

携笔从戎诠释“五四”精神 铁血丹心铸就强军之梦 我校举办“纪念五四运动 100 周年”退伍大学生事迹分享会

本报讯 为深入贯彻党的十九大精神，进一步加强新形势下大学生爱国主义教育，增强民族自尊心、自信心，提高矢志不渝献身国防的意识。4月17日晚，我校举办了“青春向党·建功新时代”纪念五四运动100周年退伍大学生事迹分享会。10位讲述人用铿锵有力的话语诉说军旅青春的无悔选择，感人的事迹催人奋进，赢得了在场师生的阵阵掌声。省征兵办主任、省军区动员局局长崔晨，鹰潭军分区副司令员王国英，省军区动员局参谋长张思毅，我校党委书记郭杰志、党委副书记黄士安，宣传部、学工部、校团委等部门负责人及各学院党委书记、学工负责人、学工办主任、团委书记等与800余名学生代表共同参加了分享会。

会上，退伍大学生们分别讲述了自己由一名在校大学

生成长为一名军人的历程，分享了从刚入伍时的青涩转变为部队骨干的不懈努力。激情澎湃的军旅故事，真情实感的嘹亮军歌，激励广大昌航学子敢于有梦、勇于追梦、勤于圆梦，点燃新时代青年参军入伍、强我国防的青春热情。

碧血丹心赴柳营的边防海警廖志丰、付哲文，他们一位在山间，一位在海上；一位是雷达兵，一位是航海兵。山海之间，从南到北，他克服着严重的高原反应，他忍受着难捱的海上颠簸，同样的训练，同样的守护，他们始终以最严格的标准要求自己。即使军旅再苦，他也有召必回。即使面对歹徒，他也毫不畏惧，被砍伤的右手大拇指，是他荣耀的印记。

百炼成钢热血的反恐特战队队员陈余红，眉间的伤

疤，是他当兵的印记；咬牙的坚持，是他执着的无悔。入伍三个月，他被推选为副班长，两次荣获“爱敬习武好战士”称号；作为特战队员，即使腰伤复发，他仍咬牙坚持；下到连队后，他先后受到两次嘉奖并获“优秀义务兵”荣誉称号。

携笔从戎诠释五四精神，铁血丹心铸就强军之梦。分享会的举办，不仅展现了新时代大学生士兵立足本职、矢志强军的优秀风貌，更是弘扬了以爱国主义为核心的伟大民族精神。作为新时代的昌航青年，要忠于祖国、忠于人民，立鸿鹄志、做奋斗者，求真学问、练真本领。平凡的生活锻造不出英雄，艰苦的历练才能孕育伟大，感人事迹将激励着昌航学子为祖国的繁荣富强绽放自己的青春力量。

(文/校团委 李/青金)



“破纪录”！ 我校学子在美国大学生数学建模竞赛中获佳绩

本报讯 近日，由美国数学及其应用联合会主办的美国大学生数学建模竞赛结果揭晓，在我校数学与信息科学学院和创新创业学院的积极组织下，昌航学子获得了一等奖2项和二等奖3项的可喜成绩，打破我校在该项赛事的获奖记录。

今年我校有15支队伍共45人参赛，在张邻老师的悉心指导下，最终有5支队伍共15人获奖：闵梦涛(软件)、温龙慧(软件)、彭宇峰(软件)队和周良(软件)、韩聪(软件)、饶小强(软件)队分别荣获一等奖(Meritorious Winner)；陈亮(航制)、徐进哲(国教)、张伟民(软件)队、谢永浩(信工)、柳专(外院)、万新燕(信工)队和任静宜(测光)、古琳(测光)、姚兵(信工)队分别荣获二等奖(Honorable Mention)。优异成绩的取得离不开同学们的努力奋斗，更离不开老师们的辛勤付出，充分展示了我校学子扎实的专业基础、优秀的综合素质和学校良好的育人环境。

美国大学生数学建模竞赛(MCM/ICM)是唯一的国际性数学建模竞赛，为现今各类数学建模竞赛鼻祖。该比赛开始于1985年，吸引了中国、美国、英国、加拿大、芬兰、爱尔兰、澳大利亚等几十个国家的著名大学代表队参加。国内高校都非常重视该项赛事，该奖项对学生在国内继续深造或申请国外留学都是重要的业绩。本届MCM/ICM在美国东部时间2019年1月24日17:00—1月28日20:00(北京时间2019年1月25日6:00—1月29日9:00)进行，全球有25370支队伍共76110人参赛。赛题内容涉及经济、管理、环境、资源、生态、医学、安全、未来科技等众多领域。竞赛要求三人(本科生)为一组，在四天时间内就指定的问题完成论文撰写，充分考验参赛选手研究问题、解决方案的能力及团队合作精神。

(数学与信息科学学院)

我校举办第十三届航空科技文化节 百名小学生走进昌航开展航空航天科普活动

本报讯 4月22日下午，我校庆祝第四个“中国航天日”暨第十三届航空科技文化节正式拉开帷幕，近百名小学生走进校园，体验了一堂别开生面的科学课——“圆梦蓝天”航空航天科普体验活动。

他们在“天宫开悟”航空航天实景探索之旅中，带上VR眼镜体验“神舟五号”火箭发射实景，探索神秘的宇宙奥秘；在模拟驾驶舱，通过大屏幕操作飞机的起飞降落，体验飞行驾驶乐趣；在航空模拟机舱，跟着空乘姐姐体验空中服务，学习乘机安全知识；在创新创业师生作品展上，参观学校历年获奖创新作品，领略科技知识的魅力……学生们的惊叹声与疑问此起彼伏，充满了对航空航天知识的喜爱与向往。尤其在最后的“航模盛宴”飞行表演中，在航模队学生的操控下，各式无人机频频升空，在空中肆意飞舞，或连续翻转，或急速俯冲，同学们看得目不转睛，校园里不断传来师生们的阵阵掌声与欢呼声。

在航空文化广场，停放着的歼八战斗机、米格-15战斗机、直五等飞机在校园中组成了一道亮丽的航空航天特色文化风景线，师生纷纷拿出手机相机合影留念。

此次“圆梦蓝天”航空航天科普体验活动是我校庆祝第四个“中国航天日”暨第十三届航空科技文化节系列活动之一，旨在增进广大青少年对天空知识的普及、对天空文化的认同，培养青少年航天报国的志向。此外，为进一步传承和弘扬航天精神，培植校园创新文化，我校还将以“科技、科普、文化、公益”为主要内容，以“展、会、赛、秀”等多种活动形式陆续开展“中国航天日”主题升旗仪式、英雄航天员事迹报告会、无人机知识与技能大赛、大学生航空模型锦标赛、航天校园嘉年华等活动。

(校团委)

工程问题，从航空发动机的发展历程、设计方法和思想、航空发动机的结构、航空发动机工程运用中的问题、我国航空发动机的发展现状等方面进行了深入浅出的讲解，课程吸引了大批师生前往观摩。大家纷纷表示，希望这样的行业专家能多多走进我们的课堂。创新的授课形式，增进了大家与专家间的交流，帮助大家深刻领悟到航空发动机专业相关内容，拓宽了知识面，同时更加坚定了报效国家、献身航空国防事业的决心。

接下来，学院将针对其他核心课程陆续开展“行业专家进课堂”活动，同时不断加强与中国航发的联系和交流，着力打造校企深度合作的人才培养模式，继续狠抓教学质量，严控教学管理环节，不断加强人才培养的革新力度。

(飞行器工程学院 吴锦武)

飞行器工程(航空发动机)学院
创新人才培养模式

热血青春强军梦 扬帆奋进七十年 我校举行庆祝海军建军70周年主题教育实践活动

本报讯 4月23日，是中国人民解放军海军建军的日子。在中国人民解放军海军建军70周年之际，我校国防教育学院80余名师生于4月20日上午赴军事主题公园南昌舰开展“热血青春强军梦 扬帆奋进70年”主题教育实践暨“传承·2019 祭英烈”系列活动。活动中，全体师生重温先辈们投身国防保卫祖国的海疆历史，并在南昌舰上通过近距离体验式主题教育接受灵魂洗礼，铸魂励志，增强了军人责任感与使命感。

在登上南昌舰前，党员师生们重温入党誓词“我志愿加入中国共产党，拥护党的纲领，遵守党的章程，履行党员义务，执行党的决定……”整齐嘹亮的声音传遍了整个赣江滨岸，令在场的其他游客肃然起敬。

在讲解员的引导下，师生们秩序井然地穿过浮桥走上南昌舰，陆续参观了舰内大会议室、军官住舱、报房、情报中心、海图室、指挥操作中心等。在“荣耀四十载”历程碑前，师生们纷纷驻足观看，详细了解作为海军首艘回到人民军队诞生地的驱逐舰的产生、发展及退役历程。34个春秋，17万余海里，80多项战备巡逻和演习演练，这一串串数字，无不体现着南昌舰为保卫祖国万里海疆留下的闪光航迹。江海无垠，扬我国威。中国163南昌号导弹驱逐舰泊岸凤凰洲，与赣江大桥相望，也见证了中国海军不断发展壮大的光辉历程。在虚拟作战体验区，士官们切身经历了炮台和信号灯模拟场景。弹药展示库、水兵之家向参观学习者们展现了“亮铁甲，扬军威”的军队风采。在光学基座平台，备战演习的故事让师生们开拓了视野，增长了知识，进一步增强了对国防事业的自豪与敬仰。

活动期间，全体师生还在南昌舰后甲板上进行了升旗仪式，义务为参观游客进行宣讲，最后通过“站岗”结束了这场意义深远的主题教育实践活动。

此次参观南昌舰活动，是加强海军士官生思想政治工作的有效载体，有助于学生进一步树立正确的世界观、人生观和价值观，纯洁入伍动机，提高奉献意识，增强矢志国防、建功立业的决心。学员们纷纷表示要努力学习、刻苦训练，秉承军人意志，响应国家号召，忠诚于党，为实现中国梦强军梦贡献自己的力量。

(文/图 国防教育学院)



榜样的力量！

积累 0.01 的努力去撬动明天

——记2018年“感动昌航”获奖者、土木建筑学院张瑶

●18144105 甄艳青 18144219 周盈盈

编者按：

总有一种精神，令人动容；
总有一种精神，让人钦佩；
总有一种精神，催人奋进……

南昌航空大学2018年“感动昌航”暨“泰豪之星”十佳大学生奖学金评选颁奖典礼落下帷幕，昌航学子们在科技创新、社会实践、道德示范、自强不息、环境保护、自主创业、文艺创作、体育锻炼、志愿服务和国际交流等方面的优秀事迹，犹如一颗颗明珠，光亮闪耀。他们学风创优勇做表率、科技创新彰显风采、社会实践勇于担当、志愿服务无私奉献、国际交流开拓视野、体育锻炼争当第一、自立自强不畏艰辛……全面展现出了新时代昌航学子日新月异、知行合一的精神风貌。

见贤思齐！本报将陆续刊登2018年“感动昌航”暨“泰豪之星”十佳大学生事迹，以此感召全体昌航学子向他们学习、朝他们看齐，使好学上进、文明求实、争创一流、在校蔚然成风，积极营造努力奋进、自律自育的良好校园文化氛围。

端碗刷盘 864 小时赚来学费

2015年6月8日，是张瑶高考结束的日子，还没来得及享受紧张过后的松弛，她就在无菌病房的玻璃前看到了两个月未见的母亲：长发脱尽、面色惨白、身体瘦削，两个月的时间似乎老了十岁——癌症，中晚期，存活率不足百分之十。

疾病悄无声息地压垮了张瑶妈妈的身体，也悄无声息压垮了这个家。看着父亲坚实的臂膀因为抽泣轻轻颤抖，母亲孱弱的身躯在各种仪器下愈发消瘦，张瑶心里充斥着对命运的无力和对死神的恐惧。数次的化疗和放疗几成为压垮这个原本清贫的家的“最后一根稻草”。两个月后，医院的录取通知书如期寄到了张瑶的手中，高昂的治疗费却如万丈深渊，生生阻断了通往大学的旅程。

在原本应该放肆庆祝的夏天里，十八岁的张瑶却只能远离人群，独自背负起自己未来；她去餐厅做了近两个月的服务生。从早上7:30到晚上11:30，一天工作超过16个小时，连轴转动54天，累积工作864个小时，期间高烧达到41度，也没敢请一天假。“因为，于我而言，每一分钱都意味着生命、机会与希望”，生活让张瑶比旁人更早地学会了如何在困难中去寻求突破。

1 餐 1 碗白米饭的困顿生活

新生第一次集会，她自报家门：“我是15111304张瑶，我的大学目标是做土木建学院最优秀的学生！”用这样一番看似“不知天高地厚”的自我宣言，张瑶给自己定下了目标，也让所有人都记住了她。

想要脱颖而出，张瑶用的是最“笨”，却也是最直接的方法：不着寝室地早出晚归，小小的身体背着大书包、大水壶，来回路上步履匆匆，课上坐第一排紧盯老师，课后泡图书馆培训兼职……

大一一年，她活得异常倔强。尽管在老师们的帮助下，张瑶拿到了国家资助，但是于这个贫病交加的家庭来说，仍然只能尽力维持温饱。在同学们讨论去哪里玩的时候，张瑶从不参与，

只默默压缩了一切开支：“当你连下一顿晚餐都不知道如何解决的时候，你没有心思去想今天要不要去逛街，要不要去看电影，要不要去哪里玩。”

那时，张瑶一天的生活费最多只有8块钱，最困难的时候，她一餐只能吃一碗白米饭，哪怕一片青菜叶，都是奢侈。

数十张奖状实现现状突破

物质上的窘迫，越发坚定了张瑶努力突破现状的决心。从迎新晚会到班委竞选，从方阵队训练到主持人大赛，从校运会到班级活动，从社团学习到科技创新，从元旦晚会到考前辅导，从教官预选到建筑文化节，从无偿献血到志愿者活动……她从不放弃每一次学习、锻炼的机会，收获了一沓奖状。

大三下学期，课程繁重、考研临近、时间紧张，凭借着此机会多学一点的想法，张瑶报名参加了结构设计大赛的预选，并顺利进入参赛团队，和另外5名同学一起代表昌航，为江西省第三届大学生结构设计竞赛做准备。近两个月的时间里，实验室成了教室、寝室外，她呆得最多的地方。衣服上、眼镜上、手上每天都是满满的502胶水，双手因摩擦和掉皮而没了了指纹，手上缠着满满的创可贴也必须把模型做好、做精，早上开门就迈向图书馆，实验楼，晚上踩着11点的关门时间进宿舍楼，和衣而睡是常态。最终，他们的项目如愿在竞赛中获奖，为她那一沓奖状再次添了厚重的一页。

以 0.17 分的优势完成逆袭

继续深造，是张瑶入校时便定下的目标，也是她一直努力的一个方向。在最是课程繁重的大三学期末，张瑶意外发现自己在本专业中的绩点排名，比第二名低0.5分。也就是说，这个0.5分的相对差，将使得保研资格与自己失之交臂。

虽然只有0.5分，但是要赶上，难度之大却超乎想象。所有人都说：“孩子，你放弃吧，别说一个月，就算是一年，你也不可能成功。”但，张瑶就是不愿放弃，而是没日没夜地埋头苦学。一个月后，她出乎所有人意料地拿到了0.02分的优势。

为了巩固这0.02分微弱的优势，也为了培养处理实际工程的能力，她准备到江西省煤矿设计院进行为期两个月的毕业实习。可这时，深知保研风险远超考研的身边朋友轮番劝她：“0.02分的优势就等于没有优势，咱就放弃吧，安心考研。”“落后0.5分，所有人都说不可能的时候，我都愿意鼓起勇气去尝试，去争取，现在有了希望了，我更不能放弃。失败了会遗憾，但放弃会后悔。我可以遗憾，但不能后悔。”这个自强的女孩，又一次倔强地选择了自己认定的道路，大步向前，义无反顾。

最后，结局发生了戏剧性却也在意料之中的扭转：张瑶以0.17分的微弱优势拿到了本专业推免外校的资格。

3 校选 1 成功实现 985 保研

向前走了99步，还剩最后1步的张瑶，并没有欣喜若狂，而是平静从容地准备着第二天的面试。因为她知道——漫漫保研路，所谓峰回路转，不过是一场新征程的开始。

被浙江大学拒绝，被东南大学拒绝，被哈工大拒绝……她的面试申请无数次地成了无音讯，但她没有放弃，坚持着。“皇天不负苦心人”，最后，三所高校向她发出了面试函，只是，这三场面试时间相邻，却天南地北。不能放弃任何一次可能成功的机会，张瑶顶着疲惫四处奔波，甚至在被某高校拒绝后“厚着脸皮”要求二次答题。于是，“情理之中”地，她顺利拿到了湖南大学、北京工业大学、河海大学的 Offer，并最终选择了“985”高校——湖南大学继续自己的求学之路。

她说，青春路上，自己没有踟躇独行，因为学院老师和同学们一直在身边默默陪伴。每天披星戴月的生活作息，吵到室友在所难免，姑娘们却从不计较；面对抉择难免犹豫，班长总是耐心鼓励她去尝试；还有老师们，给了她足够的宽容和尊重，让她在一次次尝试中找到最适合自己的成长方式。

“把伤疤揭给别人看，是因为你真的挺过了那段时光”。此时刻站在记者面前的张瑶，白T恤，运动鞋，脑后扎着马尾，看起来与普通的大学女生没有什么两样，但那每天0.01的突破，让她的眼神，透露着超越年龄的坚毅和担当。

“0.99的365次方等于0.03,1的365次方等于1.1,0.1的365次方等于37.8。顺境时，每天自我突破0.01，一年后，我们能收获预期37.8倍的成长；逆境时，每天突破0.01的困难，一年后，再大的难题，也只剩下0.03的能量，不足为惧。”3月28日，南昌航空大学2018年“感动昌航”暨“泰豪之星”十佳大学生奖学金颁奖典礼大会的舞台上，来自土木建筑学院的张瑶用一组简单的数学公式完美概括了自己的大学生活——在Hard生活模式中，顽强向上，四年如一日，每天坚持突破0.01，最终感动了昌航。