

这次的坦桑尼亚国家教育官员与数学教师研修活动，正是原上海—坦桑尼亚数学教育线上培训项目的延伸。

“上海团队为数学教师提供的研修项目，有助于更好落实坦桑尼亚政府倡议、推进课程建设，对坦方学生、教师乃至国家意义重大”。

今年7月底，在世界银行支持和协调下，由联合国教科文组织教师教育中心、上海市浦东新区福山外国语小学、上海市进才实验中学、上海市洋泾菊园实验学校共同组成的数学教育代表团出访坦桑尼亚，在达累斯萨拉姆大学教育学院附属中学、小学开展数学教学活动。

Jacob Dibogo 是 Chang'ombe 示范中学的数学老师，5月在上海的研修班和上海团队赴坦的支教活动，他都有参与。Dibogo 说他在项目期间学到了很多与数学教学有关的东西，“我学会了如何在课堂上教数学，如何准备课程，如何与学生互动，以及如何让学生有机会参与获取数学内容”。他说，这个项目是中国和坦桑尼亚之

间良好合作的结果。坦桑尼亚的教师从中国教师如何使用技术进行教学，以及如何在没有技术的情况下进行教学的示范中受益。

联合国教科文组织教师教育中心的丁若曦博士告诉记者，通过这样的教育交流项目，可以把上海在基础教育方面的一些先进的经验和优势，向非洲的第三世界国家进行扩展。她介绍，这些国家很多都是前殖民地国家，高等教育跟基础教育的割裂很大。通过数学这样的基础教育水平的提升，也是为他们的工业基础能力和基本的现代化道路夯实基础。

跟中国师傅学开火车

今年7月5日，亚吉铁路2023年电力机车司机培训在河南郑州开

上图：亚吉铁路电力机车司机培训学员在中国老师指导下观摩学习机车驾驶作业。图源 / 郑州铁路职业技术学院网站

班，来自埃塞俄比亚、吉布提两国的28名亚吉铁路电力机车司机，将在郑州铁路职业技术学院接受为期6个月的技能培训，跟着中国师傅学开火车。

亚吉铁路是连接埃塞俄比亚首都亚的斯亚贝巴和吉布提首都吉布提市的铁路，也是非洲大陆第一条电气化跨国铁路，同时是中国铁路标准“走出去”的里程碑，全线采用中国电气化铁路标准施工，是中国海外首条集设计、设备采购、施工、监理和融资于一体的铁路项目，在“一带一路”建设史上具有重要意义。

学员吉尔玛是这次培训班中唯一一名女性，28岁的她已经有5年的火车驾驶经验。她告诉记者，小时候就期待着能成为火车司机，第一次来到中国培训，她充满期待，“我希望这次培训能学习到更多的知识和技能，能够为我们国家的铁路事业服务”。学员库巴在非洲就听闻中国高铁，心生向往，“我了解到中国的高铁速度快、乘坐舒适，我期待有机会能乘坐，实地感受”。

作为亚吉铁路运营和维护项目公司职员，首批34名埃塞俄比亚学员在2019年10月就来到郑州铁路职业技术学院接受电力机车驾驶专业培训，在这里学习和生活了近8个月，完成了包括专业汉语、专业理论知识、专业实训实习共14门课程。在2020年6月的培训结业典礼上，学员德杰尼·格祖拿到了电力机车司机结业证书和资格证书，难掩激动之情，“我相信我们在中国的所学所获一定能够帮助我们更好地完成本职工作，为亚吉铁路公司和埃塞俄比亚服务”。

