

“我们的任务是过河,但是没有桥或没有船就不能过。不解决桥或船的问题,过河就是一句空话。”对学习来说,只有解决“桥和船的问题”,懂得“怎样学习”,才能确保学有所成。

# 学习“怎样学习”

姚立 张凤强

## 读者论苑

当今时代,学习显得愈发重要,对军人来说更是如此。因为,未来制胜的优势就是比对手更善于学习。毛泽东同志曾指出:“我们的任务是过河,但是没有桥或没有船就不能过。不解决桥或船的问题,过河就是一句空话。”对学习来说,只有解决了“桥和船的问题”,懂得“怎样学习”,才能确保学有所成。

一提到学习,有的官兵会认为只是政治理论学习,从而忽视钻研军事理论的意识;有的官兵习惯于碎片化学习,学习的系统性、全面性不够;有的官兵只愿学习内容本身,忽视学习方式上的创新。学习方法对了事半功倍,学习方法不对事倍功半,关键要把学习方法搞科学,即解决“怎样学习”的问题。

“学什么”是方向。要有“大学习”观念。如今,知识更新太快,学界流行的“知识折旧律”显示:一年不学习,你所拥有的全部知识就会折旧80%。因此学习的接触面要广,要不间断为自己“充电”,力争多接触新鲜知识,保证知识水平与时代同频共振。当然学就要把该学的内容学完整、知识学深入、问题研究透,真正从中汲取营养;要有的放矢地学。不论学什么,要根据自身实际选择内容,即“干什么学什么,缺什么补什么”,积极向书本学习、向实践学习;要有主攻方向。军人作为一种特殊的职业,有特定的学习主攻方向,政治理论、军事学、科技,补齐能力所需、岗位急需、打仗必需的知识本领,扎扎实实打牢理论基础。

“如何学”是途径。在飞行领域,有一种训练方法叫“罐装决定”,指的是在飞行前把空中可能发生特情的现象、原因和处置方案研究透彻,了然于胸。“罐

装决定”储存越多,飞行员处置特情时就会越果断准确。学习中,我们也应对重要内容进行筛选、管理、积累,“输入”大脑进行存储,才能在需要之时快速“输出”,成为解决问题的“处理器”。当然,信息碎片化时代,大脑的“罐装决定”不可能像电脑那样容纳所有的知识体系,一次性充电也不可能受用终生。学习不是阅读几本学习资料、参加几次讲座、发表几篇文章就能完成的。知识更新日新月异,“吃老本”注定要“走老路”,我们应不断反思,转变观念,管理好学习内容和学习方法,成为一名终生学习者。少数官兵可能受文化程度、知识阅历、理论水平等条件制约,学习起来很吃力,此时就要有“啃”的劲头,善于一点点攻破,一点点消化,多借助当前网络学习共享的便利,多种途径深化理解,要相信任何学习只要认真对待,总能找到攻破的方法,难的是养成学习的好习惯。也有的官兵由于训练时间紧、任务重,

学习时间难保证,这时就要善于管理好学习时间,制订学习计划,提高学习效率,多一些见缝插针式地学习,保证学习时间,任务硬性落实。当然,学习也不能局限于某种形式方法,要根据自己的兴趣爱好和实际情况“量体裁衣”,真学实学,让好形式产生好效果。

“怎么用”是保证。学习的落脚点,最终要体现在运用上,形成良好的“闭环回路”。要善于用学习解决实际问题,结合问题学、针对问题改,用知识弥补认识水平上的不足、专业岗位上的弱项、能力素质上的短板。要防止学习与实践“两张皮”,要在“学习到实践,再学习,再实践”这样一个过程中,把学习向实践转化,提高学习的实用性。

军人是未来战争的思考者、提问者、跋涉者。军人学习的最终目的,是要摸清打赢的清晰脉络和正确方向,在学习中不断提高谋战思维、打仗方法、战斗能力,用学习力提升战斗力。

# 秀一秀我的“学习经”

——分享陆军第72集团军几位“学习达人”的学习方法

## 做好“零存”才能“整取”

某防空旅导弹发射连下士 次仁扎西

“零存整取”,是一种银行的储蓄类型,但我觉得用来比喻一种学习方法也很合适,就是碎片化学习。可能有人会说,这种方法一点也不新鲜,但我认为,只要管用就有分享的必要,我就是“零存整取”学习的受益者。

我是一名来自四川大凉山的藏族战士。入伍4年多,我从最初的汉语“小白”,到如今被选为旅“蒲公英宣讲小分队”成员,赴各营连宣讲习主席系列重要讲话精神,我取得这样的进步?我的诀窍就是:用好碎片化时间和碎片化资源,积少成多合理规划,实现自己的能力升级。

在基层连队,虽然训练任务较重,能够进行学习的大块时间很少,但零碎时间还是比较多的,如饭后半小时、晚上熄灯前和训练间隙等。汉字基础弱是我与战友交流的最大障碍,为此我就随身携带一本汉语小字典,一有空就拿出来翻一翻,利用点滴时间进行背记,逐步提高词汇量。就这样,每天学习二三十个字,不到半年我就攻克了“语言关”。

连队主官见我进步很快,鼓励我加强创新理论学习。于是每天的读报时间,我就对着《解放军报》逐字逐句进行念诵学习。此外,晚上熄灯后我都会来到学习室加班,学习习主席系列重要讲话精神,并把理论重点制成小册子随身携带,在训练间隙拿出来琢磨品读。

我常告诫自己:不要小瞧短短数十分钟的碎片化时间和零碎的学习内容,只有合理做好“零存”,每天挤出时间积累知识,才有以后把知识“整取”化为精神财富的可能。



## 只看好懂的书等于没读书

某工程防化旅防化一连中士 车林浩

“看书只看标题,阅读只读信息”的“浅阅读”,成为新媒体时代不少人的阅读习惯。但是,如果没有静下心来阅读边琢磨,浏览再多的信息也只是“蜻蜓点水”,难以在头脑中留下印记,就像作家王蒙说的那样:“浏览不等于阅读,更不等于苦读、攻读、精读;信息不等于学问,更不等于见识、智慧与品质。”

当兵5年,我干过4个岗位,从喷漆、淋浴、侦察再到核观测,我的能力素质恐慌日渐突出。为了尽快掌握专业技能,我几乎把所有空闲时间都用来学习专业知识,反复研读装备说明

书,翻看各类教材。一方面,我养成了每天至少抽出2-3个小时来读书的习惯,用制度化的措施推进学习常态化、长效化;另一方面,每当遇到不懂的地方,我就用随身携带的小本记下来,然后通过查阅资料、向技术骨干或装备厂家技术人员请教等方式逐一弄懂,不留死角。我还订阅了几种军事刊物,以便更多了解国内外核生化专业发展新知识新动向,不断拓展学习内容。通过“深阅读”的学习积累,我的专业技能不断提高,多次在比武考核中摘金夺银。

有位主持人说过:只看好懂的书等于没读书。我觉得,重思考、细品读的“深阅读”在获取知识、掌握方法、提高本领方面具有不可比拟的优势,所以要坚守传统的系统性阅读方式,把读书写作作为获取知识、提高能力的首要方式。

## 分解目标是一种智慧

某旅指挥保障连上士 雷满

一位著名的马拉松选手,用“凭智慧战胜对手”来总结自己的获胜经验。原来,每次比赛前,他都要把比赛线路仔细观察一遍,把沿途比较醒目的标志物记下来。“比赛开始后,我就全力向第一个目标跑去,到达后又尽力以同样的速度向第二个目标跑去。这样40多公里的比赛就被我分解成数段跑完了。”

这样的经验,我是感同身受的。我入伍10年,新兵下连1年后被抽调当了6年多的营房管修员,后来被选拔参加“九三阅兵”,回到单位后又到指挥站当班长,去年在改革中调岗至有线班担任班长。尽管多次换岗,但我在每个岗位都干得有声有色。这一切,靠的就是我学习的“智慧”。

其实,刚当营房管修员那会儿,我连最基本的水电常识都不懂。为了尽快上岗,我从最基本的门锁更换、水管疏通做起,之后再研究线路铺设、水电故障排除等具有较高难度的科目;阅兵选拔期间,面对高强度的队列训练,我没有好高骛远,而是紧密结合训练计划,从转体到徒手行进再到持枪行进,按照难易程度制定自己的“进阶目标”,将每个项目的每个细节都练到极致,最终昂首挺胸走过天安门广场,接受了检阅;来到战斗班排后,面对自己通信专业的“零基础”,我就从最简单的收发线练起,从最基本的通信常识学起,待有一定基础后再学习攀登固定、指挥所通信保障……

分解大目标,制定小目标,学习就成为一个循序渐进的过程。而每一个小目标的实现都会催生自豪感和成就感,激励我向着更高的目标挺进。

(特约记者曾涛,通讯员董祖静、李小鹏、胡贺、陈拓、韩海建、鲍猛整理,图片合成:刘程)

# 莫因信息不全让喜报“滞留”

元旦刚过,山东省聊城市双拥办就致电聊城军分区,希望能帮助查询某部队番号所在部队的联络方式和相关信息。原来,不久前双拥办收到了该部队寄来反映6名参加维和任务的聊城籍战士先进事迹的表扬信,双拥办原计划在年终走访慰问时,到这些战士家中表示祝贺,既能鼓励家人支持战士安心服役,也能为配合征兵宣传营造浓厚的社会氛围。但是,部队来信中既没有留下该部队的联系电话,也没有注明战士家庭的联系人姓名和电话,双拥办不得不寻求军分区帮助,尽最大可能缩小查询范围。据了解,部队喜报来函中信息不全并不是个别现象。

新年前后,各地民政系统双拥办公室收到部队发来的立功喜报和表扬信后,在走访慰问军烈属工作时会依据当地政策,对在部队作出贡献、立功受奖的官兵进行物质和精神方面的奖励。

绝大部分部队发来的立功喜报信函中信息要素不全,地方双拥部门在核对相关信息后能够及时和部队以及官兵家庭对接,确保奖励政策落实到位。但如果信息要素不全,包括承办联系人、联系电话和地址等内容不准确、不详细,就会给地方双拥部门增加不必要的工作量。尤其是近两年部队改革,不少单位撤并降改,部队番号比较生疏,更应该把这些因素考虑周全。

希望部队业务部门进行立功喜报、表扬信寄送等工作时,务必把各种必要的信息要素写全面、准确,必要时也可附上战士家人的联系电话,以及所在市、县、乡、村的具体名称,避免在后续联络时浪费不必要的时间和精力。(山东省聊城军分区 刘云龙)



岁末年初,随着《关于做好2018年征兵准备工作的通知》的下发和全国征兵网的正式开通,新一年的征兵工作已经启动,通知中特别强调优先批准大学毕业生入伍。近日,山东科技大学就组织了40余名优秀大学生来到武警青岛支队一大队,学习内务整理、观看队列训练、参观大队荣誉室,加深他们对部队的了解,增强他们携笔从戎、报效祖国的信念。张进刚摄

## 读者推荐

编辑同志:

不久前,微信朋友圈里掀起一股晒自己18岁照片的热潮。北部战区空军某部干部宋宜霖在翻看家庭相册时,看到了爷爷、父亲年轻时身着军装的照片,他的记忆闸门也随之开启,父亲们那段激情燃烧的岁月浮现在他的眼前。宋宜霖自豪地把家中祖孙三代从军的照片在微信朋友圈里晒了出来,通过讲述这些照片背后的故事,与大家一起分享父亲们的青春岁月和他们祖孙三代的军旅情怀。

本报特约记者 郝茂金整理推荐

## 满腔热血献身国防科研



这张照片拍摄于天安门前。当时爷爷宋玉崑参加了1965年国庆观礼,受到时任党和国家领导人的亲切接见。

每每爷爷与人提及此事,激动之情都溢于言表,许多人十分羡慕爷爷曾跟毛主席握过手的光荣经历,却不知道这背后爷爷曾受过一次重大“考验”。

1964年秋天,周总理给爷爷所在部队、原国防科工委某轻武器试验基地下达紧急任务,要求7天之内完成某型火炮的射表试验。接到任务后,爷爷和战友们犯了难,短时间内测出炮弹500米立靶飞行时间几乎是不可能的事。拦阻炮弹的大靶网上连接着许多细小的感应铜丝,炮弹每撞击一次靶网就要重新布线,间隔时间超过1个小时,大大延缓了试验进程。

“怎么办?我们能完成任务吗?”爱较真的爷爷和困难较上了劲。听奶奶讲,那时爷爷一周之内只回过一次家,还是为了取洗漱用品,之后就是实验室、办公室、试验场三点一线的生活。

功夫不负有心人。爷爷和团队里的战友们集智攻关,研究出了“声测装置法”,以炮位为中心,距离500米的四个角上分别布下声测仪,对比声波撞靶时间。测试结果:误差时间不超过千分之一,完全符合技术要求,比原定要求提前两天攻克了难关。

当年年底,爷爷被基地授予二等功,次年国庆节赴首都以“全军优秀基层指战员”的身份参加国庆观礼。

后来,爷爷也一直奋战在国防科研战场。为解决迫击炮仰角测量,爷爷和战友们利用交直流互换带动卷扬机转动,攻克数百公斤高靶架升降难题;进口线圈不够用就进行仿制,进口绝缘胶条买不起就将蜡融化后滴在绝缘处形成绝缘薄膜……一项项科研成果的诞生,为当时百废待兴的国防事业解决了数百万元的资金缺口。

从来不需要想起,永远也不会忘记。打开相册,爷爷会指着泛黄的照片说:“我和战友们将自己的满腔热血浇筑进新中国的国防科研事业,回想起来,这是我这辈子最富足的收获。”

## 义无反顾冲向烈火硝烟



这张照片拍摄于1985年北京,那时正值父亲宋永强入军校第二年赴基层部队锻炼前夕。

由于父亲在校期间所学专业是陆战指挥,为响应当时军校学员实战化训练的号召,年轻的父亲同学员队17名骨干一起向系里递交了申请书,志愿到前线部队执行任务。

当时,正在北京开会的爷爷闻悉父亲的这一举动后,第一时间来到学校找到了父亲。原以为爷爷会极力反对,可是他的态度却出乎父亲的意料。

“儿子,你真打算去那儿了?那很危险,你做好随时牺牲的心理准备了吗?”

“爸,你放心,我会保护好我自己的。我是军人的儿子,更是一名军人,我都不敢去谁还敢去?再说了咱家还有老二,你还有个儿子……”

# 镌刻在时光里的军旅印记

听北部战区空军某部干部宋宜霖讲述家中祖孙三代的从军故事

“老大,别说了,既然你决定了,爸支持你。年轻就要多历练,到了那里保护好自己。咱俩照张合影,我给你妈带回去。”一对父子,几句交谈,留下了一张记录那个时刻的老照片。3个月后父亲完成了任务,拿着他的第一枚三等功奖章回到家里时,奶奶才知道实情,之后一个月没理爷爷和父亲。时至今日,每当奶奶翻看到这张老照片时,还会泛着泪花喃喃自语:“还好,老大什么事都没有,好好地回来了。”

## 青春梦想汇入强军征程



这张照片拍摄于2017年10月,从事单位宣传工作的我正在北部战区空军某部飞行训练保障现场进行采访。

当兵,似乎是我的宿命。母亲说,我一周岁“抓周”那天,她在床上摆了各色稀奇古怪的好东西,我却一个劲地朝着床角爬,抓起父亲的肩章、帽徽就嘎嘎地笑。爷爷和父亲当时就乐得合不拢嘴,奶奶却在一旁“哀叹”:“这就是命啊!咱家第三代恐怕又要送给国家喽。”之后,“让这臭小子也当兵去”“让儿子考军校吧”就成为我记事起常听到爷爷和父亲说过的话,而来自爷爷和父亲的言传身教,也让我从小就坚定了从军的梦想。

“老宋头,你家可真行,祖孙三代都当了兵。让你孙子好好干,给我们这帮老家伙看看这个‘小东西’能不能干出个名堂。”每当爷爷拄着拐棍在干休所里散步时,我就成为了这些“老革命”茶余饭后的谈资。

“孙子,希望你能牢记这句话,人民有信仰,国家有力量,民族有希望。”每次休假回家陪老人聊起往事,爷爷都会用饱经风霜的双手拍打着我的肩膀再三叮嘱。我知道,这嘱托是一份传承,里面包含着使命、责任和期望。

新年伊始,我穿上了一件崭新的军装。看着镜子里意气风发的自己,我依稀看到爷爷和父亲年轻时的样子。“现在,青春是用来奋斗的;将来,青春是用来回忆的。”身处改革强军的新时期,我是幸运的,面临着挑战,更面临着机遇。我一定要像爷爷和父亲那样,传承好前辈的光荣传统,把戎装当战袍,把岗位当战位,从干好每一项具体工作做起,用满腔热血谱写忠诚战歌,为建成世界一流军队贡献自己的青春与力量。

## 给您提个醒