



深耕“科研高地” 浇灌“创新苗圃”

海口构建青少年科创教育新生态

校地携手重新绘制“科创地图”

海口—海南大学青少年科技创新学院由海南大学与海口市教育局共同建设管理,下设“向种图强”“向海图强”“向天图强”“向绿图强”“向数图强”五大科创中心,构建起“普及—兴趣—创新—拔尖”四层递进的“青专业”培养体系。

该院并非“盆景式”点缀,而是面向全市中学的枢纽平台。通过“双师联动”机制,大学

教授走进中学课堂,中学生走进大学国家重点实验室,推动海南大学优质科创资源向中小学系统延伸。海口市教育明确,学院将推动中学科学教育从“知识本位”向“创新型”转型,让大学“科研高地”真正成为全市青少年的“创新苗圃”。

揭牌当天,海南大学相关专家围绕海水制氢、人工智能、脑空间信息与脑机接口等前沿课题进行讲授。其中,海南大学教授田有龙结合自身求学经历,引导学生思考“为什么而读书”,鼓

励他们树立科技报国的志向。“我看到了真实的科研过程和成果,希望将来也能从事科研工作,为国家作贡献。”海南华侨中学学生刘悦悦说。

同期,来自全市13所高中的300名营员走进大学实验室,开启首届“自贸青英”夏令营科研实践。北京师范大学海口附属学校学生康诗悦在海南省科普教育基地参加了火箭发射观摩活动后表示,“近距离接触科技前沿知识,让我觉得科研梦想并不遥远。”

从“一枝独秀”到“满园春色”

以科创学院为“塔尖”引领,海口正加快构建覆盖全域的科技教育网络。

今年5月,我市发布《海口市推进中小学人工智能教育工作方案(2026—2028年)》,15所学校被确定为首批人工智能教育应用试点学校,另有21所培育校同步推进,覆盖城区优质校与乡镇中心校等多种类型。《方案》明确,自2026年秋季学期起,全市中小学每学期落实不少于8节人工智能通识课,小学侧重感知认知,初中聚焦技术原理、高中突出创新创作,坚持城乡普惠,确保乡镇学生同样享有AI

教育资源。

近日,海口市人工智能教育骨干教师培训班在市教育研究培训院举办,全市各中小学学科骨干教师及人工智能通识课程专任教师集中学习AI赋能教育教学的新路径。“目前全市人工智能通识课程教师已全部完成培训。”海口市教育研究培训院信息技术部主任龚海浪介绍,下一步将推进人工智能教育教师培训,力争三年内培养300名骨干教师、50名领军教师,并通过市、区、校三级培训,以及案例征集、课题深研、以赛促用等方式,推动学校广泛开展教师人工智能教育应用能力提升,全面提高

全市教师人工智能赋能教学的水平。此外,市教育研究培训院上线的“人工智能教育交流与发展平台”,已覆盖教、学、研、评、管、用全链条,助力优质资源普惠共享。

海口市教育局相关负责人介绍,人工智能教育不是“要不要做”的选择题,而是必答题,要把AI教育落到每一所学校的课堂,每一位教师的教案、每一个孩子的成长之中。从科创学院的高端引领到AI通识教育的全域铺开,海口正构建“塔尖引领+底座托举”的青少年科创教育新格局,为自贸港建设储备具有科学素养与创新能力的未来人才。

从中学课堂到大学实验室,从书本知识到产业前沿问题,海口青少年的“科创地图”正在被重新绘制。6月20日,随着海口—海南大学青少年科技创新学院正式揭牌,中学生“科创课堂”迎来全新场景,海口青少年科创教育也由此迈出关键一步。

□本报记者 肖卫香

①②6月20日,“自贸青英”夏令营营员们在海南大学物理演示与探索实验室内参观体验。
本报记者 康登淋 摄



海南新增一所本科院校

首批将开设4个本科专业

本报6月23日讯(记者肖卫香)近日,教育部正式复函海南省人民政府,同意设立海南经贸职业大学,首批设置旅游管理、国际经济与贸易、人工智能工程技术、新能源汽车工程技术等4个职业本科专业。

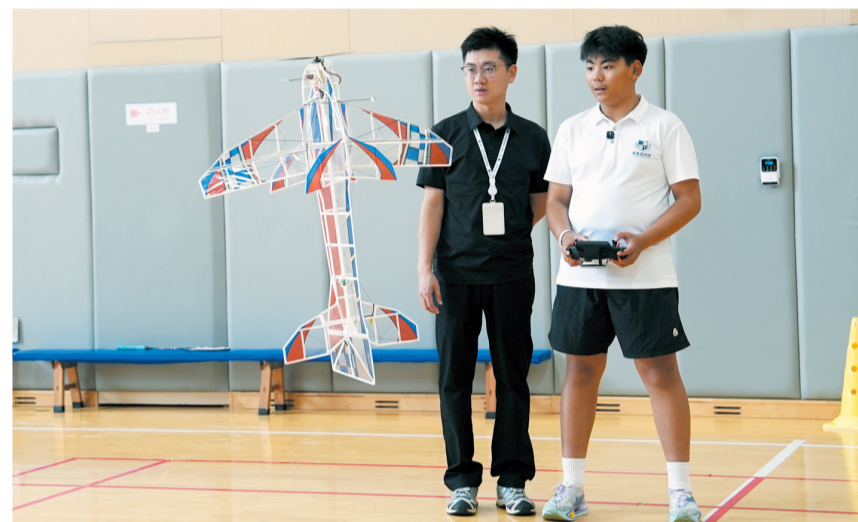
该校全日制在校生规模暂定为11000人。学校专业设置按教育部有关规定办理。

《教育部关于同意设置海南经贸职业大学的函》明确,同意以海南经贸职业技术学院为基础设立海南经贸职业大学,同时撤销海南经贸职业技术学院的建制。海南经贸职业大学为公办本科层次职业学校,由海南省领导和管理,该校全日制在校生规模暂定为11000人。学校专业设置按教育部有关规定办理。

根据要求,海南经贸职业大学需切实加强党的建设,全面贯彻党的教育方针,坚持社会主义办学方向,落实立德树人根本任务,培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。教育部将适时对学校办学定位、办学条件、办学行为和人才培养质量等情况进行检验。

13岁海口学子国际航模赛摘奖

已获评“一级运动员”,立志翱翔蓝天



6月17日,徐浩伦(右)正和学校航模教练一起训练。 本报记者 杨忠凯 摄

本报6月23日讯(记者肖卫香)近日,2026年航空模型国际级遥控特技(F3A)世界杯暨全国航空模型公开赛在陕西落幕。海口英雅盛德学校的初二二年级学生徐浩伦和队友齐心协力夺得团体第三名,他也斩获了个人青少年组第四名。13岁的他是全场年龄最小的参赛选手。

凭借扎实的训练,徐浩伦于2023年取得国家体育总局航空无线电模型运动管理中心颁发的一级运动员证书,至今已累计参加各级赛事近40场。“航模融合体育、艺术、物理、数学等多学科知识,有利于锻炼学生的心理素质、动手实践能力,呈现一系列高难度特技动作,助力团队摘得团体铜牌,他也获得了个人青少年组第四名。”

这份成绩的背后,离不开徐浩伦持续刻苦的航模训练。近日,记者在该校航天航空教室看到,徐浩伦从图纸设计

到3D打印部件,从钻铣组装到外场试飞,每个环节都反复打磨。户外课堂中,他握紧机翼,转身发力,将1.5米长的航模掷向空中。模型刺破空气呼啸升空,盘旋直上约50米高。随后他手持遥控器精准操控,数分钟后,航模低飞返航,稳稳落入掌心。

“希望航模路上所有的实践和学习聚沙成塔,让我能够成为一名真正的飞行员,守护祖国的蓝天。”徐浩伦说。

把“安全锦囊”装进青少年书包

“琼青汇·我与自贸港”青年法治宣讲开讲

本报6月23日讯(记者周慧)近日,团琼山区委主办的“琼青汇·我与自贸港”青年系列法治宣讲主题专场在海南职业外语旅游学校开讲,旨在培育自贸港青少年法治素养,筑牢未成年人权益保护防线。该校100余名师生参与。

一位学生感慨道。

本次宣讲特邀海南万铸律师事务所律师韦佳秀主讲,围绕未成年人保护法、预防未成年人犯罪法展开。韦佳秀开篇即抛出核心观点:年龄绝非违法挡箭牌,不存在“未成年免于追责”的特权。她分层拆解六大保护体系与不良行为为三级梯度划分,为未成年人划定清晰警戒线。“以前觉得未成年人犯罪不用坐牢,今天才知道刑事责任年龄有明确规定。”现场

预防校园欺凌表现及相应法律后果,传授避险、求助、证据留存等自保方法。“原来起侮辱性绰号也属于欺凌,以后我一定注意言行。”一位学生说。网络安全板块,她盘点刷单诈骗、游戏交易骗局、出租银行卡涉“帮信罪”等陷阱,引导大家严守“三不一多”原则。防性侵板块,她点明熟人作案、隔空猥亵等隐蔽侵害形式,明确“告知家长老师、固定证据、报警”标准化流程。

宣讲尾声,韦佳秀介绍了青少年法律援助申请渠道,普及12355、12348、110三条热线,并警示违法犯罪记录对升学、就业、参军等的长远影响。

搭建亲子互动桥梁 让爱实现双向奔赴

美兰区“兰馨书苑”家庭教育指导活动走进龙岐社区

本报6月23日讯(记者周慧)近日,2026年美兰区“兰馨书苑”家庭教育指导活动在龙岐社区家庭教育实践基地举行。活动采用“家长成长沙龙+儿童创意手工坊”模式开展,吸引数十名家长和儿童参与,实现家长学习与孩子成长的双向赋能。

此次家长成长沙龙以“如何帮助孩子进行社交”为主题,由心理咨询师、家庭教育高级指导师陈晓晓主讲。现场,家长们围绕“轻松交友、化解矛盾、做好引导”展开热烈讨论。通过场景分析、角色扮演、活学演练等环节,家长们学习了如何理解孩子的社交信号,引导化解矛盾的方法。“以前孩子和同学闹矛盾,我总是急着教他认识对错,今天才明白要先

共情再引导。”一位家长感慨道。陈晓晓表示,培养孩子的社交底气比追求“受欢迎”更重要。参与活动的家长还获赠了《如何培养孩子的社会能力》一书。家长柏桑表示:“社区搭建的家庭教育平台非常贴合实际需求,让我们育儿更有方向。”

同期开展的儿童创意手工坊以“端午飘香”为主题,指导孩子们制作艾草香包挂饰。志愿者先讲解了端午节的由来与习俗,孩子们听得津津有味。随后,在志愿者的协助下,孩子们一针一线缝制香包、填充艾草。“看,我做的香包比妈妈的还好看。”8岁的乐乐举着香包骄傲地展示。通过现场实践,孩子们不仅锻炼了动手能力,更加深了对传统文化的认知。

邂逅海洋精灵 探索科学奥秘

海口日报小记者开启环保之旅

为普及生态保护、核与辐射安全知识,近日,海口日报小记者先后走进海南师范大学海龟救助站、海南省辐射环境监测站,在实地探访中厚植绿色环保理念,提升环保素养与科学认知。

零距离接触 争做生态守护者

海龟在海洋生态系统中扮演着重要的角色,它们能够反映出海洋环境的健康状况。为了进一步了解海龟保护的重要性,海口日报小记者们来到海南师范大学海龟救助站,近距离照料海龟,聆听它们的故事。

在志愿者的指导下,大家认真清理海龟生活水池,细心擦拭海龟背甲。看着海龟在水中自在游弋,小记者们脸上露出了欣慰的笑容。现场,志愿者们逐一介绍每只海龟的遭遇,讲解当下海龟生存面临的严峻挑战。大家了解到,海洋塑料垃圾、废弃渔网等污染物,是导致海龟受伤、搁浅的主要元凶。志愿者们呼吁同学们自觉减少塑料制品使用,共同守护海洋生灵。“守护海龟,就是守护我们共同的家园。”亲身照料加上志愿者的深情讲解,让小记者们触动

颇深,深刻认识到保护海洋生态的重要意义,纷纷表示要主动当好海龟守护者,向身边人宣传保护海洋生物、守护蓝色家园的环保理念。

沉浸式探索 关注核与辐射

在海南省辐射环境监测站,针对大众对核与辐射存在的认知误区,工作人员用通俗易懂的语言,为小记者们带来一场生动的科普课堂。

工作人员结合昌江核电厂模型,讲解核能、核电相关知识,介绍核电站工作原理以及核能在海南能源体系中的重要作用。在辐射科普馆内,工作人员围绕“生活中的辐射”等相关内容展开讲解,搭配趣味科普动画进行互动问答,帮助大家走出认知误区,消除对核与辐射的恐惧心理。

此外,工作人员还介绍了监测站对大气、水体、土壤开展全天候常态化辐射监测的工作内容。精密的设备、不间断的监测,让小记者和随行家长真切感受到守护生态安全的硬核力量。“这次活动让我收获满满,原来并非所有辐射都有害,合理利用还能服务日常生活。”小记者陈开杨感慨道。(邱笛)

沉浸式探秘海事 国防教育润童心

海口开展海洋国防与水上安全主题教育活动

本报6月23日讯(记者周慧摄影报道)6月22日,团海口市委联合海口海事局开展“探秘海事 筑梦深蓝未来”海洋国防与水上安全主题开放日活动。当天,来自海口市滨海第九小学的50余名师生走进海事一线,在沉浸式实景研学活动中上了一堂生动的海洋国防与水上安全课。

在琼州海峡交通管理中心,巨大的电子屏上实时显示着船舶航行轨迹与航道动态。“原来海上有这么多‘看不见的交警’。”师生们惊叹。海事工作人员结合电子大屏,向师生们讲解了海事部门对船舶交通、海上风险的智能化管控模式,让大家直观感受到海事守护海域通航安全、维护海疆秩序的重要职责。

随后,师生们登上“海巡03”轮实地观摩。在工作人员的引导下,师生们了解海巡船上的执法巡查、应急救援等专业设备。“这艘船能跑多远?”“遇到海上求救怎么处理?”面对孩子们的提问,工作人员耐心解答,在互动中深化了大家对海防工作的认知。

在船舶会议室里,海事工作人员结合真实海上事故案例,开展水上安全专题宣讲。“如果不慎落水,首先要保持冷静,大声呼救……”工作人员演示了应急求救、安全出行等实用技能,同学们认真倾听,不时举手提问。“以前觉得海防离我们很远,今天才知道海事叔叔们每天都在守护我们的安全。”孩子们纷纷表示。

据悉,团市委、海口海事局已常态化开展水上安全知识进校园活动,将安全科普、海洋知识学习与国防教育、爱国主义教育深度融合。下一步,双方将持续创新教育形式、拓展实践阵地,引导广大青少年在学海防知识、练护海技能中厚植爱国情怀,成长为心怀家国、勇于担当的新时代少年。



海南省辐射环境监测站工作人员给小记者们讲解辐射相关知识。 邱笛 摄