全校师生的积极响应,14个学院分别选拔出4人,组成参赛队伍,进行比赛。竞赛的考核内容包括党的十九大精神、思想政治理论课及校史知



颁奖现场

许珈慧 摄

识。选手们精心准备,比赛过程异常激烈,第一轮竞赛结束后,6个学院并列第一名,用抢答题的形式决出了4强的选手。场上选手凭借扎实的知识积累,勇于拼搏的信念,出色地完成了两轮赛题。场上后援团和学生代表气氛热烈,不断

十九大精神,并牢牢地掌握了思想政治课理论知识。活动真正让十九大精神在青年学子中落地生根,让“青春梦”融入“中国梦”,这种思想政治教育形式因事而化、因时而进、因势而新,真正达到了寓教于乐的教学效果。

给场上选手加油打气,现场响起阵阵掌声,气氛热烈火爆。

经过激烈的角逐,汽车与交通工程学院获得团体总分第一名,化学与环境工程学院获得团体总分第二名,机械工程与自动化学院和新能源(软件)学院并列获得团体总分第三名。活动结束后,同学们纷纷表示,比赛题目贴近高校、贴近青年、贴近思想和文化,更多地了解了党的

**本报讯(霍春宝)**6月6日、7日,副校长李卫民带领科技处处长张启俭、副处长霍春宝走访了机械、汽车、电气、经济、管理、艺术、材料和化工等学院,就2018年上半年各学院科研完成情况及科技成果转化工作进行调研,各学院院长和科研副院长参加调研。

各学院分别介绍了上半年科研的完成情况及科技成果转化情况,并就目前科技成果转化工作中存在的问题及下一步打算进行了汇报。

在认真听取情况汇报后,副校长李卫民强调,省里将持续把科技成果转化、省内就业率以及校企联盟、产业技术研究院、五大区域发展战略、一带五基地等建设情况作为年终考核高校的重要指标和次年省拨经费的重要依据,希望各学院把科研工作高度重视起来,利用各学院的人才、资源和校友优势,调动教师的科研积极性,采取“请进来、走出去”的校企互动形式,深入开展校企合作,提高服务地方经济的能力,按照学校党政工作要点和科研任务指标,进行任务分解并落实到工作中,加强管理,进一步锻炼队伍,争取圆满完成2018年科研任务指标。

## 我校开展科技成果转化调研工作

### 我校获三项省研究生教育成果奖

本报讯(王福全)日前,辽宁省教育厅公布了2018年辽宁省普通高等教育教学成果奖(研究生类)获奖项目名单(辽教函〔2018〕161号),我校推荐申报的3项研究生教育教学成果获一等奖2项,三等奖1项,其中依托省一流学科“控制科学与工程”及省研究生精品课《模糊数学及其应用》的成果“构筑基于一流学术方向的研究生培养模式,提高研究生培养质量”(第一完成人:佟绍成教授)、依托省研究生精品课《弹性力学及有限元》的成果“弹性力学及有限元”课程从精品到共享的创新与实践”(第一完成人:李卫民教授)均喜获一等奖,依托省校企研究生联合培养项目(联合培养单位:锦州万得集团)的成果“车辆工程硕士研究生校企联合培养模式”(第一完成人:石晶教授)获得三等奖。我校获一等奖总数位列省属同类高校首位。这是辽宁省首次启动和开展研究生教育教学成果奖评选活动,旨在奖励在研究生培养模式改革、教育教学环节、质量保障体系建设等方面对提高研究生教育水平和教育质量、实现培养目标产生明显效果的研究生教育教学成果。

## 我校在“创青春”省级竞赛中再获佳绩

本报讯(刘东琳)日前,2018年“创青春”辽宁省大学生创业大赛终审决赛结果公布,我校共荣获省级金奖作品3件、银奖作品20件、铜奖作品43件,共有获奖作品66件,其中入围国赛作品1件。

2018年“创青春”辽宁省大学生创业大赛自今年4月份组织实施以来,学校高度重视,教务处、校团委等部门统筹安排,并得到各学院的大力支持和全力配合。通过省级竞赛官网、微信、海报和校园广播等多种媒体相结合的宣传方式广泛发动,经过精心组织,全校共收到来自16个单位的180件作品,后经

校内专家评审,我校选送72件作品参加省级竞赛,并通过省级初评、复评后,有16件作品进入决赛参加终审答辩。6月2日至6月3日,2018年“创青春”辽宁省大学生创业大赛决赛在沈阳方圆大厦举行,经过为期2天的终审答辩,在全省371件参加决赛作品中,我校进入终审答辩的16件作品,有3件作品荣获省级金奖、13件作品荣获省级银奖,并有1项金奖作品——管理学院李可用老师指导的《空心铂电阻创业计划书》推报参加下半年举办的全国“创青春”大赛决赛。

如何提高大学生自主创新能力,我通过自身本科生导师工作,以及多年来指导大学生创新创业实践的一些体会,分析高校培养大学生自主创新能力的基本方式,提出如何努力培养大学生自主创新能力的几点思考与建议。

### 一、高校培养大学生自主创新能力的基本方式

近年来,有很多大学都已采取了一系列举措来提高大学生的自主创新能力,特别是将本科生导师制作为大学生创新能力以及综合素质培养的主要途径,效果甚好而且取得了一定的成绩。高校培养大学生自主创新能力的基本方式主要包括以下几方面:

(一)自主创新能力培养寓于课堂教学之中。作为学生获取知识主要来源的课堂,其教学效果的好坏对学生创新思维的培养有至关重要的影响。教学中要求教师在传授知识时,适时渗透创新能力的培养,可以采用启发式和互动式等教学方法,启发学生去理解知识重点。对于课堂教学设计,教师应注重培养学生创新意识和创新方法,激发学生的求知欲望。教学中要使学生对问题的分析能够由表及里,抓住本质,从而提出解决问题的方法。

(二)努力实践,使大学生的自主创新能力不断提高。检验学生对知识的掌握程度,重要环节就是实践,教学中所设置的各种实验,目的是培养学生动手和创新性思维的能力。目前,各高校所开设的各种实践环节很多,为学生提供了各

## 导师制下努力培养大学生自主创新能力的几点思考

种形式的实践平台。理论课程讲授完之后的课程设计、研究性学习和创新型项目等各种综合实践,为学生创新培养提供了平台,极大地培养了学生应用新知识的能力。

(三)培养自主创新能力,鼓励学生积极参加科研竞赛活动。目前,各高校有很多激励政策,比如,对于大学生创新项目立项给予经费,获取创新学分,鼓励学生组织创新团队参加校内外各种科研活动和大学生竞赛等。还有的学校设立各种类型的科研基金项目,鼓励学生立项,用所学的知识研究实际问题。

(四)自主创新能力的培养以教学模式改革为保障。在本科教育模式改革中,本科生导师制是应用最广泛的一种模式。这种模式打破了原本只由教师和研究生组成科研团队的这一状况,把学有余力的本科生纳入到科研团队之中,这些学生接受新事物比较快,思维活跃并且理解力强,本科生导师制可以激发学生学习的热情和主动性,让本科生的自主创新能力得到提高。

### 二、努力培养大学生自主创新能力的建议

在导师制下学生自主创新能力培养实施过程中,让更多的本科学生参与到导师的科研工作之中,有针对性地因材施教,为不同的学生制定适合其发展的培养研究计划。导师制下学生自主创新

能力培养模式可以将学生创新能力的培养分为4个关键时期:即引导学生热爱本专业,培养自主创新精神时期;鼓励学生参与科研辅助工作,培养学生创新意识时期;选择适合自己的研究方向,培养学生创新思维时期;独立完成科研任务,使学生创新能力得到有效提升时期。

(一)引导学生热爱本专业,培养自主创新精神。这一时期主要针对大一新生。新生入学后,在对学生进行入学教育时,特别要注重引导学生对本专业的热爱和兴趣,用在校本科生在科研活动中取得的突出成绩来激发新生参与科研实践的热情,培养学生自主创新精神。另外,要加强实训基地、实验平台以及实验室软环境和硬环境的建设,为本科生的实践、实验和创新创造良好的条件,为今后的工作打下良好的基础。

(二)激励学生辅助参与教师课题,培养学生创新意识。这一时期主要针对大二学生。学生已经初步掌握了系统的专业理论知识,是自身科研能力提高的重要阶段,也为以后参与科研工作、奠定理论基础的重要阶段。这一阶段,导师要鼓励学生敢于参与科研活动的辅助工作,提供机会让他们认真听取高年级学生的创新项目和课题方面的情况汇报,从中吸取成功经验和失败教训,鼓励学生参与科研辅助工作。

(三)选择适合自己的研究方向,培

养学生创新思维。这一时期主要针对大三学生。经过前期的培养,此时期应在教师的指导下,结合本人实际,确定研究方向,真正参与到科研工作中去。在此过程中,导师的作用尤为重要,导师要根据培养个体的条件特点,为学生制定合理的培养计划,选择合适的科研创新项目。在培养过程中,导师要秉持逐步提高的原则,给学生提供的创新研究项目要先易后难,内容要求具体的课题,鼓励他们积极参与课题研究,让学生多问、多实践、多思考和理论联系实际。

(四)独立完成科研任务,使学生创新能力得到有效提升。这一时期主要针对大四学生。使学生综合素质和创新能力得到体现和发挥。可以通过各种实训、毕业设计以及各种科技比赛以及学校设立的各种类型的学生科研基金项目申报,鼓励学生立项,用所学知识研究实际问题。导师和学生应默契合作,学生以理论知识和前期的科研实践经验为基础,对导师指定的研究项目制定切实可行的研究方案。此时,学生已经基本掌握了创新实践的研究方法,基本能够独立完成科研工作,为学生走向工作岗位并创造良好的业绩奠定坚实的科研基础和心理担当。

此外,还要制定有效的激励评价机制、体制等保障措施。比如,将课程设计、实训实习、毕业设计和科技竞赛相结合,指导学生获得创新学分和资金奖励等。处理好这些问题,是创新能力培养模式的重要部分。

(管理学院 胡国杰)

# 我校组织师生观看纪录影片《厉害了，我的国》

**本报讯(记者许珈慧)** 5月23日，我校组织师生在图书馆报告厅观看影片《厉害了，我的国》，校长佟绍成，党委副书记刘春成，副校长李卫民、谭文东，全体中层干部及师生代表500余人参加了观影活动。

影片记录了党的十八大以来，中国取得改革开放、社会主义现代化建设的历史性成就及党的十九大提出的中国特色社会主义进入新时代这一重大政治创新，呈现了在创新、协调、绿色、开放和共享的新发展理念下我国这五年取得的伟大成就，不仅展示了中国桥、中国路、中国车、中国港等超级工程，还记录下一个个具有里程碑意义的科研成果。

整部影片气势恢宏，场景振奋人心，令大家近距离感受到新时代大国豪情。影片中列数的每一个辉煌成就与相关人物背后的故事，深深感染着在场师生们。大家激情澎湃，反响热烈。全体观影师生纷纷为祖国在改革开放和社会主义现代化建设的进程中取得的如此伟大成就感到无比的自豪和骄傲。

本次观影活动，开辟了我校师生深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神的第二课堂，充分发挥纪录影片《厉害了，我的国》的思想教育功能，对我校不断加强和改进思想政治工作，引导广大师生不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”具有重要意义。

# 我校第十四届“流淌的歌声”合唱比赛圆满落幕

**本报讯(王晗)** 5月26日～27日，由共青团辽宁工业大学委员会主办、大学生艺术团承办的第十四届“流淌的歌声”合唱比赛在我校礼堂圆满落幕。26日晚，校党委书记王建中、副校长张广安及各相关部门、各学院负责人观看了学生专场演出。27日晚，校党委副书记刘春成、副校长谭文东及各相关部门、各学院的负责人、嘉宾共同参加了活动。

伴随着开场现代舞《赞赞新时代》，为纪念改革开放40周年，以“辉煌岁月、时代赞歌”为主题的第十四届“流淌的歌声”合唱比赛正式拉开帷幕。上半场，同学们以饱满的热情完美演绎了《走向复兴》《四海天边》《强军战歌》

《我像一朵雪花天上来》等歌曲，各学院的表演诠释了大家对改革开放伟人的尊敬，充分展示了改革开放40周年祖国所取得的巨大成就。上半场比赛结束后，由大学生艺术团选送的民族舞《我的祖国》将晚会完美过



度。下半场的《东方之珠》《共筑中国梦》《南屏晚钟》《匆匆那年》等歌曲将整场晚会的气氛再一次推向了高潮。最后辽工大合唱团演唱的《传奇》《青青世界》为这场音乐盛会画上了完美的句号！经过两个多小时的比拼，文化传媒学院脱颖而出，荣获一等奖；汽车学院、电气学院和外国语学院荣获二等奖；经济学院、机械学院、材料学院、继续教育学院、艺建学院和国际教育学院荣获三等奖；最具台风指挥奖由继续教育学院鲜丰同学获得，最佳钢琴伴奏奖被汽车学院马世超同学收入囊中。

这一晚，歌声不断，掌声未停，优美的旋律带领大家一次又一次地重温改革开放的伟业，动人的歌声指引着辽工大师生开创更加辉煌灿烂的明天。

本届“流淌的歌声”合唱比赛，不仅为各学院提供了互相交流、学习的平台，提高了同学们的文艺素养，同时对丰富校园文化生活，推动学校精神文明建设具有重要的作用和意义。

# 我校举行心理健康教育主题活动暨心理工作总结表彰大会

**本报讯(李媛媛)** 5月31日，由健康管理中心与学生工作处联合主办、新能源(软件)学院承办的2018年度“新时代 心教育”心理健康教育主题活动暨心理工作总结表彰大会在图书馆报告厅举行。我校副校长谭文东，相关部门负责人以及各学院分管学生工作副院长、各学院心理辅导员、全校4个年级400余名学生代表参加活动。

会上，健康管理中心主任张卫平首先作2018年大学生心理工作总结报告。她说，我校心理健康教育工作已经形成咨询辅导有规范，教育教学有系统，危机干预有成效，义工服务有成长，学院工作有指导，心理活动有创新，朋辈支持有特色，队伍建设有规划8大特色。心理文化已经成为校园文化中浓墨重彩的组成。

在随后进行的“第五届

大学生心理健康知识与技能竞赛”决赛中，化工学院获一等奖，经济学院、管理学院获二等奖，汽车学院、文传学院、外国语学院获三等奖。温英杰、陆璐、宗宇、阚婧、张垠、卢兴谭、黄丹、王玉获评优秀指导教师；汽车、化工、经济、管理、土建、外国语、文传、新能源(软件)学院获评优秀组织奖。大会还对首届校园心理剧视频大赛进行了表奖。

最后，副校长谭文东讲话，她强调，心理育人在“十大”育人体系中是重要且基础的，大学生心理健康教育是学生工作者必要的职业能力，心理健康也是每个大学生全面发展、成人成才的重要指标。心理育人，是树人工程，也是功德之业。她希望心理健康教育工作进一步与大学生思想教育、德育工作、学生管理工作紧密结合，共同构建大学生教育完整有机的工作体系。

**本报讯(记者李文君)** 5月30日，一支由研究生党员和积极分子组成的志愿者队伍，如约出现在闫家屯小学的第二课堂上。参加支教的3名“小老师”为孩子们带来丰富多彩的艺术课。绘画组代课老师孙玉卓说，今天教孩子们画c919大飞机，是中国首款具有自主知识产权的干线民用飞机，希望通过绘画给孩子们讲述今日中国的科技发展，让他们在开心绘画的同时能够为祖国感到骄傲。寓教于乐，我校研究生支教小组，选择健康、有益、向上的活动内容，采用生动活泼，丰富多彩的形式，将自己在大学中接触的先进文化用通俗易懂的方式教授给闫家屯小学的孩子们，受到了学校师生的热烈欢迎。每周三的艺术课堂，已经成了闫家屯小学学生们翘首期盼的事。

义县白庙子乡闫家屯村是我校外派驻村第一书记李仁伟老师工作的地方。在了解到闫家屯小学新建后，硬件设施虽已达标，但由于师资匮乏，崭新的钢琴、乐器、手工包均被闲置，能够上一堂艺术课是孩子们最大的心愿。为了助力学校扶贫工作的顺利开展，呵护孩子们的梦想，研究生学院精心策划组建了志愿者队伍，支援闫家屯小学第二课堂的建设。

5月7日，研究生学院通过“辽工大研究生”微信平台，发出“践行雷锋精神，相约闫家屯小学”第二课堂志愿者的招募令，全校各专业研究生各尽所能积极响应。在短短的一周时间内，志愿者们认真详尽地准备教案，反复商讨演练每一个环节，满怀期待与孩子们的第一次见面。5月16日



# “高雅艺术进校园”——秦腔《大树西迁》走进辽大

**本报讯(王晗)** 5月24日，由教育部、文化和旅游部、财政部主办的高雅艺术进校园活动——陕西省戏曲研究院大型秦腔现代剧《大树西迁》在我校礼堂上演。校党委书记刘春成、各学院分管学生工作副院长及各学院师生共同观看了本次演出，本次活动由校团委书记王化思主持。

演出开始前，校党委副书记刘春成为活动致辞：希望广大师生可以通过欣赏秦腔《大树西迁》加深对优秀传统文化的理解，提高对艺术的鉴赏品位，增强对民族文化的认同，以从容的心态，健康的体魄，智慧的头脑，塑造完美精彩的人生，并预祝演出取得圆满成功。《大树西迁》是根据上世纪50年代以交大为代表的一批高校、科研院响应党的号召，从沿海大

规模西迁内地这一史实为背景创作的大型秦腔现代剧。该剧以孟冰茜教授一家3代人西迁50年来的奋斗历程和生命轨迹为主线，演绎了主人公50年思想升华的心路历程，礼赞了共和国几代知识分子的报国情怀和不朽战绩。演出历时两个多小时，跌宕起伏的剧情与艺术家们精湛细腻的表演将剧情表现得淋漓尽致，博得现场一阵阵热烈的掌声。

“高雅艺术进校园”活动以先进文化为导向，以优秀艺术作品为载体，丰富了我校的校园文化生活，提高了学生的艺术修养和道德情操，为我校深化中国特色社会主义和中国梦宣传教育，弘扬民族精神和时代精神，引导青年大学生树立正确的历史观、民族观、国家观和文化观起到重要的推动作用。





# 毕业季|纸短情长，青春不散场

