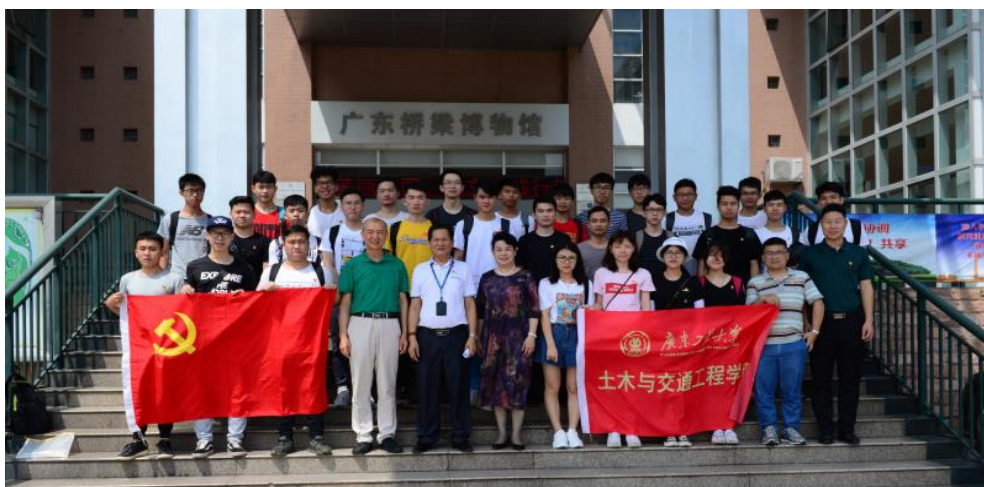


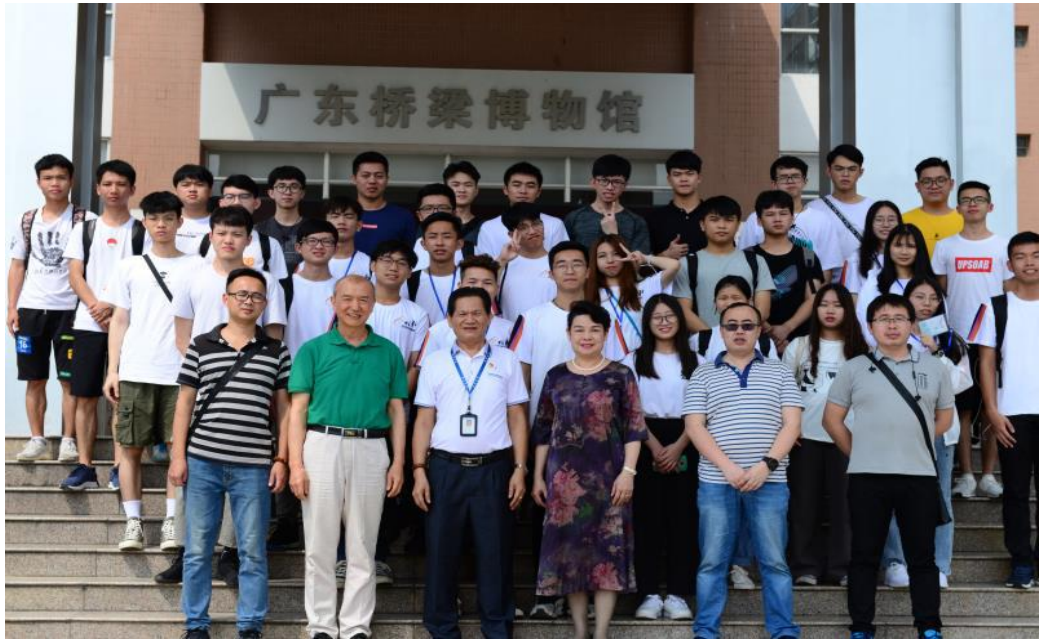
广东省公路学会开展 2019 年“全国科技活动周·公路知识普及宣传活动”

根据《中国公路学会关于开展 2019 年全国科技活动周·公路知识普及宣传活动的通知》（公学字〔2019〕23 号），广东省公路学会积极响应、认真策划，发出《广东省公路学会关于开展 2019 年桥梁科普活动的通知》（粤公学字〔2019〕12 号），以中国公路学会科普教育基地——广东桥梁博物馆为科普现场，有计划、有组织地开展了一次广东省公路学会 2019 年“全国科技活动周·公路桥梁知识普及宣传活动”。

科普活动于 5 月 19 日，由广东省公路学会秘书长谭羨群、副秘书长申建伟带队，组织广东工业大学土木与交通工程学院和广东交通职业技术学院公路与桥梁专业的学生 90 多人，赴广东桥梁博物馆开展活动。科普活动内容以参观广东桥梁博物馆和聆听“桥梁史话与发展”科普讲座两部分展开，为使学生们能更细致方便地学习交流，同学们以校为单位分两批交替进行。



（广东工业大学土木与交通学院科普活动与党支部活动相结合）



(广东交通职业技术学院路桥专业的学生参加科普活动)

在桥博馆讲解员的引领下，同学们参观各个展区，一边观看馆藏中的图片、文字、模型、电教等，一边聆听讲解员精彩的讲解，感受广东桥梁建设历程，凝视大桥建造者的雕塑和一些实物，体现桥梁文化和科技魅力，领略工程建造者的辛劳和伟大。



(同学们驻足在港珠澳大桥沙盘前，感受世纪工程的雄伟)



（学生参观桥梁博物馆桥梁沙盘）

桥梁科普讲座邀请了广东省交通规划设计研究院股份有限公司副总工程师教授级高工孙向东，作题为“桥梁史话与发展”讲座。以公路桥梁发展近现代史和科技创新前景为主线，从桥梁建造的材料演变，到结构设计的创新，把桥梁的结构体系、受力特点、建筑材料、施工工艺、造型艺术、发展趋势等方面娓娓道来。同学们跟随着孙总工的讲述展现不同时代、不同材料、不同结构的桥梁风采，以自身从事公路工程设计 20 多年、几十项重大公路工程建设为背景，教导同学们要认真刻苦学习、不断发奋进取，为同学们提供了一场精彩纷呈的桥梁科普文化大餐。



（“桥梁史话与发展”讲座科普讲座现场）

在此次活动中，广东交通职业技术学院同时开展了第四届“桥博杯”桥梁模型创意大赛评奖活动，将参赛的优秀作品带到了广东桥梁博物馆展出，并利用科普活动现场的专家和教师给予点评、评选设计大赛获奖作品，增加了同学们的获得感、丰富了科普活动内容。



（对广东交通职业技术学院桥梁设计大赛评选）



(广东交通职业技术学院第四届“桥博杯”科普活动)

科普活动于下午结束，在交谈中，同学们对本次科普活动感受很深受益匪浅，为丰富多彩的桥梁科普学习机会喝彩，丰富了许多专业知识，更加认识到桥梁建设者的成就与伟大，为将来从事公路交通行业建设而充满自信。

2019年5月22日