

强军实践让精英梦翔

解放军信息工程大学某研究生队追梦的故事

□ 臧俊炎 殿小龙

这是一个精英荟萃的团队,他们中有自主研发某款“中华芯”的骨干,被誉为“华芯极客”,他们中有挑起某信息安全系列装备研发生产重担的主力,为信息边疆筑起一道道“铜墙铁壁”。他们是一群矢志信息强军的年轻追梦人,更是一群追求卓越的忠诚卫士。

在强军实践中扬帆

“精英梦翔!”在七队新学员入队仪式上,初来乍到的杨宇航心头一热,只见欢迎展板上写道:“中国梦、强军梦,最坚实的依托是我们年轻学子的精英梦,这里是你们精英梦翔的起点!”

“精英梦翔”是七队创建的思想教育品牌,也是学员成长成才目标。“自己励志考上研究生,不就是想成为出类拔萃的军中精英吗?”杨宇航对研究生生活聊时无阻。

杨宇航的班长是一名本专业的博士学员,原来队里为了“让新生”少走弯路,打好基础,早日参加科研学术活动,投身强军实践,任命博士担任班长,让他们全面发挥传帮带作用。

不仅如此,曾熟悉的班委会也“升级换代”了。“这既是一个汇报交流的平台,也是提升综合能力的实践阵地。”博士班长侃侃而谈,“我们将以此开展演讲辩论、读书交流、精品讲坛、学术论坛等常态化活动,有力提升每一个人的强军实践能力。”

瞬间,杨宇航的梦已启航,心已飞扬,

梦已启航。惊喜不断,惊奇不已。博士班长告诉他,七队是一个人人逐浪追梦、追求卓越的梦之队——

一个都不能少

有灵魂、有本事、有血性、有品德,这“四有”像灯塔一样,点亮了这群学员的追梦目标,也诠释着他们精英梦的时代内涵。在建队育人观念上不能有“时差”,在强队兴队本领上不能有“落差”,队干部感受到前所未有的压力与动力。

以上率下,强基固本,与学员共同成长。队干部迅速行动起来,以“精英梦翔”品牌为平台,围绕“四有”构建路线图,着力培养全体同志的忠诚基因、红色基因、战斗基因、法治基因、文化基因、创新基因、品德基因,他们美其名曰:实施“路线图”,绘制“基因谱”。

杨宇航这才明白,原来博士班长们大有来头,他们是梦之队的领航者。一石激起千层浪。这项改革成果获得全军学位与研究生教育研讨会二等奖,是全军院校唯一获奖的学员队,七队作为唯一的学员队代表应邀参加了会议。

“路线图”在以杨宇航意想不到的节奏,有序有力地推进。让杨宇航颇感压力的事还有很多。学期伊始,队里就要求每个学员明确具体的强军实践目标。期中大检查,每个学员上台

“晒晒”进展情况。期末大盘点,每人列出本学期完成的“十件大事”,公开展览交流。更让他意外的是日常管理严格,队干部的口头禅就是“博士硕士都是战士”。学员一旦有作风松懈苗头、违纪现象,首先进队“条令学习班”,及时正风肃纪。“虽是研究生队,但其令行禁止、雷厉风行的作风不亚于本科生,这是战斗精神、军人血性的根本所在。”学院领导为他们“点赞”。

永远在胸中激荡

“精英展翼,执梦翱翔。他是某款‘中华芯’的主研人员之一,被誉为‘华芯极客’。他也是七队的一名博士班长,在打造精英团队中,实现自身素质的全面跃升,他就是‘精英梦翔’之星常忠祥!”

这是2014年度“精英梦翔”之星颁奖典礼上,获奖者常忠祥博士的颁奖词。举行“精英梦翔”之星颁奖典礼,是该队的年度大戏,极大地调动了全体学员的追梦圆梦热情。

雷程出生于一个红色家庭,爷爷是抗日游击队老战士,父亲是一名新时期老军医。他说:“红色基因使我始终把自己看成一名革命战士,我的精英梦就是永远踏着前辈的足迹,做新一代革命军人。”

他研一就主动参与国家重大课题研究,作为某装备研发主力参加总部组织的跨战区重大演练,亲身体验了强军实践的巨大魅力。追梦的脚步急速向前。在2013年、

军事资讯

第二炮兵某部

专业教员队伍过得硬叫得响

科技日报讯(陈仁海)早上8点整,第二炮兵某部4个连队的通风专业人员分别准时来到七连俱乐部,开始了每天的专业学习。讲台上,一名二级军士长打开电脑,开始讲解通风阀部件安装知识,大家在台下认真的边听边记。这名二级军士长名叫何先明,战士们都尊敬地喊他“何工”。

今年是何先明来到部队的第21个年头,在他的军旅生涯里,一共参加了23项工程,当过班组长、工长、技术员的他,如今又有新身份——“专业教员”。去年,他在单位组织的专业教员选拔中获得了教学资格证,成为专业教员队伍的一员。

先过资格认证关,是成为教员的“硬指

标”。过去个别技术员“照本宣科”式的教学,曾备受诟病。为此,该部着力加强教员队伍,采取理论考核和实践教学的方式,组织各层次官兵代表听课评审,并提名党委研究,为教员定岗定位。去年,共有26名技术骨干经过层层遴选获得教学资格证书。同时,该部着力抓好专业教员的继续培养,安排参与部队重大施工训练、比武竞赛,轮流安排到部队院校、地方厂家学习。通过多渠道提升整体素质,一支“过得硬、叫得响”的专业教员队伍逐步壮大。笔者了解到,截至目前,在该部分队的3个点位上,15名专业教员同时对近千名战士展开培训,反响良好。

沙场春点兵 目标反恐队



近日,武警广东边防机动支队300名新兵拳风虎虎、百步穿杨、摸爬滚打,决战30名靶,作为新血液注入该支队尖刀部队——反恐中队。 廖键 黄俊翔摄影报道

机关校尉亮相体能训练场



近日,百名武警校尉亮相体能训练场上,成为被考对象。这是武警广东边防总队第六支队机关落实战斗力标准,开展强军训练的一个缩影。 李建帆 陆才兴摄影报道

第二炮兵某旅 风气监督员促作风转变

科技日报讯(王安民 王鑫)3月初,第二炮兵某旅23名基层风气监督员的一叠工作日志,在政工网和电子屏上一公布,大家对日志上详实的内容心服口服,普遍叫好。

今年以来,为进一步加大群众参与力度,提升基层风气建设质量,经过本人申请、基层推荐、政治审查和业务培训等几道关口,该旅在基层官兵中确定了23名作风优良、素质过硬的基层“风气监督员”,负责对旅内热点敏感事务进行全程监督,及时向旅党委提出违反禁令法规和损害官兵利益的现象和问题。笔者翻开风气监督员日志,热点敏感事务的实施办法一目了然:选学培训、干部调整、大项物资采购招投标、工

程建设经费使用情况等事关官兵切身利益的问题,都作了详细规定,而且对干部晋职工作进度、士官选取结果反馈等信息,也都有详细的记载。同时,该旅制定了《风气监督工作制度》《风气监督员职责》和《官兵绿色交往行为规范》,并对风气监督工作如何开展、风气监督员如何发挥作用,提出了具体要求。

该旅“风气监督员”、三连器材保管员吴元水在日志中写到:列席干部工作检查的会议,给我一个感觉:这是一个干部从选拔到任用,要经历这么多环节考察、考核、考验,每一个环节都踏踏实实地完成,这样选出来的干部让我们战士真服气。

武警广西总队钦州支队 贴近实战提高部队战斗力

科技日报讯(陈海涛 李再军)一天雨夜,武警广西总队钦州支队组织一场以劫持人质事件为背景的反恐演练,当支队首长定下决心,部队迅速展开行动,狙击手却因光线太暗,将“人质”击伤,结果吃了“败仗”。

支队重新组织部队全面进行复训补训。他们对机动分队着重进行敌(社)情分析判断、战法研究、定下处置决心等为主要内容的战术作业和“两官”编组作业训练;对执勤分队以处置在押犯逃跑综合情况为背景,采取作业想定、情况诱导、分段作业等形式,对方案演练、情况处置等内容进行实战化训练,使官兵们学会了情况处置的

方法和手段,提高了情况判断能力和应急处置能力。同时,支队还把官兵拉到生疏地域和恶劣环境中,设置各种难题险局,练机动、练对抗,以实战锤炼部队打赢能力。为保证训练质量的落实,支队按照训练大纲要求实施目标管理,用质量调节控制训练进程。建立健全了检查通报制度,成立训练督查组,对参训率、干部跟班作业、训练制度等情况进行全天候检查,对未按训练单位的单位和个人,发现一个制止一个、通报一个,使部队训练质量不断提高。去年接受总队年终考核时,对上级抽考的13个课目,93%的官兵成绩达到良好以上。

广州军区某部 编发《官兵承诺书》方便官兵

科技日报讯(田维虎 程振豪 张建鸣)连日来,广州军区某部对照依法治军、从严治军要求,清理了一批患有其表、华而不实的“成规陋习”。其中,取缔以往铺天盖地的各类承诺书,用一本巴掌大的《官兵承诺书》取而代之,得到基层官兵纷纷点赞。

今年年初,该部在进行新年度工作筹划时,基层单位和官兵个人签订的各类“承诺书”有12份之多,《保密安全承诺书》《安全承诺书》《军事训练承诺书》等“制式”承诺让人眼花缭乱,但究竟效果如何?经统计发现,去年一年来违规违纪的

现象不见减少,承诺书并不是各项工作的“保险丝”。“这承诺、那承诺,究竟承诺了啥?”陈政委在党委会上一针见血地指出。写下承诺书不兑现,立下军令状不落实,一切都等于零,必须要让官兵的承诺落地生根。“既然是承诺书,官兵当然最有发言权。”很快,该部在基层官兵中进行了“我的承诺我兑现”为题的专题讨论,并取缔以往“公文式”承诺,让官兵理清思想偏差,自己动笔写下承诺。

“官兵自己写承诺书,不仅能够提高约束警示作用,也能让管理者从中摸到他们的思想盲区。”勤务汽车连连长李洪斌说。

为强军梦注入磅礴正能量

装工院举办“追寻抗战精神 做新一代革命军人”活动纪实

□ 张校荣 王语 通讯员 李飞

适逢抗日战争暨世界反法西斯战争胜利70周年,为了让学员缅怀在争取民族独立和自由过程中英勇献身的英烈,大力弘扬以爱国主义为核心的伟大民族精神,装甲兵工程学院党委决定利用寒假的契机,在教员、学员中广泛开展“追寻抗战精神,做新一代革命军人”寒假社会实践活动。

近日,该院4000余名师生累计探访了201个抗战遗址、访问了106名抗战老兵和军烈属,撰写调研报告2700余篇。师生们在读书辅导、实地探寻、撰写心得和调研报告过程中,从全民族艰苦卓绝的伟大抗战中汲取了精神力量,有效地激发了军校学子献身强军实践的使命感责任感。

将民族之殇烙进脑海

“抗日战争的胜利,谱写了中华民族不屈不挠抵抗外来侵略的壮丽史诗,结束了近代以来中国遭受列强侵略的屈辱历史……”这是政治教员董翔彤在假前为挂钩的四旅三营作临别动员的情景。

实践活动开展后,军政教研部28名政治教员深入班排精心辅导,解读习主席纪念抗战爆发77周年和南京大屠杀的讲话精神,帮助学员网上搜索家乡附近的抗日遗址及抗日典故,查看相关研究文献等背景资料,推荐相关书目及影视剧,教唱《黄河大合唱》等歌曲,与同学们一起商讨探寻“路线图”。师生同籍的全程帮扶,就近组队进行调研走访。学员旅、研究生大队利

用各种时机层层动员,教研室抓住辅导这一中心环节,机关注重顶层设计和高起点谋划,三方形成良性互动,凝神聚力,想方设法将活动落到实处,真正让每一名学员行动起来,汇入探访的洪流之中,长城内外、大江南北处处都成了寻觅民族抗击外侮“基因”的大课堂。

为了确保参观长沙会战遗址不走过场,廖若飞这名来自湘籍的学员成了这一会战的“研究专家”,他利用休息时间一头钻进图书馆,查阅《血洒汨罗江:长沙会战》《中日长沙会战纪实》等相关书籍,从而为有准备、有目的进行走访调研打下坚实基础。

把不屈的抗战精神铭刻于心

抗战的硝烟早已散尽,但那一个曾经与侵略者誓死斗争的英烈先辈,依然活在中华儿女的心中;那一个个可歌可泣的感人故事,依然为人传颂;那一个个勇赴国难、感天动地的悲壮瞬间,又一次清晰地定格在官兵的心灵深处。

教员白鹏举带着5名东北籍的学员来到杨靖宇将军的殉难地蒙江县。林海雪原无言地诉说着东北抗联战士“渴了吃冰雪,饿了吃树皮”烽火岁月中最震撼人心的一幕。杨靖宇将军孤身一人与数万日军周旋昼夜,最终以殉国!日军解剖他的遗体时发现,胃中只有尚未消化的棉絮和草根,一粒粮食都没有!无疑是崇高的理想信念和不屈的民族精神赋予这位民族英雄以钢铁般的意志!

北京籍学员广昊等6人来到全民族抗战爆发地——卢沟桥,抚摸着城墙上斑驳的弹痕,耳边依然回荡着抗战将士浴血冲锋的喊杀声;赛晋焘等5名滇籍学员来到云南腾冲,面对鳞次栉比的远征军烈士坟墓,重温历时127天打通国际援华“大动脉”的壮举;冀籍任亮宇走访河北省易县狼牙山,重温五壮士为国牺牲的悲壮故事……一旅周振兴来到河北保定的冉庄,感受地道战的魅力;二旅赵杨拜谒铁道游击队的故乡——微山湖;三旅郭伟峰探访“水上雁翎队”的大本营——白洋淀……

从白山黑水到彩云之南,从山东台儿庄到革命圣地陕西延安,都留下了学员们探访的足迹和身影。探访中,学员们面对数百将士未能在正面战场挡住日军的疯狂进攻而扼腕叹息;面对平型关大捷和台儿庄大捷,他们扬眉吐气;面对中国军民筑成的血肉长城,并最终战胜日寇,他们欢呼雀跃。学员们在祖国大地的抗战遗址中追寻抗战精神,将一幅幅珍贵的历史场景铭刻于心,将先烈们的正能量带回了校园。

“从甲午之殇到‘九一八’事变,从卢沟桥的隆隆炮声到南京惨绝人寰的大屠杀,为什么中国军队屡战屡败?其中一条重要的原因就是军备松驰。我们以史为鉴,牢记强军目标,积极投身国防现代化建设,铸就打赢信息化战争的钢铁长城。”该院徐航院长如是说。

将爱国之情转化为强军之行

“我认为,政府应该加强对抗战老兵的抚恤力度。”《“一带一路”战略规划之我见》……赵亮宇和吉星星等学员在校园里发的微博引得大家纷纷点赞,转发过千。寒假归校,丰富多彩的生动展示,一时成为了校园文化的“主旋律”。

一摞摞沉甸甸的调研报告、一幅幅参观抗战遗址的照片、一次次震撼心灵的演讲报告、一场场生动形象的再现演出……军校学子用脚踏实地的探访、真切灼见的意见建议等方式,彰显了他们的家国情怀和责任担当。

忘记历史就意味着背叛。长期以来,日本右翼势力一再否认甚至美化侵略历史,公然参拜靖国神社,一意孤行企图通过修改宪法,解禁集体自卫权,这是对历史真相和公理正义的公然蔑视,是对战后国际秩序的蓄意破坏,更是对千万抗战英烈浴血奋战成果的挑衅和颠覆。作为新时期军校学子,我们应该从民族抗战史中汲取精神力量,自觉用抗战精神激励强军斗志,献身强军实践,决不允许历史悲剧重演。该院政委祁亚虎介绍说,此次社会实践活动拓宽了主题教育的载体,架起了历史与现实、理论与实践、知与行的桥梁,为培养堪当强国重任的有灵魂、有本事、有血性、有品德的新一代革命军人提供了重要抓手。

立起院校科研的战斗力标准

工程兵学院聚焦能打打仗推动科研工作转型

□ 周海保 李晓峰

“野战指挥所新‘三防’技术研究”荣获国家科技进步二等奖,“水下安全检测与目标处置系统”荣获军队科技进步一等奖,“反爆炸恐怖排爆技术及训练系统综合研究”荣获军队科技进步一等奖,“军人心理训练系统研究”荣获军队科技进步一等奖……近年来,工程兵学院坚持面向部队抓科研,面向战场做课题,无论是学院科研现场,还是部队训练场上以及装备技术试验论证一线,放眼之处,尽是学院科研团队与部队科研骨干团结协作、集智攻关、敢打硬仗、勇攀高峰的喜人景象,并取得一大批通过部队演训实践检验的骄人成果。

校准主攻方向

“院校科研要打中战斗力建设的‘十环’,就必须重视以课题立项这个‘最初一公里’抓起,坚决剔除那些闭门造车、隔靴搔痒式的课题。”学院院长秦伯凯介绍,“这样才能提高科研的性价比,节省出人力、物力集中在提高战斗力的关键问题上。”

得益于这种鲜明导向的倒逼,近几年“挎包教员”成为学院风景,一有演训活动,包一拎直奔部队,去得勤的教员也是课题立项数量多、层次高的教员。地雷爆破专

家徐建华教授1年内两上高原,3项课题获得全军军事科研课题立项;作战工程保障专家周春生教授先后参加对12支团以上部队的考核,梳理出“一体化联合作战工程装备体系优化”等5项前沿课题;工程装备专家刘安教授定点联系某机步师工兵分队,参加驻训两次,电话往来30多次,由此产生“新型轮式工程装备维修保障研究”等一批针对实战化训练重难点的课题。

联合研究联合转化

工程装备教研室教授沈云峰负责的“四型破障车故障数据分析与维修方案研究”通过了总部组织的课题鉴定,课题组成员有第1集团军某团营长盛长福,这已是沈教授与该部队科研骨干的第2次合作,此前联合完成的“某型工程装备作战运用”课题还获得了军队科技进步奖。

盛长福营长是学院建立的“部队专家库”专家,2012年以来直接参与了学院多项科研活动,在课题中承担研究边转化,开展试验试用、完善性能测试等任务。目前,学院“部队专家库”中已有67位入库专家,全部是部队一线科研骨干或优秀教练员,既有军官,也有士官。

为了增加对部队的吸引力,学院完善科研资源库,将专家资源、在研课题、科研成果等数据分类入库,与部队共享;让部队送学员带着现实问题入学,集智攻关帮助解决;搭建作战模拟仿真、工程装备试验运用、作战工程保障数据资源等各类高层次科研平台,提升自身科研实力。这些举措经过几年实践,起到明显的集聚效应。比如,学院投入巨资打造了先进的工程装备作战运用试验中心,16种型号装备科研样机先后进入中心进行部队试验,吸引了20余支工程兵部队主动选派官兵来院参试,既高质量完成试验任务,又为部队培养了数十名训练研究骨干。

近3年,学院与部队联合完成的作战训练、装备建设、地雷履约等方面的16部研究报告,43项研究成果被总部采纳,并连续获得国家科技进步二等奖、军队科技进步一等奖等高层级奖励。2013年,学院与7个集团军和南海舰队所属部队分别开展战法创新联合攻关,许多课题在承担研究边转化,课题还未结题,研究成果就已在部队演训中运用,与成都军区第13集团军联合开展的阵地防护、联合破障等4项战法创新课题在军区演习中应用检验,与海军某部队联合开展的战法创新成

果在全军战法创新成果展上进行了展示。

成果分段转化

为了增强学员与练兵打仗能力素质间的契合度,学院坚持把科研成果先向教学转化。在《科研成果转化管理办法》中,学院规定科研成果先运用于教学才能参加评奖,这一措施收效明显,近年来学院完成的220余项研究成果都在评奖前进入了教学。2013年以来,学院承担了多种型号新型装备部队试验任务,自去年11月底,4种新型装备的部队试验报告、组训教案、书籍教程、多媒体教程一体出笼,进入了最近班次的教学。

近年来,把科研成果分段进入教学成为学院教员的自觉意识。课题调研阶段,向学员介绍了解到的部队装备训练动态信息;立项阶段,向学员介绍课题的战场需求和整体框架,启发学员思考解决办法;中期检查,部队应用阶段,向学员介绍课题的关键成果;鉴定阶段,鉴定提交材料的同时形成成果进入教学的初步讲稿。前不久,“轮式综合扫雷车维修保障训练系统”等11项成果刚刚通过鉴定,相关教研室就拿到了成果相关材料,多媒体演示光盘,课题鉴定会也成为了科研成果正式进入教学的准备会。