



辽宁工业大 学 报

2018年6月28日
主编：李文君

第181期（总第453期）
E-mail:lgxbxx@lnut.edu.cn

本期四版 国内统一刊号 CN21-0844 (G)
数字版：http://www.lnut.edu.cn

我校举办毕业服装秀展演

本报讯(唐玉庆) 6月20日晚, 我校在第八教学楼门前广场举行2018“艺见韶华”毕业设计作品服装秀盛大展演(见下图)。校党委副书记刘春成, 副校长刘振安、谭文东, 原副校长王铁, 相关部门负责人, 市旅游局、文联、美协及龙益达泳装制衣厂、沐伽泳装公司等社会各界嘉宾共同观看了展演。展演现场吸引了我校师生及锦州市民近万人观看。

本次服装秀共展示了服装专业19名毕业生的100套作品。作品围绕主题“艺见韶华”, 分结构设计组、创新材料服装设计组、概念服装设计组、创意服装设计组4个方向进行创意设计。

在本次设计中, 同学们采用了绉、丝、纱、太空棉、丹宁、毛呢、丝绒、蕾丝、TPU、PVC等各类天然与

非天然材料, 设计作品色彩不一、风格各异, 既有极富戏剧张力、科幻元素或充满复古风情的服装, 又有别具传统韵味的各类时装等。

精美的舞台, 浪漫的音乐, 模特优雅的身姿, 配上一套套华丽的服装, 给观众奉上一场精彩的视觉盛宴, 现场不断爆发出热烈的掌声、欢呼声。随着19名毕业生和模特一起走上舞台谢幕, 我校2018毕业设计服装秀展演正式落下帷幕。



韩丽佳 摄

本报讯(李雨陶) 6月7日, 法国驻沈阳总领事馆高等教育署负责人 THIBAULT CASSIN 先生和高等教育署法语考试及流程管理官员宋丹丹女士访问我校。电气工程学院、机械工程与自动化学院、新能源学院、汽车与交通工程学院以及国际交流合作处负责人在第九教学楼会议室会见了来访客人。双方就我校与法国高校在本科、硕士、教师交流与科研合作层面进行了深度的合作探讨, 形成了初步合作构思。我校将在本科3+1项目、本科6~12个月交流、硕士3~6个月短期科研合作、教师互访等方面与法国大学进行合作磋商, 在总领事馆的支持下搭建我校与法国高校合作的桥梁。

会上, 国际交流合作处处长王文利详细介绍了我校的办学理念、学科专业特色、国际化教育等方面的办学情况。他说, 在推进教育国际化进程中, 我校已经制定独立政策, 并与英国、美国、德国、韩国、波兰、俄罗斯等国高等院校长期合作, 大力鼓励、支持师生到海外进行交流学习、科研合作。期待与法国驻沈阳总领事馆的见面能够搭建起我校与法国高校友谊的桥梁, 欢迎法国学生到我校

学习、交流, 更希望我校师生有机会到法国高校学习、实习、合作科研, 为中法两国友谊贡献力量。与会学院负责人详细介绍了学院特色及科研实力, 表达了双方可以合作的可能性和切入点。

THIBAULT CASSIN 先生对我校的热烈欢迎表示了衷心的感谢, 对辽宁工业大学与法国高校的合作报以极高的期待。THIBAULT CASSIN 先生对我校学生扎实的创新实践能力和已取得国际、国内成绩表示赞赏, 认为我校高效、扎实的工科风范与法国高校有极大相似之处, 并计划根据我校工科特色实际推荐法国优质高校, 全力支持和推进我校与法国高校开展合作。

会后, THIBAULT CASSIN 先生一行为我校学生带来了一场赴法留学宣讲会, 生动、详细地介绍了法国文化、生活、赴法留学准备及留学就业前景。与会学生积极、热情、踊跃互动。我校学生用法语与 THIBAULT CASSIN 先生互相问候, 现场掌声阵阵、气氛热烈。我校学生的热情、充足的知识储备、良好的素质都得到了法国客人的高度评价和喜爱。

法国驻沈阳总领事馆代表团访问我校

我校首届大学生职业生涯规划大赛圆满结束



杨泽宇 摄

本报讯(李苓) 6月14日, 由招生就业处主办, 大学生职业发展与就业创业指导教研室、职业生涯规划教研室承办的我校首届大学生职业生涯规划大赛决赛在图书馆报告厅举行(见上图)。我校副校长张广安, 招生就业处负责人、各学院分管学生工作副院长、辅导员, 大学生职业发展与就业创业指导教研室教师以及2016级、2017级400余名学生参加了此次活动。

本次大赛共分为初赛、复

赛、决赛3个阶段。初赛共有2016级3280名同学参赛, 经过层层选拔, 有174名同学进入复赛, 32名同学进入决赛, 其中有8名同学进入决赛现场展示环节, 角逐一、二等奖。

决赛现场展示环节分为主题陈述和压力问答两部分。在主题陈述部分, 选手借助PPT和VCR展示自己的职业生涯规划; 在压力问答部分, 主要考核同学们的表达能力、应变能力。经过激烈地角逐, 化工学院潘彤彤、土建学院石镇、

经济学院富思瑾3名同学获得大赛一等奖; 材料学院陆思宇等5名同学获得二等奖; 机械学院李涛朋等24名同学获得三等奖。最佳人气奖由微信投票产生, 化工学院潘彤彤同学获此殊荣。王力尘等12人获评“优秀指导教师”。

此次大赛历时两个多月, 参赛选手覆盖2016级全部本科生, 三个阶段赛事, 数十场的小组指导、“一对一”职业咨询, 是我校职业生涯规划课程“以实践环节辅助课堂教学, 以主题竞赛强化课程教育”的新尝试, 是教学模式改革的新探索。此次大赛的圆满举办, 进一步推进了我校大学生职业生涯规划课程科学化、规范化、专业化; 对于普及大学生职业生涯规划知识, 加强大学生职业生涯规划意识, 引导广大学生树立正确的成才观、就业观具有重要意义; 使大学生在低年级就开始科学合理地规划大学生生活, 有目标、有步骤地充分利用大学在校时间提升个人能力, 为以后择业、就业、创业奠定扎实基础。

责任编辑王宪隆

我校召开二〇一八届毕业生离校工作布置会

本报讯(朱长旭) 6月18日下午, 我校2018届毕业生离校工作布置会在第三教学楼六楼会议室召开。副校长谭文东, 学校相关职能部门负责人, 各二级学院主管学生工作副院长参加了会议。

学生工作处处长佟会文首先对2018届毕业生的基本情况进行了通报, 对毕业生离校工作提出具体要求: 各学院要精心安排好毕业生教育活动, 强化爱校教育、感恩教育、安全教育, 为毕业生上好最后一堂课; 要教育毕业生明确离校纪律要求, 遵守作息时间和日常行为规范; 要加强宿舍管理, 深入宿舍, 发现问题及时沟通; 要主动关心重点学生, 帮助学生解决各种困难; 要加强毕业生离校期间校园管理, 及时发现并处理各种安全隐患; 要及时通知、组织毕业生按照毕业时间安排完成离校工作, 组织学生开展有纪念意义的活动; 要加强值班值宿, 保证出现问题及时处理, 确保毕业生平稳离校。

会上, 各相关职能部门就本部门涉及工作进行了重点强调和沟通协调。

最后, 副校长谭文东作总结讲话, 她提出3项具体要求: 一是要进一步提高认识, 强化责任担当。毕业生离校是毕业生圆满完成学业走上工作岗位的重要节点, 也是学校人才培养和学生专业学习的收获季, 更是关乎学校安全稳定工作, 各部门、各学院必须将毕业生离校工作作为当前重点工作对待; 二是要秉承围绕学生、关照学生、服务学生的理念, 提早谋划、精心组织、精细化管理, 各部门、各学院要深入贯彻三全育人的理念, 按照毕业生离校工作日程安排, 针对本部门、学院特点制定出详细的毕业生离校工作方案, 分解工作任务, 落实工作责任; 三是要部门联动, 积极配合、互相支持。各部门要树立大局意识和责任意识, 以大局为重, 既要各负其责, 又要相互配合, 积极协调, 稳中求进, 统筹做好各项工作。

我校召开期末考试工作会议

本报讯(熊晓路)6月12日下午,我校召开了本学期的期末考试工作会议(见右图),副校长张广安、教务处、教学质量评估处、学生工作处、教学督导组负责人与各学院(部、中心)全体中层干部参加了会议。

会上,教学质量评估处处长吕义通报了2018届毕业设计(论文)中期检查总体情况,指出了各学院、各专业毕业设计(论文)在选题、任务书下达、开题、中期、教师指导、学生已完成的毕业设计(论文)初稿等方面存在的问题,重点强调了二级质量监控方面存在的不足,提出了切实可行的整改措施。教务处副处长刘伟东从命题、阅卷、成绩管理、监考、考风考纪及考试



白冰 摄

工作二级教学质量监控等方面总结了上学期期末考试工作,并对本学期的期末考试工作进行了布置。刘伟东要求各学院从以下9个方面做好本学期的期末考试工作:一是要召开期末考试专题会议;二是要召开学生诚信考试教育工作会;三是要加强对监考教师的培训;四是要加强考务管

理工作;五是要做好考前学生复习、辅导答疑工作;六是要做好命题、阅卷、成绩录入和试卷复查工作;七是要做好考试方法改革课程的成绩录入、学院验收和背景材料存档工作;八是要加强考试工作的二级教学质量监控;九是要做好下学期初补考前的辅导、答疑工作。

最后,副校长张广安分析了毕业设计、试卷命题、考试、课堂教学、考试方法改革等各教学环节出现问题的根本原因,提出了切实可行的整改建议,要求各学院(部、中心)认真研究,周密部署,确保二级质量监控体系有效运行,高质量完成期末各项工作。

本报讯(李晓梅)6月13日上午,校长佟绍成、副校长张广安带领研究生学院院长常国威、土木建筑工程学院院长贾艳冬、电子与信息工程学院院长周军和电气工程学院院长白锐对管理学院工程管理专业硕士点评估开展了检查指导工作。管理学院院长刘晓伟作了评估总结汇报。

通过检查,校长佟绍成对管理学院的工程管理硕士点评估的工作投入和准备给予了肯定,但同时也指出了评估报告存在的问题,强调硕士点评估报告要体现我校应用型大学的办学特色,体现工程管理专业硕士点的办学特色,尤其是要体现工程管理专业硕士所依托的工科背景,突出双导师制度与校企联合培养机制。副校长张广安和与会专家也一一给出了宝贵的意见和建议。

管理学院院长刘晓伟表示,要结合检查中提出的问题和相关部门给出的建议进行认真的整改,力争工程管理专业硕士点评估工作取得成效。

工程管理硕士(MEM)教育项目自2014年9月获批,2015年招生,目前在校生64人。每年报名和录取规模逐渐扩大,管理学院一直遵从全国MEM教育指导委员会学位培养要求并结合我校自己的办学特色培养应用型人才。学院在培养过程中为学生的学习与实践提供了优质的育人环境,已毕业的学生有的考取了公务员,有的成为了公司的骨干,学院为企业培养输送了一批优秀的应用型管理人才。

我校开展工程管理硕士学位授权点专项评估检查

我校学生作品晋级“上汽设计国际挑战赛”中国赛区30强

本报讯(唐玉庆)6月16日,2018第六届上汽设计国际挑战赛(SDC)公布了全球赛区百强作品,我校艺术设计学院产品设计专业2014级李鑫跃、毛冠棋和2015级杨佰雪同学顺利入围百强。6月19日,杨佰雪同学成功晋级中国赛区30强,同时李鑫跃、毛冠棋因入围百强破格获得

上汽集团优先入职机会。

作为中国最具影响力的国际汽车设计挑战赛,本次大赛共有清华大学、中央美术学院、上海交通大学、吉林大学、同济大学及德国普福尔兹海姆大学、英国考文垂大学、美国艺术中心设计学院、法国斯特拉斯特大学等国内、国际100多所知名高校学生

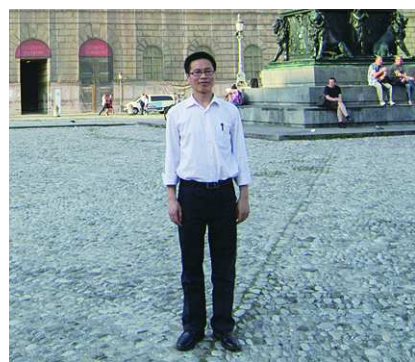
参加,我校学生在激烈的竞争中取得优异成绩脱颖而出,充分展现了我校学生的专业基础和设计实力。

艺术设计学院汽车设计创新团队,在指导教师方宇的带领下,多年来一直致力于产教融合,积极开展汽车创新设计和实践活动,近年取得了多项丰硕成果。



学生与指导教师合影

赵兵兵 摄



赵永华,男,1978年11月生,化学与环境工程学院副教授。2007年毕业于辽宁石油化工大学石油化学学院,获硕士学位;2015年毕业于陕西师范大学,获博士学位。

2007年硕士毕业后,我来到辽宁工业大学,成为化学与环境工程学院的一名教师。俗话说“教师是人类灵魂的工程师”,教师是崇高、神圣的职业,因此,我感到无比的光荣和自豪,同时我也深深地感到肩上的责任无比沉重。九层之台,起于垒土;千里之行,始于足下。在从事高等教育与科研工作的这条路上,我一直一步一个脚印,不断充实自己、完善自己,坚持自己的初心。

教书育人 勇于担当

所谓师者,传道、授业、解惑也。“传道”,要求老师言传身教。我始终坚信,对于学生来说,教师的言行会影响到学生们的健康成长与发展,所以我力求在平时用自己的态度与精神气质影响学生,逐渐培养学生的独立人格,形成正确的

耕耘不辍 不忘初心

人生观、价值观、世界观。“授业”,老师要传授给学生基础知识与基本技能。身为老师,要有一定的知识储备,并采用恰当的方法传授给学生,使学生能够更好地接受、吸收与利用。为此,我于2011年继续深造,并在4年后获得博士学位,在之后的日子里也在不断地充实自己。“解惑”,老师要有效地解决知识的困惑。为此,我积极进行教学方法改革尝试,采用恰当的方法调动学生的主动学习能力,进而发掘培养学生勇于质疑的精神。

近年来,我主讲了本科生《化工原理》《化工设计》《化工CAD》,留学生《化工原理》和研究生《工业催化》等课程。为了更好地教书育人,在教学过程中积极探索新的教学方法,对《化工原理》和《化工设计》课程进行了教学及考试方法改革,主持校级教改1项,参加校级和省部级教改多项,发表教改文章4篇;教学过程中努力提升教学素养和教学水平,借助于学校组织的教师专业综合能力竞赛不断提高自己的专业综合能力,并于2012、2014、2016、2017年连续获得辽宁工业大学教师专业综合能力竞赛一等奖。通过参加专业综合能力竞赛,我的实践能力得到了充分的锻炼,同时也使我解决专业实际问题能力、创新能力、动手能力等方面都得到显著提升。

另外,为了提高学生的知识应用及动手操作能力,我积极鼓励并指导学生

参加各种竞赛,作为竞赛指导老师我指导学生参与了多项竞赛,并获得较好的成绩。2017年指导学生参加“挑战杯”辽宁省大学生课外学术科技作品竞赛获校二等奖;2016年指导学生参加“创青春”创业计划大赛获辽宁省三等奖;个人获2016年校大学生创新创业竞赛优秀指导教师称号;2013、2016、2017年指导学生参加辽宁省及全国大学生化工设计大赛并获二等和三等奖。参加竞赛后,学生的动手能力、工程实践能力都得到了很好的锻炼,就业竞争优势明显。2016年,我指导的本科生毕业论文获校二等奖,获2016年度辽宁工业大学先进个人,并多次获得学校“三育人”先进个人称号。

对于我来说,责任是一种使命;责任心是一种使命感。责任是对高等教育事业的一种爱,而责任心促使我不断成长和进步。

科研求实 勇于创新

如果说教学是高校的生命,那么科研则是高校的灵魂。面对教学科研双重任务,我认为,教学是教师的基本技能,应该以教学为基础,树立教学第一位的观念。其次,要以科研求发展,寓教于研,让科研实践为教学服务。每个人都应不断地从科学研究中学习和吸收新知识,接触新事物,研究新问题,将学科领域最前沿的学术成果不断地充实到自己的教学课程体系当中。因此,作为大学教师,不仅要具备扎实而宽厚的知识,对所教

学科有透彻的了解,还要博采相关知识。而科研是获取学科前沿知识最为直接、迅速、有效的途径。

工作以来,我一直从事C1资源的高效转化及利用等方面的研究,同时也开展了一些层状材料制备和应用研究工作。目前,在低碳烃转化成高附加值产品—芳烃、合成气的高效转化利用等领域取得了多项创新研究成果,并发表在国内外知名学术期刊上,研究结果多次被同行引用。主持和参与国家和省级等各类科研项目10余项,授权国家发明专利4项。在《Fuel Processing Technology》、《Energy Fuels》、《Reaction Kinetics Mechanisms and Catalysis》和《Industrial & Engineering Chemistry Research》等本领域主流学术期刊上发表SCI检索论文10余篇。并在攻读博士学位期间,获陕西高等学校科学技术一等奖和陕西省科学技术二等奖。2017年获锦州市自然科学学术成果一、二等奖各一次。我多次前往德国、日本等地参加学术交流,通过参加学术会议与交流,有针对性地去了解研究方向发展动态,向同行及专家学习和请教。

十年磨一剑,一朝试锋芒。未来的路还很长,科研前进的道路中,不可能是一个人单枪匹马就行的,一个人的能力是有限的,团队的力量是巨大的。我将继续在团队的协作中努力奋进,勇于探索,细心观察,敢于怀疑,敢于在科学研究中开拓创新,实事求是,不怕挫折,锲而不舍,不断提高自己的科研水平,不辜负青春岁月!

(化学与环境工程学院 赵永华)



编者按：在祖国快速发展的今天，国家支持大学生入伍，辽宁工业大学积极响应国家号召，学子们在部队里胸怀一颗报国心，立志军营建功勋，用青春塑造军人品格，用青春梦铸造军魂，并应用于退伍之后的学习生活。

习惯是军营生活的一种精神

崔彬，辽宁工业大学管理学院在校生，退伍军人。曾荣获校三等奖学金、辽宁工业大学市场调查大赛校二等奖、新能源知识竞赛校三等奖、辽宁工业大学志勇创新奖一等奖，“绿色青春，圆梦军营”主题征文活动校一等奖，辽宁省三等奖、挑战杯校三等奖、全国大学生网络商务创新应用大赛辽宁省一等奖及国家一等奖。

崔彬当兵两年，先后服役于大连、邯郸和秦皇岛，其中，在大连的新兵连生活使他实现从一名普通大学生到一名正式军人的蜕变。他每天习惯在早上6点钟起床，完成跑步和训练，而他将自己在军队中遇到的种种困难和自身克服困难的品质都称作一种习惯。站军姿训练时，教官对他们十分严格，两脚跟靠拢并齐、两腿挺直、收腹挺胸、中指贴于裤线，一站就是一个多小时，当问及此事时，崔彬并没有讲述自己是如何战胜这些困难，而是归结为一种生活的习惯。他把习惯当作自己实际存在的一种能力，也体现出他低调、谦逊的处事风格以及含蓄幽默的生活情趣。“在新兵连的一次跑步中，我可以感觉到自己马上就要窒息了，但看着有些战友身材不高，却背着可以掩盖住自己的包裹还在努力的时候，我就觉得我还能再坚持，我并没有倒下，我很庆幸在经历了这么多之后我都坚持了下来，突破我自己，让我重新审视自己的能力，因为坚持会



开发人的潜力。”崔彬所说的习惯是他在经历各种困难之后面对新困难的坦然和自信的心态，这也从侧面体现了他不抱怨、不吃苦、不畏难，严格要求自己，坚持突破自己极限的精神品质。

崔彬强调，新兵连的生活彻底地改变了自己对待生活的态度，在邯郸的专业学习中又让他意识到学习才是更好实现自己的途径。在返回学校之后，他依旧保持着每天6点起床的习惯，没有了军队的训练，没有了令人窒息的跑步，也没有了浓厚的军队氛围。他把军队每天周而复始生活中养成的善于思考、不怕艰苦、正义善良的品质带入到校园内，“我在看到路人没有伞的时候会选择将我的伞借给别人，这是一种来自于内

难忘军旅行 逐梦考研路

心的声音，我感觉到别人需要我的帮助，这种声音就像我们作为军人在面对升旗时的感受一样。我希望通过自己的正义来感染被我帮助的人。”崔彬在返校回来之后取得校三等奖学金，并积极参加学校、省内、国家比赛来丰富自己的生活，“很多人都愿意和我一起比赛，因为我对待事情很认真，并且要求很高，往往在很多比赛中我会考虑到其他人比较忙的因素，自己多忙一些，自己多做一些。”在崔彬参加的众多比赛中，全国大学生网络商务创新应用大赛是最为重要的一个，获得辽宁省一等奖以及国家一等奖，“在比赛开始一直到比赛结束，我平均每天睡觉时间在12点左右，当然这也是比较习惯的，在比赛过程中我们遇到各种各样的困难，但一路走来我都相信我们可以做到。”

军队铸就钢铁意志 考研路上绽放光彩

刘闯，新能源学院2016年退伍大学生，2017年参加考研，录取院校——四川大学。

2014年9月刘闯入伍，那时的他棱角分明，面对任务与责任更是早早便熟悉了它们对于一个新兵来说，意味着什么，会带来什么，所以他连续两年被推选参加军事比武，并获得优秀士兵荣誉。在第二年如愿以偿，竞选成为副班长，手下开始有了自己需要用心来带的新兵。“带兵没有什么太难的地方，毕竟是部队，来的时候就知道大概会经历什么。特别艰苦的时候也会后悔，但是真的让我再来一次的话，我还是会登上那辆开往军营的火车。”

由于兵种的问题，刘闯需要根据任务外出值勤，听起来这或许是离开军营放松的机会，但是对他来说却是更大的挑战。“在军营，好坏都是自己人看的，就算训练素质不太高，也就是被班长教训，但是在外咱们代表的就是咱们的队伍，咱们的组织，这可不能有一点抹黑。”所以烈日炎炎依旧是机场巡逻，所以三伏高温依旧是军姿警戒，所以汗流浹背依旧是牢记使命。

部队给他最多的不只是对于意志的，更多是对于时间的规定。从起床集合到夜间站岗，从打扫营地到一日三查，从素质训练到文化学习，没有空闲只有训练间隙。新兵期的内务需要早上4点起床打理，甚至这样都难以空出足够的时间洗脸，午休时间他主动承担起宿舍的卫生打理，而这也是他早已懂得的人生哲学和集体主义。

严谨的时间控制，是部队留给刘闯在血液中不可磨灭的部分。从2017年8月决定考研，到正式考研的日子，4个月如一日，把自己每天24个小时安排得无比精确。“我不敢说我是每天第

一个进入图书馆的学生，但是我绝对是每天第一个坐在图书馆4楼的学生。”刘闯回忆考研时光时说道，“其实也没什么可说的，决定考研了以后就学呗，每天都是严格不变的题型，不会因为模拟题就心有放松，因为部队告诉我演习就是实战，甚至更加没有出错的理由。”

对于退伍，他更多展示的还是怀念，部队生活确实是苦但是确实锻炼了铁的意志，当初在新兵营的几个月，让他们真正洗尽铅华，蜕变出兵的样子，净化出兵的眼神。“进入军营的那天就已经给自己打上烙印了。就算我未来没有留在军营，我也会是一个兵，因为这种影响是潜移默化的，只要是当过兵的一眼就能看出来，他不会拖沓，不会放弃。”

“考研还是很苦的。”刷了无数的题，写了无数的卷，在别人已经找到工作，拿到offer的时候，他依然是在图书馆为自己的未来奋力一搏。“我是一个很执著的人，既然我已经为考研付出了时间，付出了开心，付出了困顿，所以我必须坚持到底。”

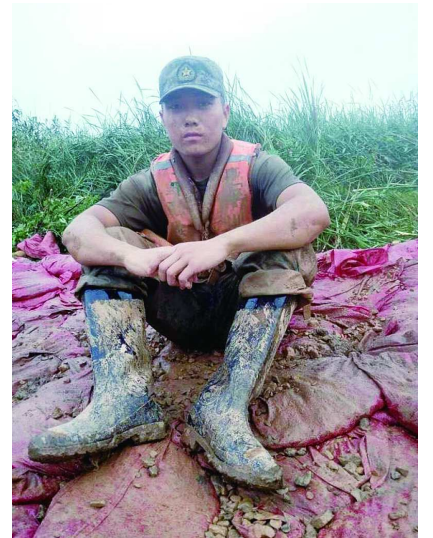
退伍军人就是这样，坚强而勇敢，认定正确的，就要用尽一切去实现去追寻，就算那条路上很苦，有风雨，有荆棘，但是那又怎么会吓到军人呢？他们不会害怕，不会退缩，没人能像他们这样，认真而无畏地战胜生活。

坚强坚持坚毅 挑战极限 超越自我

听杨帆说，刚入伍的新兵每天都要跑步七八公里，这对刚到部队的他显得有些无可适从。一到晚上，有时候躺下都会疼的坐起来。可是第二天还要早起，就必须尽快入睡，迎接明天的挑战。其实很多新兵都和他一样，会觉得部队很苦，很累，但是一想到儿时曾梦想成为一名军人，能够光荣地保家卫国的时候，他们坚持着。好像从成为军人那天起，坚毅、果敢的精神就深深扎根于他们的心中，一份责任也让他们的肩膀更加沉重。一声军号，一阵哨声，都会让他们精神百倍，热情倍增。转眼快到了国庆节，他们为了迎接祖国母亲的生日，很快地进入了一个紧张的训练时期。训练时腿要站的直挺挺，保持30分钟，为了达到整齐划一的效果，班长一个一个地纠正动作，短暂的休息后又是更加高难度的训练，“台上一分钟，台下十年功”是一句太合适的话。没有谁是天生的强者，但在部队中，他们何尝不是在汗水中学会了坚持，在训练中学会了坚强，在疼痛中学会了忍耐，在极限下学会了超越自我。白天有阳光陪伴，夜晚有星光映衬，大家累了，就一起唱军歌，好像再难的日子也就那么一天一天的过去了。

武装拉练好似一个神圣的使命萦绕在每个新兵的心中。他说：“那次拉练，好像让他们理解了什么才是真正的军人精神，什么才是团结的战友情深”。那次拉练，所有参与拉练的士兵都要负重几十公斤翻山越岭。整整7天，跨越了山海关附近4个城镇，有时晚上天黑了，没有房屋人家，他们就野外扎营，即使有蚊虫叮咬，即使有蛇虫出没，他们都会顽强的不服输，继续与恶劣的环境作斗争，

第二天，还是会斗志昂扬，整个队伍，虽然环境困苦，但是没有一个人想过退出。山地并不如他们想象的那般好走，尤其是在体力不支的情况下，偶尔有人受伤，大家就轮流背着他走，漫漫长



路，没有一个人掉队，也没有一个人说苦。一些女兵也加入到了拉练中，她们的体力远不如男生，但是班长说，在战场上，没有人会因为性别而同情你的时候，她们保持着毅力，坚定着自己的信心。那次拉练，这群新兵用心领悟着什么是集体，什么是亲如兄弟的战友，什么是同甘共苦、共患难，上了战场可以把生命交给对方的战友。都说铁打的营盘流水的兵，但那日久弥坚的战友情，不会被雨水冲刷，而是沉于海底，情且益坚，情且益深。

两年的时光说长也长，说短也短，时光如白驹过隙，至此不回流。曾经的他们很偏执，觉得自己尽快离开军营，离开这个又苦又累的地方才是正确的，曾经的他们也说过，退伍那天，不会掉一滴眼泪，曾经的他们说坐上回家的那班列车时一定要放一首《好日子》，但是这一切的曾经他们都没有兑现。现实是，他们也会舍不得，他们那些铁骨铮铮的汉子，想到这一次离开，可能终生不再见，可能天涯海角，各奔东西，还是流下了不舍的泪水，还是用力抱了抱班长，细心地整理好自己的被褥，把每个棱角打理的更加整洁。那天离开时，他们一起唱着军歌，车上放着《咱当兵的人》《团结就是力量》……

回到校园的他如航行在辽工大这片书海里的一叶小舟，每天都保持着部队里早起的习惯，并乘起自己的风帆，沿着考研路，远航！他说最难熬的是别人都在



找工作的时候，我们在备战考研，为了这孤注一掷的决定，只能拿出自己12分的热情，幸好，他的努力给予了他最好的回报，现已被沈阳工业大学录取。

在辽宁工业大学，每年都会有大学生进入军营塑造军魂，为了祖国的无限荣光奉献自己的一份力量，两年的练习已让他们对未来充满希望。军营的锤炼使他们更加珍惜校园时光，他们为自己的未来规划，并通过军营的训练收获累累硕果。

（学生记者 薛 刘泽凯 闫秋宏）



第一届大学生职业生涯规划大赛决赛



建立创业实践基地

加强众创空间内涵建设 提升大学生就业创业能力

宝地砺器众创空间是我校将创新创业教育融入于人才培养全过程，打造由实践创新平台、创新创业选育平台、创业孵化平台构成的阶梯式创新创业人才培养体系的重要举措。众创空间建于2016年3月，目前已经升级为国家级众创空间。

众创空间作为学校创新创业选育平台，坚持以创新应用型人才培养为导向，通过整合学校、社会人才和资源优势，搭建以创业教育培训为发展定位的工作空间、网络空间、社交空间和资源共享空间，带动学校创新创业教育与各专业教育深度融合。目前，众创空间正在充分利用社会资源和学校自身优势，积极推进内涵发展。

打造特色教学模式，加强学生就业创业教育示范引领作用。在就业创业实践教育中，众创空间充分整合学校和社会资源，邀请企业家参与到学生就业创业教育中来，实现就业创业理论教学和实践指导的“双师同台”教学模式，并以此建立了“就业创业实践周——企业家走进辽宁工业大学”系列活动，活动已经连续开展两年，共有7000余名学生参与，活动搭建了企业家与大学生面对面交流互动的平台，对大学生树立正确的就业观和创业观具有很强的引领和示范作用。

发挥企业实际项目驱动作用，提升学生就业创业能力。众创空间积极引导各学院借助校友企业等社会资源，校企协同育人。创新创业选育项目坚持用企业实际项目任务驱动的方式进行培育，注重让学生参与企业实际项目运作，对学生进行密切结合专业教育的就业创业实践训练，体验实习就业“前置化”和创业“预孵化”，提升学生的就业创业能力和与企业需求的适配度。

举办各类赛事与社团活动，助力入驻团队实力提升与项目开展。为激发学生创新创业活力，促进学生创新创业成果的有效转化，众创空间举办“创业大赛”、“汇智·创享”系列创业沙龙等活动，使学生通过大赛对项目进行演练操作，通过创业沙龙，搭建入驻团队与企业家、创客的交流平台；与多家企业建立校外创业实践基地，作为入驻团队创业训练和打造团队文化的体验平台，通过赛事和活动切实增强了团队和项目竞争力。目前累计举办大赛、沙龙、路演、培训等活动56场。

众创空间作为学校创新创业人才培养体系的重要一环，不断加强内涵建设，在大学生项目培育孵化、创意交流、培训咨询、沙龙路演、创业指导等专业化服务和创新创业训练内容等方面发挥作用，为学校创新创业人才培养和毕业生就业创业工作提供有力支撑。



“维森杯”辽宁工业大学第一届职场招聘精英大赛



就业创业实践周——校友企业家走进辽宁工业大学



辽宁工业大学创新创业选育项目遴选评审会



辽宁工业大学第二届创业大赛



宝地砺器众创空间入驻团队工作间研讨



汇智·创享系列主题创业沙龙

排版 张丽艳 文字 李苓 图片由招生就业处提供