

“科普” 点亮科技梦 华风技校举办“科普日” 活动

2023 年 07 月 04 日

新快报

客户端

立即打开

“科普” 点亮科技梦 华风技校 举办“科普日” 活动

原创 新快报

2023-07-04 21:37

新快报讯 播撒科学火种，点燃科技梦想。7月3日，广州市华风技工学校（以下简称“华风技校”）举办面向小学生的“科普日”，来自广州市花都区秀全街和悦小学和飞鹅岭小学的近两百名师生参与活动。小学生们在参观体验了华风技校精心设计的科普路线后，纷纷表示“很震撼”“人工智能太强大了”。



华风技校举办科普日

华风技校建校以来，一直秉承“品高 工巧”的校训，推广“以变求通 以动求进”的校园文化，形成“人文与技能并重”的高素质技能人才培养模式，为各行各业输送了大批高素质技能人才。近年，学校坚持以促进就业创业、服务企业行业、服务经济高质量发展为目标，紧贴时代和市场需求加强专业建设，形成以汽车类专业为龙头、其他专业均衡发展的专业布局。同时，立足花都经济发展，不断完善校企合作机制，深化产教融合内涵，推进工学一体化课程开发和改革。

“科普日”围绕华风技校专业建设发展和产教融合成果，精心设计了“科普”探索路线。从人工智能中心到华风航空实训室，从文化主题餐厅聚圣餐厅到奔驰宝马精英班，从蛋糕坊到新能源汽车实训中心，从工业机器人工学一体生产中心到鲁班孔子雕塑，充分展示了华风技校“园校

心，从工业机器人工学一体生产中心到鲁班孔子雕塑，充分展示了华风技校“园校企融合、德心体融合、工巧艺融合”的校园文化特色和技工教育专业建设。



学生在人工智能技术中心参观

当天，近两百名师生沿该路线进行参观体验。在人工智能技术中心，小学生们通过观察自动驾驶系统沙盘，学习了人工智能技术在自动驾驶方向上的应用；通过人工智能与工业机器人的综合使用知识，了解视觉识别在驾驶、物流、物料分拣等领域的运用。在新能源汽车实训中心，他们了

解了新能源电动汽车的整体结构，初步了解电池技术在汽车产业上的应用。在工业机器人工学一体生产中心，同学们参观了工学一体产教融合不粘锅生产线，了解工业机器人的结构及在生产中的应用。在“轮胎FORWARD”雕像前，华风技校执行校长张可安为参观学生介绍了该校“以变求通、以动求进”的校园文化，勉励同学们在学习生活中要孜孜不倦、力求上游，发扬优秀传统文化精神，在科学求知的路上迎难而上。



学生在新能源汽车实训中心参观

“工业机器人拥有强大的‘超能力’，我长大了也想自己制造机器人。”和悦小学六年级的小伍同学，在见识了工业机器人的强大后，心中有了奋斗的方向。飞鹅岭小学五年级女生小陈在说起参观感受时向记者表示“很震撼”，“我见过普通的汽车，但没见过把汽车拆分开来，里边的每个部件、每条线路都那么精细，感觉很厉害，很震撼。”

对华风技校举办的此次“科普日”，和悦小学校长陆常波接受采访时表示“很有意义”，“在小学毕业前，让孩子们接触人工智能、数字机床等一些前沿学科的知识，让他们了解人工智能应用技术以及新能源汽车这些跟生活密切相关的科技成果，有助于他们了解未来科技发展、开阔眼界。同时，这也是一种教育资源的整合，充分利用职业院校的教学资源，让孩子们拥有更多社会实践的机会。”飞鹅岭

小子仪衣陆吊汲按又木切时表示“很有意义”，“在小学毕业前，让孩子们接触人工智能、数字机床等一些前沿学科的知识，让他们了解人工智能应用技术以及新能源汽车这些跟生活密切相关的科技成果，有助于他们了解未来科技发展、开阔眼界。同时，这也是一种教育资源的整合，充分利用职业院校的教学资源，让孩子们拥有更多社会实践的机会。”飞鹅岭小学校长彭咏秋亦表示，学生们对此次“科普日”活动十分期待，“我们的教学提倡学以致用，今天的参观体验中接触到很多跟生活息息相关的科学知识，也有助于培养孩子们热爱生活、热爱科学的品质。”



采写：新快报记者 徐绍娜 通讯员 高睦