

春风化雨育新蕊 老骥伏枥献余热

——记我校爱国主义教育报告团

本报记者 张浩亮



学校为爱国主义教育报告团成员颁发聘书



爱国主义教育报告团作专题报告

核心提示:老干部、老战士、老专家、老教师、老模范等离退休老同志是党和人民的宝贵财富,为充分发挥离退休老同志在大学生思想教育工作中的积极作用,我校聘请具有良好政治素养和专业功底的离退休老同志组成了爱国主义教育报告团,针对性地对大学生进行爱国主义、革命传统教育、学雷锋教育、社会主义核心价值观教育。这些老同志紧跟新时代的脉搏,退而不休洒余热,爱心关爱下一代,身体力行唱响了我校精神文明建设的新旋律。

老青结合新思路 思想引领是关键

10月11日,爱国主义教育报告团工作会议在我校王城校区行政楼116会议室召开,党委宣传部对报告团成立三年来的工作进行总结并给予充分肯定,与会领导为聘任的爱国主义教育报告团成员颁发聘书。会议对报告团成员提出了三点要求:一是要提高政治站位;二是要有光荣感、使命感、责任感;三是要当好榜样,要发扬无私奉献精神。

为充分发挥“五老”在大学生思想政治教育中的积极作用,2016年3月,我校成立了爱国主义教育报告团,聘请了全国爱国拥军模范、全国道德模范乔文娟,洛阳市关工委爱国主义教育团成员李长富和秦大志,我校退休老干部、洛阳市关工委爱国主义教育团成员李亚非、谢建新、吴争奇等七位老同志作为我校首批爱国主义教育报告团成

员。这些老同志虽已退休,但仍心系下一代的成长教育,身体力行唱响了我校精神文明建设的新旋律,将自己的光和热洒在校园,助力大学生的爱国梦、青春梦和成才梦。

爱国主义教育报告团成立以来,以习近平总书记关心下一代工作的主要指示精神为指导,以我校大学生课堂为依托,以开展党史国史军史教育为重点,先后共作报告67场,听课大学生达到1.6万余人。

爱国主义教育报告团在学校宣传部、团委和离退休工作处的支持下,将爱国主义教育宣讲活动同形势政策相结合、与革命传统教育相结合、与道德情操教育相结合,紧紧抓住了关键的时间点,组织了丰富多彩的宣讲教育活动。他们走进教室,贴近班级,面对面与学生分享交流自己的切身经历,以理服人、以情感人,积极探索出了老青结合的爱国主义教育新路子,为我校大学生思想工作注入了活力。

重视节点突特色 创新形式求实效

党的十九大召开期间,报告团成员认真准备宣讲稿,为取得好的效果,增强教育吸引力,他们精心制作ppt投影并不断修改使其日臻完善。去年11月2日,报告团成员谢建新、李亚非分别为材料学院4个班120人、机械学院3个班100人作《学习宣传十九大 放飞青春理想梦》报告,他们利用自己动手精心制作的ppt投影,根据大学生的思想实际,结合自身的奋斗经历,图文并茂地进行讲解,效果很好,受到师生普遍的好评。

今年3月15日,报告团积极配合学校团

委召开学雷锋及纪念洛阳解放70周年座谈会。参加过解放洛阳战斗的老战士于平法做主讲,他从第一次洛阳解放战役的背景、战斗经过、惨烈程度讲起,到以后参加多次剿匪战斗及入党、成长奋斗的经历,最后畅谈了自己学习十九大的深刻体会。他的讲话鲜活生动,震撼人心,激起全场阵阵掌声。对一些同学的提问,他都一一作了解答。

为搞好参军动员,今年5月17日,报告团成员全国拥军模范乔文娟应邀到环化学院作《追梦军营,无悔青春》参军动员报告。“好男儿,当兵去!”是青年人的价值观的体现。“生命里有了当兵的历史,一辈子也不会感到懊悔”。她的报告深深打动着700名大学生的心,是对60多名入伍报名者的精神鼓励。

今年10月11日,由爱国主义教育报告团的李亚非老师作指导,为我校第七期河洛英才班全体学员作《改革开放铸伟绩——谈改革开放四十年》的专题辅导报告。李亚非老师详细介绍了中国在改革开放中的“三个伟大人物、三个伟大历程”,“改革开放取得丰硕科技成果”和“改革开放新的征程”。他强调了党的十九大报告的大会主题:“不忘初心,牢记使命”,告诉同学们,作为学生中的骨干们,就要用党的创新理论武装头脑,推动全党更加自觉地为实现新时代党的历史使命不懈奋斗,明确自己的定位,成长成熟成才,勇担自身职责。

为了增强专题报告效果,取得良好成效,我校爱国主义教育报告团成员积极准备宣讲内容,没有华丽的辞藻和大道理,用最朴实的话语,生动的表达,潜移默化深入到学生的心中,增进了大学生对党的路线、方针政策的理解,增强了大学生的爱国情怀。“报告内容要有针对性,有亮点,避免文件

式、口号式的说教,要以生动的、与学生密切联系的事实、事件,这样才能触动学生的心灵,增强感召力,激发学生内心积极的因素,为大学生留下不可多得的精神财富。”爱国主义教育报告团负责人李亚非告诉记者。

润物无声巧育人 满腔热忱洒余热

灵活新颖的宣讲形式,朴实无华的语言,真挚饱满的情感,是聆听完报告大学生们的共同感受。听完报告会后,一些学生纷纷表示决不辜负先烈期望,一定要抓紧学习,不虚度时光,做一个有理想、有追求、有担当、有作为的大学生。有的学生还写了学习体会,有的积极向党组织递交了入党申请书。这些看似平凡而又普通的事情,却是报告团成员共同努力和用心坚守的结果。

“通过两年来的宣讲,报告团成员消除了‘怕讲不好,怕大学生不喜欢听’的疑虑;改变了以往‘单打一’、‘做一场报告了事’的做法,现在报告团成员都是在为下一次宣讲做准备。知道需要讲啥,怎样讲好,达到什么目的。大家都认为在宣讲的同时,也是一种学习,一种激励,一种提高。”李亚非说。

在报告团宣讲过程中,他们从日常生活中的小事出发,以自己的切身体会和学生们进行沟通和交流,使大家得到心灵上的共鸣。拥军模范乔文娟在讲到自己学雷锋过程中最动人的时候情不自禁声嘶泪下,全场600多名大学生无不为她学雷锋的执着精神所打动。她那为人亲和,思想深刻,执着坚守的精神深深打动每个在座学子的心灵,为他们上了一堂“思想巨人震撼人心之课”。老英雄王钧以自身参加多次战斗的经历告诉年轻党员们传承红色基因的重要性,赢得学生们的阵阵掌声。

“下一步我们要认真总结,充分发挥高校优势,充分发挥市、校爱国主义教育团这一宝贵资源,切实开发好、利用好,做到思想联通、阵地联建、资源联用、优势互补,力求形成更强的教育合力,取得更好的教育效果,努力开创关心下一代工作新局面,为培养合格的接班人发挥我们的光和热。”李亚非说。

TBBD 特别报道

闫凤生:大学生科技创新路上的追梦人

本报记者 田青 丁梓豪



核心提示:闫凤生,我校材料科学与工程学院15级材料成型及控制工程专业学生,中共预备党员,2018年荣获“中国电信奖学金”暨“践行社会主义核心价值观先进个人”。曾获国家发明专利一项、国家实用新型专利一项,第十三届“挑战杯”河南省大学生课外学术科技作品竞赛特等奖一项、二等奖一项、三等奖一项,第十届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖,第十一届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖,两次获得国家励志奖学金。

2018年5月31号,闫凤生在朋友圈发了一条动态。“六月=两个模具课程设计+六门考试+八个实验报告+一篇2000字论文+六级+压轴的手画图纸。”他说,这就是他的日常生活状态。繁忙的课业,三点一线的生活方式对他而言,是一种充实。在求学这条路上他坦然地说:“我觉得自己笨,所以只好笨鸟先飞!”这也许是所有智者在认识到自己不足时对自己戏谑性的自嘲,而这自嘲也恰恰激励着他成就更好的自己。

平台决定高度

牛顿曾说过:“如果说我比别人看的远,那是因为我站在巨人的肩膀上。”对于闫凤生而言,待了4年的创客协会就是他的巨人。2015年9月,从河北到河南,他跨越了黄河,来到了洛阳这片土地。此时的他,也许带着些许的遗憾,但

谁知道四年后,他在洛阳理工学院成就了自己的卓越。当他回顾自己的大学生活时,充满真挚的话语中,饱含着对母校的感激,也蕴涵着对创客协会深深的眷恋。

“大学四年,几乎每周六、周末,我都会呆在创客协会的基地做项目。”这是属于一个标准理科男的“宅”,而在他看来,这种宅是一种生活的常态。闫凤生说:“大一时也跟着同学迷过网游,但一段时间后,深深的空虚感让我意识到做项目才是让我真正快乐的一种方式。”在创客协会的四年之间,从大一时跟着学长、学姐们打打下手,到自己成立科创小组,再到带领团队拿下各种省级、国家级的比赛奖项,他完成了华丽的蜕变。闫凤生说:“如果不是创客协会,我或许就不可能这么早就了解这么多。”在他梦想还没有起飞时,创客协会就给他勾勒了一份宏图。之后的日子里,闫凤生做的就是将梦想建筑于行动的高台。

在与记者谈话中,创客协会是闫凤生谈到最多的字眼。他的每一句言语当中,都饱含着对创客协会的爱。这种爱指点了他,助力了他,更成就了他。

团队决定广度

2016年9月,是闫凤生大二刚开学的日子。此时,全国大学生挑战杯比赛在各地拉开帷幕,在创客协会一年的磨练让闫凤生面对这项“挑战”义无反顾地选择迎难而上。但是,首先摆在他面前的难题就是如何挑选一支强有力的团队,以及如何让每个人都充分发挥其特长。经过慎重的考虑之后,闫凤生与协会内部的几位同学不谋而合。“郭泽宇擅长制图,张天宇负责电控,张昌豪研写报告、郑强和张江威做机械设计。”在结合每个人的专业特长能力和自身兴趣之后,一支强有力的队伍在闫凤生的带领之下正式组建。闫凤生说:“虽然我与他们并非一个专业,但我们每个人都有自己擅长的部分。这个团体缺了谁,都不行!”共同的目标让他们一群年轻的小伙聚集起来,拧成一股绳。之后他们凭借项目《立式高压线异物清除机器人》成功晋级校级、省赛。

闫凤生还说:“在这个过程中感谢创客协会负责指导的朱德荣老师。”无论是技术上还是态度上,榜样性的示范与指点都潜移默化地助力整个团队的发展。闫凤生的专业素养和组织能力得到了更大提升,成长脚步在不断延伸……

知识决定深度

做项目枯燥吗?苦,但苦中透着乐。在这条道路上,闫

凤生也并非走得一帆风顺。除了付出大量的时间和精力之外,还要面对实验过程中出现的任何一个细节的疏漏,而这些细节恰恰是一个项目创新的灵魂之所在。在完成《立式高压线异物清除机器人》初期,闫凤生团队设计的机器人清除异物的主要方式是依靠机械切割,但这种单一的切割方式不仅效率较低而且处障不彻底。除去机械切割方式,化学喷火燃烧和电热丝熔断的方法显得更为高效。但如何启动点火装置,并能有效控制火的大小仍是一个难题,这么久困扰着闫凤生。

“对!利用特斯拉线圈原理理论!”闫凤生说:“我无意中看到实验室有同学利用这种原理制造人工闪电。这场景突然击中了我,让我醍醐灌顶。对啊!可以利用这种原理,将输入端的电压升高放电,产生电火花。”这种利用变压器线圈产生电火花进而使燃气燃烧喷火的方法是机器人完成化学喷火燃烧方式的关键。

从设计机器人的机械结构到电路控制、行进越障方式到清除异物的方式上,闫凤生参与并见证着作品的成熟。扎实的专业知识使得闫凤生将理论联系到实践的过程显得很容易。

梦想引领未来

来自团队的张昌豪在回忆设计《立式高压线异物清除机器人》项目的日子时,给记者描述了这样一种场景:“实验室是简陋的,制作的过程中多次需要用到钻床、车床。有时会因小零件的锋利而受伤,也有时候一遍遍繁琐的实验让我们濒临崩溃,但是最后我们都坚持下来了。闫凤生作为项目负责人,承担了许多,很有担当,为他竖起大拇指!”这就是闫凤生的态度,为了梦想义无反顾地选择默默承担一切。

记者好奇地问:“无论是你设计并负责的《立式高压线异物清除机器人》,还是你参加3D大赛的三维模型《酶标板快速清理机》,设计它们的初衷在哪儿?”“腼腆的他低下了头笑了:‘便捷我们的生活,才是科技创新的力量!’他的眼中,透露着一种要完成自己使命与责任的坚毅。他说:‘希望有朝一日自己能独立设计出一个项目,投入市场,便捷人们的生活。’”



玖运国际企业研发中心在我校揭牌

本报讯 10月12日,我校与河南玖运国际贸易集团公司在计算机与信息工程学院举行了玖运国际企业研发中心揭牌仪式。副校长王晓峰、河南玖运国际贸易集团公司董事长朱峰现,计算机与信息工程学院党政负责人等出席了活动。

王晓峰代表学校对研发中心的挂牌表示热烈祝贺,对校企合作工作给予充分肯定,并对研发中心的建设提出了指导意见,希望以此为契机,实现校企共赢。

朱峰现对深化校企合作充满信心,希望双方以培养专业技能人才为目标,遵循“需求产生合作,合作带来共赢”的合作机制,建立长期、紧密的合作关系。

校企双方还围绕人才培养体系、教学资源开发、实训基地建设等进行深入交流。

(刘方)



玖运国际企业研发中心揭牌仪式

香港理工大学朱志瑜教授:学术论文写作

本报讯 10月9日,香港理工大学教授、博士生导师、博士后合作导师朱志瑜教授应邀赴我校参加第二十三期“洛阳理工外语沙龙”,为外国语学院师生作了题为“学术论文写作”的报告。

朱教授首先强调了学术论文的目的是把学到的语言学理论、文学、翻译研究理论、研究方法真正应用到研究实践当中,解决(学术/理论)问题。之后朱教授从论文的基本要求谈起,详细阐释了如何进行研究方法的描述、比较模式的选择,如何处理数据、解读、解释等论文写作中的关键问题。最后,朱教授耐心解答老师们在论文写作中遇到的困惑以及如何更好地指导学生进行论文写作。

学术论文写作是衡量高校师生学术水平和科研能力的重要标志。此次沙龙为我院师生在学术论文写作方面提供了新的方法和思路。

(蒋珏)



香港理工大学教授朱志瑜作学术报告

我校学生在“第七届全国大学生金相技能大赛”中获佳绩

本报讯 近日,由教育部高等学校材料类专业教指委主办的第七届“徕卡杯”全国大学生金相技能大赛在西北工业大学、西安理工大学举行。本届大赛吸引了包括清华大学、国防科技大学、浙江大学、上海交通大学、北京科技大学、北京理工大学等210所高校的近1200名师生参加。

经过紧张激烈的初赛,材料科学与工程学院学生刘苏行、申贵亮成功闯入决赛,最终分获第七届“徕卡杯”全国大学生金相技能大赛二等奖;安俊超、李豪荣获“优秀指导教师”奖。为备战此次比赛,我校从3月份开始筹备、报名,经过校内预选赛和省赛的层层选拔,最终选出3名同学代表我校参加全国大学生金相技能大赛。

此次大赛是材料学院在示范校建设、应用型人才培养方面的成果体现,达到了“以赛促教、以赛促学、以赛促改”的目的,展示了洛理学子的风采。

(安俊超)



我校学生在第七届全国大学生金相技能大赛中获佳绩

洛阳众创空间联盟2018年会在我校举行

本报讯 10月12日,“洛阳众创空间联盟2018年会”在王城校区创新大厦成功举办。洛阳市科技局局长任常山、洛阳市发改委高新产业科科长罗照平、洛阳市科技局高新科副科长刘汇洋出席年会,省科技企业孵化器评审专家、黄淮学院创新创业学院院长薛凡,洛阳市30余家众创空间负责人参加此次年会。

刘汇洋、罗照平对洛阳众创空间联盟2018年年会的召开表示祝贺,薛凡以《高校众创空间的系统设计与建设要点》为题作专题报告,任常山以《当前的经济形势与众创空间发展》为题作专题报告。与会众创空间负责人分别对各自众创空间的运营及发展前景进行沟通交流。

我校大学科技园作为联盟会长单位表示,联盟将围绕如何建立有效的机制与平台,如何服务好联盟成员、如何更高效的提高联盟的工作效果,期待与众创联盟的各单位整合资源,形成合力,共同为推动洛阳双创事业发展贡献力量。

(雷南俊)