

小记者参与“船说古今 帆引未来”主题活动

体验模拟航海 感受海洋文化

日前,泉州师范学院附属小学小记者参与了由丰泽区新时代文明实践中心主办的“船说古今 帆引未来”主题活动第三期。在本次活动,小记者们走进泉州师范学院交通与航海学院。

在该学院志愿者的带领下,小记者们首先了解了船舶的发展历史,随后走进大型船舶操纵模拟实验室,在全景模拟驾驶舱内开启身临其境的学习体验。现场,交通与航海学院副院长黄文燕为小记者们科普船舶操纵知识。当天,小记者们还参与了趣味实践课,现场学习了平结、缩帆结、水手结等绳结的打法。

泉州拥有深厚的航海文化底蕴,此次活动让青少年近距离感受了航海文化的魅力。



走进360°大型船舶操纵模拟实验室



学习各种类型的水手绳结打法



在趣味活动中,感受航海文化魅力。

融媒体记者 吴小婷 傅芸芸 通讯员 艾梅红 文/图

★走进船舶的世界

□小记者 李昀泽

(泉州师范学院附属小学三年级)

活动中,志愿者带领我们了解了船舶的发展历史。原来早在约8000年前古人就造出了独木舟,后来鲁班发明了形似鱼尾的船楫;汉朝时,结构完备的船舱、船帆、船锚相继出现,气势恢宏的楼船成为水军主力;到了三国时期,轻便灵活各类战船应运而生;明朝年间,郑和率领船队下西洋,船队中的宝船所运用的无钉榫卯结构工艺精湛……

听完我国船舶的发展过程,我们走进船舶操纵模拟实验室,通过逼真的驾驶台身临其境地学习如何操纵船舶。

(指导老师:郭珊珊)

★难忘的掌舵体验

□小记者 陈皓云

(泉州师范学院附属小学三年级)

走进大型船舶操纵模拟实验室,看着全景模拟驾驶舱内的各种设备,我心里充满了好奇。

“这个屏幕可以显示船在大海中航行的方位”“那个屏幕可以监测船舶周围的物体”“这里可以用来和其他船舶上的人员对话”……志愿者耐心地告诉我们模拟驾驶舱内每一块屏幕、每一个按钮的作用,随后我们分组进行了体验。

虽然只是模拟,但我握着船舵的时候既紧张又兴奋……我一定要好好学习,有朝一日开上一艘真正的大船。

(指导老师:何远鹏)

★用知识扬起“风帆”

□小记者 俞启晟

(泉州师范学院附属小学三年级)

站在巨大的全景模拟驾驶舱里,我看到周围布置了形态各异的航海设备:

清晰标注航线的电子海图、控制航向的自动操舵仪等科技感十足,让我们大开眼界。

我们认真聆听了黄副院长及志愿者讲解的航海知识,了解到船舶在茫茫大海上航行时,需要用电子海图来实时定位导航,靠雷达精准避开障碍物……没想到如今先进的航海科技,已经让远洋航行变得智能又安全。

未来,我也要努力学习知识,用知识扬起属于自己的“风帆”。

(指导老师:何远鹏)

★探索航海奥秘

□小记者 朱梓榕

(泉州师范学院附属小学三年级)

了解了船舶的发展历史,再看到模拟舱内精细复杂的仪表,我不禁感叹航海技术的发展日新月异。

从模拟舱出来后,我们学习了如何打结。打到水手结时,我开始手忙脚乱地犯迷糊,全靠志愿者在一旁耐心地指导。我集中注意力,一步一步地跟着学,终于成功打出了一个漂亮的水手结,感受到了前所未有的成就感。

这一堂课对我来说超级有趣,未来我打算继续探索航海的奥秘。

(指导老师:郑雅馨)

★绳结里的大学问

□小记者 陈以行

(泉州师范学院附属小学三年级)

水手结看似简单,却事关航海安全。在志愿者的指导下,我依次学习了平结、缩帆结、水手结等。一开始我打的结松散不牢固,反复练习后才慢慢掌握了技巧。这三种绳结里,平结用于捆绑固定,缩帆结方便快速解开,水手结结实可靠……

一次次绕绳、拉紧、整理,令我体会到水手工作的严谨与不易。小小的绳结里藏着大大的安全责任,也让我懂得做事要认真细致,不能马虎大意。

★神奇的水手结

□小记者 李知行

(泉州师范学院附属小学二年级)

平结、缩帆结、水手结……通过这次活动,我得知每一种绳结都有独特的作用,守护着海上船舶和水手的安全。

我是全场第一个主动上台展示如何打绳结的小记者。刚开始,我手里的绳子有点不听话,经常缠在一起。但我没有放弃,而是仔细回想志愿者教我的方法,最后成功打出了一个工整又漂亮的平结。

在茫茫大海上,牢固的绳结可以固定船帆、捆绑物资、保护船员安全。看似简单的手艺,却是水手们代代相传、平安远航的重要本领。

(指导老师:林晨晖)

★打绳结的收获

□小记者 林圣堃

(泉州师范学院附属小学三年级)

这次活动中,令我感触最深的是打水手结的实践课。一根简简单单的绳子在志愿者手中灵活穿梭,几下就打出了牢固规整的绳结,可轮到动手尝试时,绳子却一点也不听话,怎么都打不好。我沉下心,学着志愿者的步骤,慢慢摸索窍门,最终成功学会了五种绳结的打法。

看着自己打好的绳结,我忽然明白:打绳结和学习做事一样,不能急于求成,唯有保持足够的耐心,坚持不懈,最终才能收获成功。

(指导老师:庄小珊)

★体验当“船长”

□小记者 黄以恒

(泉州师范学院附属小学三年级)

在模拟驾驶舱里,我们轮流当起了“船长”。当我模拟操控船舶,看着眼前辽阔的“海面”时,我觉得自己好像真的

在驾驶巨大的轮船,航行在泉州海域,心里满是自豪。

学习打水手结同样是一种有趣的体验。不同的水手结有着不同的功能,有的可以系缚工具、有的能协助救援抢险等,我第一次知道,小小的绳结还有这么大的作用。

通过这次活动,我感受到了航海文化的魅力,懂得了做任何事情一定要细心认真。

(指导老师:郑雅馨)

★开船一点也不简单

□小记者 傅逸晗

(泉州师范学院附属小学三年级)

当我握住船舵,跟着指令操控船舶时,逼真的画面令我觉得自己好像正航行在茫茫大海上,既紧张又兴奋,根本停不下来。黄副院长为我们详细讲解了航海的必备技能和安事项,我听得格外认真,原来开船一点也不简单。

最让我难忘的就是学打水手绳结了。一开始,绳子在我的手里像条顽皮的小蛇,我反复练习后慢慢找到窍门。当我打出一个标准的绳结时,心里的成就感简直要溢出来了!

(指导老师:郑雅馨)

★了不起的航海家

□小记者 陈羽墨

(泉州师范学院附属小学三年级)

体验当“船长”,跟着志愿者学打绳结,是这次活动中最令我难忘的两项内容。志愿者俯身耐心地指导,一遍遍为我们示范要点,我们则沉下心反复练习。当我打出工整结实的绳结时,喜悦与自豪感涌上心头。

参观船舶发展史展陈时,古朴的帆船与模拟驾驶舱的对比令我深深感受到航海技术的进步。当年航海家在那么简陋的条件下探索海洋,真是了不起。

这次活动让我爱上了海洋,我要好好学习,将来去探索神秘的海洋世界。

(指导老师:何远鹏)