**少年军校“海空雄鹰”研学活动方案**

1. **活动背景**

十八大以来，在以习近平总书记为核心的党中央领导下，中国海军建设取得喜人成就，尤其是航空母舰及航母航空兵部队的发展尤为突出。

党的二十大报告指出，如期实现建军一百年奋斗目标，加快军队组织形态现代化、武器装备现代化，提高捍卫国家主权、安全、发展利益战略能力。习近平总书记在谈到坚持和完善“一国两制”，推进祖国统一这一篇章时，更是掷地有声地说道：“国家统一、民族复兴的历史车轮滚滚向前，祖国完全统一一定要实现，也一定能够实现”！

东部战区海军海空雄鹰团是被毛主席三次点将的英雄部队，涌现出了一大批英雄飞行员，是海军航空兵部队的佼佼者，形成了“敢打敢拼、不畏强敌、赤胆忠心、勇攀高峰”的战斗精神。少先队员是未来军队建设者，从小引导他们学习部队英模，用先锋的事迹和自身的实践体验实现自我教育，从小树立听党话、跟党走的信念，从小立下不怕牺牲、勇于奋斗的志向，从小培养科技强军、保卫海防的意识是新时代少年军校活动所必须担负起的历史使命。

1. **活动目的**
2. 通过参观海空雄鹰团军史馆，了解海空雄鹰精神，向革命前辈汲取不怕牺牲、听党指挥、敢打必胜的精神力量。
3. 通过对新型战机的参观了解，深入体会武器装备现代化的重要性，培养队员科技强军意识。
4. 通过了解并乘坐旋翼直升机，强化未来海军战斗机飞行员角色意识，激发队员学习海空雄鹰团不怕困难、勇攀高峰的战斗精神，增强对二十大报告中强军及祖国统一块面内容的理解。
5. **活动主题**

追寻先锋 逐梦海天

1. **参与对象**

四年级及以上少先队员，40名

四年级及以上少先队员具有一定自理自立能力，有意注意时间长，具有一定的归纳、推理能力，对战机充满了向往，对旋翼机体验和无人机操控都有较高的热情。

1. **活动时间和地点**

时间：暑期7月中上旬，三天两夜

地点：海空雄鹰团驻地、某国防教育营地

1. **活动内容**
2. **活动过程**
3. **核行前准备，赴研学营地**

（1）活动时间：第一天08:30-11:30

（2）活动地点：集合报到处、大巴车

（3）活动流程：

①战机图片抽签分队，将营员编成4组10人小队。

②分发营员手册，宣读营规。

③姓名串葫芦大挑战。

④车内军歌大合唱。

⑤车内军事谜语。

（4）设计意图：采用战机图片进行抽签分组，一能体现分组的公平性，把分小队的权力还给营员；二能充分体现本次夏令营活动走进海军航空兵主题，营造良好的活动氛围。姓名串葫芦活动原是一个便于快速相互认识的心理小游戏，特别适用于10-15人左右的小团队中开展，能非常好地帮助全体营员快速记忆所有伙伴与老师的名字。最后车内军歌大合唱和军事谜语，再次突出此次活动的主题，丰富营员旅途生活。

1. **访海空雄鹰，学战斗精神**

（1）活动时间：第一天13:30-16:30

（2）活动地点：海空雄鹰团

（3）活动流程：

①参观军史馆，互动问答。

②与解放军叔叔手拉手，体验跑道清理。

③走进机库，近距离了解我国新型主战战机的性能。

（4）设计意图：通过行前《海空雄鹰团》专题纪录片的观看，营员已经对海空雄鹰团的光荣历史和战斗作风有了基本了解。带领营员亲身进入这支英雄部队的军史馆，营员能更好地与部队讲解员进行互动交流，激发营员主动探究的积极性。飞行跑道清理看似简单，却容不得半点马虎，关乎战机起降的安全。与场站的解放军叔叔手拉手一起清理跑道，有极强的角色代入感，更能培养营员团队意识。亲眼看到、亲手摸到战机是许多营员的梦想，辅以部队专业技师的讲解，能快速激发营员的国家自豪感、保家卫国的使命感以及科技强军意识。

1. **练航空体能，强战斗意志**

（1）活动时间：第二天08:30-11:30

（2）活动地点：某国防研学营地

（3）活动流程：

①空军特色趣味障碍跑比赛。

②软梯攀爬学习及比赛。

③固定滚轮体验赛。

（4）设计意图：通过障碍跑、软梯以及固定滚轮的阶梯式训练，让营员直观感受飞行员的日常体能训练，引导营员向海空雄鹰团的英雄飞行员学习，主动锻炼坚韧不拔的战斗意志，强健体魄，克服困难，顽强不屈，赢得荣誉。

1. **控无人飞机，练战斗本领**

（1）活动时间：第二天13:30-16:30

（2）活动地点：某国防研学营地

（3）活动流程：

①军事无人机应用主题讲座。

②青少年军事无人机赛道搭建。

③青少年军事无人机操控体验与竞赛。

1. 设计意图：通过军事无人机主题讲座进一步拓宽营员对航空兵以及当前前沿军事科技的认识。通过青少年无人机赛道的搭建，让营员在做中学、在做中悟，模拟现代海空战场，营造沉浸式的活动氛围。在操控与竞赛环节，旨在锻炼营员精确的手部小肌肉群的操控能力以及沉稳的心理素质。
2. **、乘旋翼战机，体战斗演习**
3. 活动时间：第三天08:30-11:30
4. 活动地点：某国防研学营地
5. 活动流程：

①旋翼机结构讲解。

②飞行服穿戴体验。

③旋翼机跑道滑行体验。

（4）设计意图：通过安全系数较高且能较好实地模拟战机高速滑行的旋翼机体验活动，引导营员感受战机起降丝毫不能马虎。通过亲身穿戴飞行服和乘坐旋翼机高速滑行等活动，提高胆量，将研学活动推向高潮。

1. **活动准备**
2. 信息准备：提前一周建好活动学微信群，群内发布《东海少年之歌》、东海少年军校简介链接，提前浓厚校园文化，创造氛围；准备行前微信群有奖抢答活动题目；准备行前须知等；
3. 知识准备：发布中国海军最新军工科技相关学习视频以及中国海军历史简介视频，组织亲子观看并在微信群内发布感想体会，打牢知识基础；
4. 生活准备：发布营地叠被子、洗衣服学习视频，引导队员行前在微信群上传在家练习叠被子、洗衣服视频，打好营地生活基础。

**九、活动要求**

（一）对活动组织者的要求

1.把好营员入口关。核实学员年龄，耐心做好不适宜参与本次活动的学员及家长的沟通解释工作，提高活动的针对性和适龄性。

2.把好师资选配关。聘请有无痕山林资格证书或有相关经验的专业户外人员作为活动专业教师，配齐配强师资团队。

3.把好场地安全关。确保场地防疫措施有力、活动器具状态正常、露营场地位置科学、用餐洗浴设施完备、应急医疗保障到位等。

4.把好宣传报道关。利用微信群、微信朋友圈、单位微信公众号及时发布活动精彩照片和营员体会感悟，带动家长、同事等积极转发。提早撰写新闻稿，联系媒体广泛报道，大力普及绿色旅游、文明旅游。

（二）对活动参与者的要求

1.积极参与，主动学习。能在活动中始终保持积极向上的心态，勤交流、勤练习、勤践行。

2.吃苦耐劳，挑战自我。做好走进自然磨砺自己的准备，学会用最佳的方式与大自然亲密接触，进一步提升在大自然中的生存与自理能力。

3.遵守纪律，团结协作。遵守营规，在户外活动中听从安排，有较强的安全意识和互助精神。

**十、预期效果**

1. 用队员喜欢的方式传承红色基因

在军史馆海空雄鹰团锦旗与各类详图文氛围里，通过军史馆讲解员对战斗英雄事迹讲述，牢牢抓住队员向往军营、爱听故事的认知特点，紧紧抓住思政教育的契机，以引起队员情感共鸣。

1. 用自主教育的理念发展核心素养

自主教育是少先队组织教育的优势与特点。通过组织队员对前沿军事无人机应用的搜集与分享过程，充分激发队员的自主性和合作意识，发展队员学会学习和责任担当等核心素养。

1. 用亲身体验的方式增强科技意识

通过队员喜闻乐见的驾乘旋翼机滑行和无人机操控等实践活动，亲身体验飞行的快乐与严谨，以及军工科技对战场的巨大影响，在队员亲身实践中，潜移默化地树立起科技强军的意识，落实二十大强军及祖国统一思想。

1. **活动预算**
2. 租车费：53座大巴车，3200元
3. 住宿费：40名学生，4800元
4. 广告制作费：1200元
5. 餐费：10000元

合计：19200元