

厦门三学子新加坡放光彩

2018FIRST工程挑战赛中获得中国组第一

晨报讯 (记者 谭雅环) 近日,2017—2018 赛季 FIRST 工程挑战赛在新加坡赛区落下帷幕,来自中国、美国、俄罗斯等几十个国家的 200 多支中小學生队伍进行了为期 3 天的机器人竞技角逐。其中由湖里中学罗浩玉、湖滨中学陈韵禾、园南小学沈睿 3 名学生组成的“小螺帽 L.L.K 乐高机器人战队”获得了 2018FIRST 工程挑战赛新加坡邀请赛中国组第一名。

FIRST LEGO League (简称 FLL) 是全球最权威的乐高机器人比赛之一,是一项针对 9 岁至 14 岁孩子的国际性比赛项目。该项赛事已经获得全球 100 多所高校的认可,所有参赛队员每年均可获得申请总额约 2000 万美元奖学金的机会,为孩子未来出国留学打下坚实的基础。

每年 9 月份 FLL 会向全球参赛队伍公布年度挑战项目,鼓励孩子们用科学的方式去调查研

究,在老师的指导下自己动手使用乐高机器人技术组件和软件加传感器、马达、齿轮、各种乐高技术积木件等,编程、设计、搭建全智能机器人,来解决现实生活中的问题。

今年的竞赛主题是饮水思源。出国比赛前,小螺帽 L.L.K 战队的三个孩子特地前往各地的不同污水处理厂,调研关于处理污水的相关知识,每一次调研,孩子们都会积极讨论,提出问题并做出总结,为设计机器人做准备。

孩子们对调研结果进行总结之后,通过无数次对机器人的调试和实践演练,终于迎来了竞赛的时刻。竞赛主要分三轮:项目研究、技术答辩和机器人场地赛。

在老师和孩子们的共同努力下,小螺帽 L.L.K 乐高机器人战队在比赛中发挥稳定,在本次新加坡邀请赛的 32 支中国队伍里,小螺帽 L.L.K 战队以中国第一的成绩脱颖而出。



左起分别是陈韵禾、沈睿、罗浩玉,新加坡主办方董事

带队指导老师 Chris 表示,比赛的过程远比结果更有意义。在这个过程中,孩子们不仅学

习了乐高机器人方面更专业的知识,还跟其他国家的小选手们进行了沟通,锻炼了自己的英文沟

通能力,而且了解到了不同国家的文化,培养了竞争意识和做事积极主动的性格。 S8313016

应对幼小的“成长转折期”

华美时代帮孩子第二次“断奶”

晨报讯 (记者 唐光峰) “儿童从幼儿园进入小学,不仅是学习内容的转变,在学习环境、方式、时间、人际关系、行为规范、角色期望等方面也都发生了重大变化,这个变化是儿童成长过程的一个重大转折。”3月8日,华美时代教育机构创办人李美华应邀走进厦门阳光双语幼儿园,为 200 多位家长做了一堂生动的幼小衔接讲座,让家长们提前做好准备,应对孩子的“成长转折期”,帮助孩子完成第二次“断

奶”。

“幼小衔接包括知识衔接、学习能力衔接和良好习惯的衔接。知识衔接主要有汉语拼音、识字、阅读、二十以内的加减法、钟表的认识、辨别方位等全面提升孩子拼、听、说、读、写、算等能力;学习能力衔接有专注力、动手能力、交往能力、自我管理能力、倾听能力等;养成良好的行为习惯,培养孩子独立性、纪律性、时间观念、责任感等良好品质,让孩子更好地适应严格管理

的小学生活。”李美华向家长们详细讲解幼小衔接的主要内容。

李美华原是小学一级教师,从事小学教育二十多年,长期任教小学低年级语文学科并兼任班主任。2016年,李美华创办华美时代教育机构,专注幼小衔接、家庭教育培训,精心研究编写幼小衔接配套教材,以生动精彩的教学模式和先进的教学理念,受到了家长和孩子的认可和好评。

S8313034

专家来厦传授家教妙招

晨报讯 (记者 谭雅环) “什么是良好的家庭氛围与亲子关系培养”“如何成为不焦虑的家长,让您的孩子成为一个更好的中学生”……3月18日9点45分,由厦门外国语学校校友会主办的“小世界与大世界”家庭教育及国际视野大型公益讲座将在厦门威斯汀酒店格兰宴会厅举行。

本次讲座特邀全国著名家庭教育专家、儿童青少年心理

咨询中心特约咨询师陈默详解初高中阶段良好的家庭氛围及亲子关系的培养之道。

此外,厦门外国语学校 2015 届校友,目前就读于美国杜克大学,曾经考出 SAT2390 分、九门 AP 全满分的超级学霸陈锴杰;厦门外国语学校 2007 届校友,本科毕业于北京大学,行走于非洲各国的黄河清也将分享中学阶段兴趣爱好的培养、求学求职等问题的规

划经验等。 S8313068

上善若水常处下
至德本在百姓家

友善 敬爱 公平 自和 文民富
善信 业国 治正 等由 谐明 主强

中共厦门市委文明办 海西日报社 (宣)