

★ 毕业季①

关键词:综合演练

“报告,阵地平整完毕!”
“报告,弹药装填完毕!”
“报告,调炮精度复查完毕!”
耳旁,不断传来各炮台响亮的报告声。发射阵地上,学员许梦涛深吸一口气,望向远方:“各地注意,发射!”

一枚枚火箭弹如火龙般划破夜空,寂静的大地顿时沸腾起来。这是陆军炮兵防空兵学院南京校区毕业学员综合演练中的一幕。
又到一年毕业季,又是一年演练时。让我们走进演兵场,感受毕业学员的淬火青春。

陆军炮兵防空兵学院南京校区组织毕业学员综合演练——

我们用炮火“吻别”母校

■周燕虎 王大奔 屈彦泽

相约:共赴明日战场

“远火一连,现由你连遂行火力打击任务……”

5月上旬,一场远火营网上综合演练,在陆军炮兵防空兵学院南京校区作战实验中心拉开帷幕。

“时间这么短?没有目标信息?这仗怎么打?”远火一连连长赵琦眉头紧锁,急得站起来四处张望。

“对了!无人机!”望着不远处无人机专业的同学,赵琦猛地一拍脑袋说。为了让指挥编组作业更加贴近实战,学院专门组织无人机专业学员前来配合远火专业学员联合演练。

“立即向营部请求,使用上级配属的无人机力量,对目标区域进行侦察。”赵琦下令。不一会儿,一架架无人机腾空而起,向指定目标区域飞去。

“报告排长,B机发射失败!”紧急报告响起。屏幕上,只见B机像断了线的风筝,摇摇晃晃,一头扎进树林。

“怎么会掉下来呢?”无人机排排长徐翊迅速起身离开指挥席位,走到B机操作台前仔细检查。随后,徐翊指着显示器上的航程点参数说:“航程点设置太高,将第一个航程点调低设置。”很快,B机重新发出了轰鸣声。

到达侦察目标区域上空时,屏幕上实时显示出一条狭长的灰白色跑道,徐翊判定这是“敌”方机场,并将情况上报。接到营部情况通报,赵琦立即组织力量进行远程火力打击。

“我都已经发射,请无人机进行毁伤效能评估。”一阵密集的爆炸声过后,机场跑道上出现几个清晰大坑。徐翊报告:“摧毁‘敌’方机场跑道任务完成,达到预期毁伤效果。”

“没有无人机分队的配合,我们连不可能完成这次作战任务。”走下指挥台,赵琦与他们相约共赴明日战场:“在学校,我们是同窗;打仗时,我们是战友。密切配合,无往不胜!”

士气:一关一关地闯

演练第一天,导演部就给这群毕业学员来了一个下马威。

“经过染毒地带时,防毒斗篷为什么提在手上?”“遭遇小股敌人,你们为什



左图:毕业学员测量地面风。
下图:某型火箭炮发射场景。

陶大伟摄



么不立即组织歼灭”……导演部一顿狂风暴雨式的点评,让学员们面红耳赤、冷汗直流。

“想定作业上没有,这不是故意为难我们吗?”副连长郑胤宸气得直跳脚。他带领一个班进行道路侦察,突遇导演组的“空中打击”,由于处置不及时,隐蔽不到位,侦察组被判定“集体阵亡”。

“真正的战场会给战术想定吗?”专家组成员尤新生一句话让郑胤宸说不出话来。

“这些课目都是我们在课堂上讲过的,只不过现在全都要靠我们自主指挥了,一开始手忙脚乱在所难免,但我们千万不能就这么认输!”指导员于跃看学员们士气低落,连忙给大家打气。

“既然导演组不讲套路,那我们就来

一次闯关大作战,一关一关地闯!”经过广泛讨论和集思广益,远火二连连长杨宇轩带领大家重新调整战术,制订作战方案。这群年轻人重新焕发出了昂扬斗志。

“二连注意,你连右前方500米处,有小股‘敌特’分子袭扰,请迅速处置情况。”耳畔,再次传来导调员的声音。

“小股‘敌特’袭扰?来得正好!”杨宇轩胸有成竹地下令,“全连注意,靠右停车,所有战斗人员立即持装备下车,驾驶员按照预定机动方案,将车辆驶入后方村庄隐蔽!三排长许梦涛带领应急小组歼击‘敌特’。”

“报告连长,全连此次遭遇小股‘敌特’袭扰,消耗弹药60发,毙‘敌’12人,无人伤亡,武器装备性能良好!”

“将情况形成报文,通过指控系统发送到营指。”接到许梦涛的报告,杨宇

轩下达指令。
从当头棒喝到渐入佳境,从手足无措到游刃有余,学员们的战斗状态越来越好,仗也越打越灵活。

鼓励:你要相信自己

“远火一连,起床!”凌晨1:50分,值班员吹响了起床哨。

学员姜思源连忙蹦了起来,旁边的许梦涛早已整装待发。由于当天要实施空中管制,指挥部临时决定,实弹射击改由凌晨进行。作为第一组指挥员,许梦涛正在做实弹射击前准备。

进入阵地后,许梦涛一边下令,一

边操作操作台,进行装定诸元的复瞄。不知怎么,看着炮台下正在装弹的战友,许梦涛的手不自觉地抖了起来,怎么也没有办法调平仪器。

“没休息好?”教员邹俊峰询问。
“教员,第一次打实弹,有些慌。”许梦涛紧张地说。

“不要怕,作为未来战场指挥员,这一天迟早要来。你要相信自己,放心大胆地指挥!”邹俊峰鼓励道。

听了教员一番话,许梦涛心里有了底气,手上稳多了。一切准备就绪,许梦涛向教员邹俊峰请求发射。

“各炮注意,5、4、3、2、1,发射!”伴随着许梦涛清晰而响亮的口令,各炮长按下点火按钮。

“首群覆盖。”前方观察所传来消息,许梦涛脸上露出了灿烂的笑容。

★ 学员亲历

夜深了,身边陆续响起战友均匀的呼吸声。盖在身上的被子潮乎乎的,不知道是被汗水浸湿的,还是被雨水淋湿的。

翻来覆去睡不着,我干脆坐了起来。这时,帐篷外的蛙鸣把我的思绪引向已经持续几天的毕业综合演练。

第一波次红蓝对抗打响前,大雨袭来。“前进!”所有人员闻令而动,步坦协同,相互掩护,火速开进……泥泞的道路没能阻挡大家冲锋的步伐,我们顺利开辟了一条道路。

陌生环境、复杂地形、全新车型,加上再次袭来的暴雨,让我们接下来进行的铁路平台装卸载课目难度系数飙升。

为了动作快一点,我在打绳结时用力太猛,手上划了一道口子。“赶紧先处理伤口!”战友张帅把我叫住。说实话,一路走来,战友们几乎人人“挂彩”,我这点伤真不算什么。我又是组长,哪能轻易“下火线”?看我没有停下来的意思,大家一边忙着手里的活,一边关注我的伤口。

枕戈待旦夜未眠

■陆军装甲兵学院学员 欧阳长永

在大家的齐心协力下,任务圆满完成。我体会到团结的力量,也感受到了团队的温暖。

第二波次红蓝对抗中,我们的角色转为蓝方。有了第一波次的对抗经历,我们对自身定位、如何阻拦红方进攻有了更全面的认识和思考。

这一仗,打得很过瘾。我们在短时间内完成了防守地域的配置伪装,用临时布置的障碍挡住了对方坦克……

坐在临时搭建的木板床上,我想到1个多月前,学校为了让我们提前适应演练强度,组织了4场50公里的徒步行军。“万里不畏远,天堑变通途。”对比刚入伍时的拉练,我发现,短短4年时间,自己在体能和心态上已经发生了质的飞跃。

一束光划破帐篷外壁,连长查铺了。我赶紧躺下,闭上眼睛,暗下决心:养足精神,明天继续战斗!

她策划了一个关于电路的好故事

■楚会欣 陈国杰 本报特约记者 黎明宇

等你

■董鑫

文能提笔安天下,武能上马定乾坤。当你怀揣着热爱踏入军校大门,便用肩膀扛起了一份属于军人的责任。在这里,你将收获全新的知识、自律的习惯、强健的体魄,激活无限可能,解锁不一样的未来。

今天,我们向大家推荐一组来自国防科技大学、火箭军工程大学的博客推文,一起感受军校校园内不负韶华的青春力量。

来吧,激情飞扬的热血青年——报考军校,在人生中留下参军报国这浓墨重彩的一笔!

我们,在军校等你!

“宋阳有着点着‘魔’。”

海军大连舰艇学院基础部的同事喜欢这样调侃宋阳。5年前,宋阳从国企辞职,通过文职人员考试选拔,登上军校讲台,执教模拟电路课程。

谈起着“魔”的原因,宋阳说起她讲的第一堂课——自信满满却铩羽而归。

“我一肚子一肚子的专业知识,却把大家讲得昏昏欲睡,现场互动成了‘独角戏’。”自此,宋阳的模电课被学员们贴上“天书”的标签,不甘心的她一头扎进教学设计创新中。

为了讲明白抽象的理论知识,宋阳经常一边搜集资料,一边海淘动画视频,常常在电脑前坐到深夜。

摒弃传统单一教材,宋阳尝试从学员体验的角度备课。她采用仿真软件和自制面包板电路演示,连接起专业知识与现实器件,让“理论分析-仿真验证-回归理论”教学思路形成“闭环”。

一度,学员中普遍存在谈“模”色变的畏难,宋阳便学起了心理学。她不仅成了心理教研室的常客,还翻遍了图书馆教育心理学书籍……

在着魔般的坚持和专业知识的加持下,宋阳自创出诙谐而不失专业的话语体系,并通过作业本设置“留言聊天室”

与学员对话。就这样,模拟电路课程在宋阳的探索尝试下,渐渐褪去枯燥的抽象外衣,学员们亲切地称她为“模电教头”。

一次考试前,学员走进自习教室,发现每张桌上都有一颗糖,黑板上写着“心里甜,考试成绩会更好哟”,落款处画着一个“魔幻”又可爱的太阳。大家瞬间心领神会。

时间飞逝,学员也在悄然转变。近几年,她所教班次学员的电路课成绩优良率有了很大提高。

不久前,宋阳接到任务,要代表学校参加全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛总决赛。

出征前,宋阳一边承担日常教学任务,一边在学院专家教授团的指导下磨课。几轮下来,宋阳的课件改了上百次。凭借这股拼劲儿,宋阳最终在大赛上捧回模拟电路冠军。

赛后,宋阳收到多家评委单位的示范邀请。专家们称赞:“她策划了一个关于电路的好故事”。

★ 教员风采



△训练间隙,火箭军工程大学学员进行掰手腕比赛。

张丁木摄

★ 校媒联盟

主持人语:本期《校媒联盟》的主题词是——等你。

@1078万考生,我们在军校等你!

十年寒窗磨一剑,且看今朝展锋芒。拼搏的汗水即将迎来收获,选择已经摆在眼前。此时此刻,请走过来,我们在军校等你!



扫描二维码 获取更多信息

火箭军工程大学公众号



扫描二维码 获取更多信息

国防科技大学公众号