**（友城天下行副标）鲁班工坊：为世界职教贡献“天津方案”**

【导语】今年是共建“一带一路”倡议提出十周年，也是天津缔结友好城市50周年。天津海河传媒中心策划推出融媒体节目《友城天下行》，用镜头和笔墨，为时代留影。今天，跟随记者到泰国，来看看作为天津原创并率先实践的职业教育国际合作名片——鲁班工坊，给当地带来了什么变化。

【正文】  
  
解说词：从泰国首都曼谷出发，开车一小时，我们来到了世界文化遗产所在地——大城府。这片历史悠久的古建筑对面，就是泰国大城技术学院。2016年，天津在这里建起了全球首个鲁班工坊，学院也在鲁班工坊的带动下，一跃成为泰国，乃至东南亚地区，职业技术教育的领军者。  
  
同期一点：参观鲁班工坊  
  
解说词：每逢新学期，校长都会亲自带着新生参观鲁班工坊，这也是开设7年来，一直保留的传统。  
  
采访：泰国大城技术学院鲁班工坊 学生 泰朗格    
第一次开这样的模拟驾驶设备  
很激动   
是新的尝试  
对在这里的学习也是充满了期待  
  
采访：泰国大城技术学院 校长 玛悠丽   
鲁班工坊对我们学校的学生非常地重要  
非常值得骄傲和高兴  
现在高铁专业  
是我们职业教育的新方向新需求  
感谢中国支持建设这样的工坊  
提供先进的技术和设备  
从这也能感受到中泰一家亲。  
  
解说词：2017年底，“一带一路”框架下的重点互联互通项目——中泰高铁启动建设。结合当地的人才需求，2018年，天津铁道职业技术学院在鲁班工坊开设了高铁动车组检修技术、铁道信号自动控制两个专业。从课程教材到实训设备，全部来自天津。每年，当地的老师还会到天津接受培训。凯蒂亚帕，鲁班工坊动车组检修技术专业的教师，8月初刚刚从天津回来，这已经是他第三次到中国参加培训，在前两次强化实操技能的基础上，今年他还专门到京津城际、京滨铁路，实地学习高铁运营。  
  
采访：泰国大城技术学院鲁班工坊教师 凯蒂亚帕   
每一次到中国  
都能看到很多的先进的实训设备  
中国的老师都会教我们上手实训  
还带我们去过天津站等实地参观  
很兴奋激动  
把更多的知识带回来  
传授给我们的学生  
  
解说词：截至目前，天津铁道职业技术学院已经为当地培训教师84人次。鲁班工坊高铁专业的老师，也从最初的5名增加到13名。教学水平的提升也让招生越来越火。  
  
采访：泰国大城技术学院轨道交通系主任 鲁班工坊运营负责人 帕瑟   
学生毕业之后  
可以进入到铁路相关的企业去工作  
工坊的学生很受欢迎  
现在这个专业  
也有越多越多的人感兴趣  
今年我们是招了70个学生  
报名的人每年都会增加。  
  
解说词：鲁班工坊的“金字招牌”，也给更多学生带来了就业机会。意泰轨道，是泰国一家专业的铁路机车维修公司。在这里，记者见到了鲁班工坊的学生阿育他亚，他和3名同学正在实习。他告诉我们，入学那年，企业就和鲁班工坊签了订单班，一毕业就可以来这里上班。  
  
采访：泰国大城技术学院鲁班工坊学生 阿育他亚    
在这主要是修机车和轨道  
在工坊学的东西非常实用  
这边的实习月薪是一万到一万三千泰铢  
明年二月份正式毕业签合同  
月薪就会涨到两万到两万五泰铢。  
  
解说词：目前，鲁班工坊开设的6个专业，已经全部成为泰国教育部认可的学历教学标准；优秀学生还有机会获得奖学金，到天津留学进修。为表彰天津铁道职业技术学院，在技能人才培养国际合作方面做出的贡献，今年2月，泰国教育部向学院颁发了“诗琳通公主纪念奖章”。  
  
采访：中国驻泰王国大使馆 教育参赞 冯俊英   
作为落实“一带一路”倡议的  
成功的国际教育合作项目  
鲁班工坊为中泰两国  
在教育理念 教学模式  
专业建设 课程体系等方面  
搭建了良好的合作平台  
加深了中泰两国人民之间的理解  
为两国在更多领域的合作  
创造了有利的条件。

### **（友城天下行副标）中沙携手共建 互信拓展合作**

【导语】今天的《友城天下行》，我们一起走进沙特，在这里，驻津央企中铁十八局集团，深度参与了很多重要的基础设施项目建设，相互信任，也使得双方不断拓展合作领域。

【正文】

解说词：吉达，这座红海边的古城，是沙特的第二大城市，来自欧洲和东方的文化在此融合。2022年，沙特共接待9350万名游客，超过七成游客的第一站，就是吉达。吉达国际机场也因此成为中东地区最繁忙的机场，沙特航空也在不断的扩大机队规模。  
  
同期：沙特航天工程公司 转型和共享服务副总裁 马吉德·萨巴赫  
这个设施是在沙特航空  
有45到50架飞机的时候建造的  
今天机队超过150架飞机  
我们在三四年的时间里将超越200大关  
当然我们需要更多的容量  
我们这里需要更多的空间  
  
解说词：积极融入沙特2030愿景计划，中铁十八局承担了麦加轻轨、麦麦高铁、南北铁路、萨拉曼国王能源城等一系列当地基础设施建设，吉达国际机场维修机棚的扩建，（下题目）就是今年十八局刚刚拿下的新项目。  
  
出镜：吴长宇（我现在所站这个位置，是一架正在拆解的空客A300机型的机翼上，我身后大概有三十多架飞机等待拆解，由于当地没有专业进行维修保养的飞机机库，这样的工作都会在室外完成，我的右手边，是由中铁十八局承建的沙特吉达飞机维修保养机库的项目，预计这个项目将在明年完工，届时像飞机的保养，维修和拆解呢会在这里完成。）  
  
同期：刘伟  
今天先测试  
吊住保持45分钟来检查它整个的安全部件  
检查它的焊点  
  
解说词：在建设现场，我们遇见了项目经理刘伟，他正带领中沙两国的工程师，进行大体积钢结构横梁的吊装测试。按照设计要求，机棚能容纳全球最大的民航客机，每一条横梁都有91米宽，84吨重。  
  
同期：项目监理土建主管 沙姆西：风也有点挑战性，因为附近有大海。这是一个完全开放的区域。所以当你开始安装大约52米的过程时，风的影响也会发挥作用。  
  
解说词：刘伟的团队，既有中国工程师，也有沙特当地人，十几年来大家拧成一股绳，打造了麦加轻轨、麦麦高铁等一系列精品工程，中铁十八局也赢得了当地的信任。机库项目，就是沙特航天工程公司主动找到的他们。  
  
同期：刘伟  
我们在沙特市场  
能力呀 质量  
业主圈里我们也是得到认可  
项目的难度大也是一个挑战  
  
解说词：项目落成后，机库将成为中东地区最大的飞机维修保养基地，拥有飞机清洗喷漆、发动机测试等多个功能。为了这个项目，中铁十八局邀请了很多国内专业的合作企业，提供施工方案设计和技术支持。  
  
同期：  
机库的大门是和宝通合作的  
像这些弱电呢  
和华为做合作  
好多资源都从国内进来  
让他们给我们做设计  
作参考 做优化  
  
同期：飞机划过钢结构横梁  
  
解说词：现在，钢结构横梁的吊装工作即将完成测试，准备正式开始作业。项目完成后，沙特航空的飞机维修保养效率将提高40%。  
  
同期：项目监理安全主管 亚西尔·阿里  
我们实际上正在将84吨的桁架  
提升到42米的高度  
我们正在使用两台起重机  
现在一切都已就绪  
工人们已经被引导  
他们知道自己在做什么  
我们希望我们将以一种良好  
和安全的方式开展这项作业  
  
解说词：如今，中国与沙特之间的合作，已经从基建领域，拓展到石油化工、汽车制造、新能源开发、生物医药等方方面面。  
  
同期：吉达总领馆 总领事  
中沙双方共同推动“一带一路”  
取得了丰硕的一些成果  
中铁十八局展现了我们中国企业和中国制造综合能力  
提升了当地认可度  
我们中沙关系  
特别是近些年来已经处到最历史的最好时期

### **（友城天下行副标）经贸增进民生福祉 合作架起友谊之桥**

### 【导语】今天的友城天下行，来到非洲国家加纳。在那里，记者感受到逐渐频繁的经贸往来，让两地联系更加紧密，互利共赢、民心相通，友谊之桥历久弥新。 【正文】 字幕：加纳·特马 同期：利丰食品加纳有限公司副总经理 乔治 这些是今天上班的工人 他们的那个考勤名字 然后他们的岗位 上班的时候都要查一遍 解说词：在利民调料加纳公司的生产车间里，我们看到了正在忙碌的“中国通”乔治。他带着公司里的60多名当地员工，正在完成新的生产计划。乔治热爱中国文化，大学一毕业，他就申请到中国读研究生，学习企业管理。 同期：乔治从柜子拿出毕业证 这是我在东华大学留学的毕业证书 我的中国同学 他们提供给我不少的帮助 解说词：2014年毕业后，在一家中国企业工作了几年。2019年，利民调料落地加纳，因为有在中国留学和工作的经验，乔治顺利加入，而且很快，就成了企业骨干，还负责给新招聘的当地员工培训。 同期：乔治给员工上课 你好 我很好 您 再一次 您 拼音相当于字母 这是汉字 吸料机 采访：利丰食品加纳有限公司副总经理 乔治 在非洲这里特别是加纳 咱们也能看出来 中国企业越来越多 我看了这些机会 我说我要抓这个机会 解说词：很快，乔治就成了生产、调度、培训、销售的多面手。4年时间，随着企业的快速发展，他也成长为公司的副总经理。在乔治的办公桌上，摆放着一套茶具，这是他从中国带回来的，直到现在，跟员工聊天、见见朋友，乔治都喜欢泡上一壶绿茶，跟大家分享。 采访：利丰食品加纳有限公司副总经理 乔治 我非常好的一个朋友 经常请我去喝茶 我们每一次喝茶的时候 都是温和的环境 我每一次有客人 也会请他们喝点茶 采访：利丰食品加纳有限公司员工 萨米 我第一天就来了 从建厂的第一天就在这里上班了 这里的领导和管理都很好 采访：利丰食品加纳有限公司员工 格洛丽亚来这儿之前我在家待了两个月 所以我没有工作 我就来这儿工作了 我觉得我的生活变得更好了 同期：生产画面 解说词：今年8月，新品牌利麦克斯番茄酱成功上市。这也是企业落地加纳后，推出的第一款自主品牌。 采访：利丰食品加纳有限公司总经理 张炳超 我们根据现在市场这种不同的需要 制作出了3个规格 4台灌装机现在满负荷运转

解说词：随着新品牌的上市，乔治更忙了，他要和当地市场对接，迅速推广品牌。加纳人能歌善舞，喜欢热闹。在乔治的建议下，利民和当地电视台合作，参与了时下最火的“舞蹈大赛”，伴随着欢快的舞蹈，新品牌番茄酱也走进了人口密集的居民区。  
  
同期声：舞蹈大赛现场  
采访：利丰食品加纳有限公司销售总监 杨富海  
我们现场还会有厨艺大赛  
通过这样的参与  
我们更好地更迅速地  
融入当地的风土人情  
  
解说词：中国番茄酱热销的背后，是中加两国互利共赢、民心相通的结果。乔治，见证了这份友谊，如今更成为连接友谊的纽带。  
  
同期：乔治唱《朋友》  
  
采访：利丰食品加纳有限公司副总经理 乔治  
在我的理解中  
朋友就是永远和你在一起的人  
无论你处于顺境和逆境  
友谊是一座桥  
我愿意成为这座桥  
  
=