

产教融合 技能互通

俄罗斯师生在津体验机器人应用教学

近日,来自俄罗斯的21名师生,在天津海运职业学院完成了海工机器人“中文+职业技能”专业培训。通过为期一周的专项培训与校际交流,俄罗斯师生的专业视野与行业认知得到全方位拓展。这是天津海运职业学院深入落实“中俄教育年”职业教育合作部署,持续助力天津“津彩国际”教育对外开放品牌建设的又一次具体实践。



本次培训以产教融合为纽带、技能互通为核心,锚定高端装备制造智能制造核心赛道,为中俄涉海类职业教育协同发展搭建全新实践平台。培训期间,俄方师生先后走进天津海运职业学院航海模拟器实训室、海洋工程装备实训基地、水上教学训练中心,沉浸式体验现代化职业实训教学体系与育人模式。

培训的重要环节是俄方师生近距离观摩海工水下机器人设备操作,系统学习海工机器人的操作原理与编程逻辑,并在模拟仿真环境中完成全流程实操演练,体验学院“海洋智能机器人应用技术”专业配套的成熟实训教学体系。此专业在今年7月被列入教育部发布的“2026年职业教育

专业目录增补清单”,成功获批成为直接服务深海科技产业的船舶与海洋工程装备类专业。

培训期间,团组一行前往肯拓智能装备(天津)集团,深度交流并体验中国高端装备制造智能制造的技术前沿;走访天津港零碳智慧码头与国家海洋博物馆,了解中国智慧港口建设成果,感悟深厚的海洋文化底蕴。中俄双方专业教师围绕涉海类人才培养模式、课程体系建设、实训教学创新等主题开展座谈,深度分享各自育人特色与教育经验,形成多项务实合作新思路。

俄方师生还快速掌握了日常交流与专业学习所需的中文,体验了非遗剪纸特色课程。一把剪刀、一张红纸,在老师的指导下,大家亲手剪出寓意吉祥的牡丹图案,在

指尖翻转间真切感受中华传统非遗技艺的魅力与匠心。结营活动中,俄方师生共同唱响经典俄语歌曲《喀秋莎》,用熟悉而悠扬的旋律表达诚挚谢意。

未来,天津海运职业学院将进一步迭代升级海工机器人、智慧港航等特色专业的国际化教学资源,输出更多适配涉海产业需求、可复制可推广的中国职教方案。同时,积极与海外合作伙伴院校搭建长效互访机制,在联合课程开发、师生互换研学、产教项目共研、技能赛事联办、海工标准输出等领域持续深耕务实合作,为国际海事教育人文交流与人才培养贡献更多海运力量。

记者 任悦

图片由受访学院提供

天津商业大学2026级新生军训沉浸式“重走长征路”

红色研学融入军训科目 以初心致敬峥嵘岁月



本次活动依托校内既定路线,对标红军长征重大历史节点设置瑞金出发、血战湘江、遵义会议、四渡赤水、巧渡金沙江、飞夺泸定桥、爬雪山过草地、胜利会师八大主题站点。全体军训连队保持原有编队单向流动、逐点通关,全程不竞速、不折返、不聚集,推动军事技能、红色铸魂、纪律养成一体化落地,实现了“塑形”与“铸魂”的同频共振。

活动行进途中,一个个站点变身鲜活的红色课堂。在“血战湘江”站点,讲解员讲述湘江战役悲壮史实,全体学员肃立保持军姿30秒,深切缅怀浴血牺牲的革命先烈;在“遵义会议”站点,现场开展

党史国防知识快问快答,连队集体抢答长征史、国防教育相关知识,重温中国共产党历史上生死攸关的伟大转折;来到“四渡赤水”站点,各连队依靠集体默契完成无声快速整队,切身感悟红军声东击西、机动迂回的军事谋略;在“巧渡金沙江”站点,各连队派出“侦察小组”开展加密情报徒步接力,模拟红军依靠群众突破敌军围追堵截的作战场景;在“飞夺泸定桥”站点,同学们有序快速通过模拟封锁地带,沉浸式体验红军勇士冲破枪林弹雨的艰险历程;抵达“爬雪山过草地”站点,红歌嘹亮,此起彼伏,各连队以拉歌形式致敬红军艰

新学期开始,天津商业大学2026级本科新生军训迈出“新步伐”——5500余名学生开展“重走长征路”主题行军拉练。全校71个参训连队以徒步行军、闯关打卡的形式,将红色研学融入军训科目,为新生开设一堂沉浸式“行走的思政课”。

苦奋斗的峥嵘岁月,该点位还设置了“加油补给站”。完成全部站点挑战后,各连队前往指定地点胜利会师。

“过去学习的红军长征历史大多停留在课本之上,这次红色主题行军拉练,每一个站点或有鲜活的红色故事,或模拟当时的作战情景,让厚重历史走出书本,转化为我们亲身参与的沉浸式体验。”该校工商管理类2605班的王子轩感慨,“徒步行军并完成挑战的过程,让我对革命先辈艰苦卓绝的斗争历程产生了强烈的情感共鸣,我会终生难忘。”

文/摄 记者 任悦

赓续长征薪火
争做强国好少年

金秋送爽,逐梦启航。9月开学季,红桥区第二实验小学全体师生齐聚校园,隆重举行2026—2027学年度秋季开学典礼。本次活动以“赓续长征薪火,争做强国好少年”为主题,结合中国工农红军长征胜利90周年重要时间节点,以沉浸式红色思政课堂开启崭新学期,引导学生传承长征精神、厚植爱国情怀、树立强国志向。

新学期伊始,校园处处洋溢着朝气蓬勃的开学氛围。学校精心布置主题打卡墙,为学子们营造温暖、庄重、向上的迎新环境。清晨时分,同学们身着整齐校服、佩戴鲜艳红领巾,精神饱满、秩序井然踏入校园。大家纷纷驻足打卡、合影留念,用一张张明媚笑脸定格新学期美好瞬间,沉寂一夏的校园焕发出盎然生机与崭新活力。

伴随着雄壮的国歌,开学典礼正式开始。仪式庄重肃穆、秩序井然,全体师生精神昂扬,在沉浸式仪式教育中凝聚奋进力量。学校校长发表新学期致辞,结合长征胜利90周年的时代背景,带领师生回望峥嵘长征岁月,阐释伟大长征精神的丰富内涵与时代价值。



校长寄语全体教师坚守立德树人初心,深耕教育沃土,潜心育人、笃行致远,用心用情培育新时代少年;勉励全体同学铭记革命历史、赓续红色血脉,把坚韧不拔、自强不息、迎难而上的长征精神融入日常学习与生活,勤学善思、刻苦磨砺、脚踏实地,以昂扬姿态追逐青春理想,努力成长为有理想、有本领、有担当的新时代少年。

红色故事润童心,长征精神代代传。典礼现场,学生代表深情宣讲经典长征故事《金色的鱼钩》。生动细腻的讲述,再现了红军长征途中老班长舍己为人、无私奉献、忠诚担当的崇高革命品质,将在场师生带回艰苦卓绝的峥嵘岁月。感人的情节直击人心,让同学们深刻体会幸福生活来之不易,真切感悟长征精神的磅礴力量,在心中种下爱国、勇敢、担当、奉献的红色种子。

此次开学典礼将红色文化教育与“开学第一课”深度融合,以庄重仪式浸润心灵、以红色故事启迪成长,让长征精神可感、可学、可践行,为新学期思政教育开好头、起好步。

新学期、新起点、新征程。红桥区第二实验小学将持续落实立德树人根本任务,常态化开展红色育人实践,不断丰富思政教育形式,引导全体学子传承红色薪火、勇担时代使命,以少年之姿追逐梦想、以奋进之力报效祖国,努力成长为能够担当民族复兴大任的新时代强国好少年。

记者 常健

图片由红桥区教育局提供