

第四届“江苏省大学生工程管理创新、创业与实践竞赛”决赛入围作品名单

论文类（A），入围数/总数=15/26

作品名称	学校名称
城市轨道交通对房地产增值时空效应的研究	南京农业大学
大型园区开发对原住民社区体系的冲击影响——基于南京江宁开发区的社区调查	东南大学
镇江市城市化进程中建筑垃圾回收利用状况分析	江苏大学
弱势群体视角下城市保障房建设运行现状及问题调查	南京林业大学
铁路站点土地综合利用的研究——基于南京南站的调研	东南大学
基于寻租理论的工程项目主体三方博弈分析	河海大学
中南建筑产业集团公司建筑工业化发展战略研究	南通大学
建筑企业创新管理过程中施工技术应用与推广模式研究	南京工业大学
土地利用外部性对周边居民购房支付意愿的影响	南京工业大学
建筑业产出增长贡献率研究——来自南通与绍兴的实证分析	南通大学杏林学院
基于 EMC 模式的既有居住建筑节能改造经济激励机制的模型构建	江南大学
BIM 在苏州地区建筑业企业的应用研究	苏州科技大学
开放式小区的必要性及影响	常州工学院
户部山古建筑群改造实践总结及保护模式的探究	徐州工程学院
我国高层建筑与经济发展相互影响研究	徐州工程学院

调研报告类（B），入围数/总数=15/25

作品名称	学校名称
新就业群体居住现状及困境调查	南京林业大学
建筑工人断代问题调查——基于南京市 468 份建筑工人调查问卷	南京林业大学
南京市建筑废弃物调研与对策分析	河海大学
基于模糊综合评价的住宅小区物业管理业主满意度研究	宿迁学院
新就业大学生住房保障意愿及影响因素调研-以南京为例	南京工业大学
沥青路面裂缝调查与相关因素分析	宿迁学院
江苏地区 BIM 在施工中的应用情况调研	常州工学院
人口老龄化对老城区改造的影响-以苏州为例	苏州科技大学
徐州棚户区改造现状调研	徐州工程学院
既有老旧小区绿色化综合改造居民意愿影响因素调查	南京工业大学
南通建筑产业发展状况统计分析（2010-2015）	南通大学
消费者对绿色建筑的认知、态度和影响因素调查	苏州科技大学
中国建筑工人幸福感影响因素调查	江苏大学
新型城镇化背景下污水处理 PPP 模式的关键成功因素研究-以江苏省为例	东南大学
建筑业技术人员情况调查	南通大学

设计作品类 (C), 入围数/总数=12/18

作品名称	学校名称
基于 BIM 的建筑工人危险感知能力训练系统研究	江苏大学
建筑工人安全装备自动检查系统设计及实现	江苏大学
基于 EPC 总承包的现代化施工现场仓储管理信息系统的设计与开发	东南大学
基于 ArcEngine 的建筑信息可视化平台设计与开发	东南大学
小户型装修设计、预算、施工综合方案设计	中国矿业大学徐海学院
既有老旧小区绿色化改造产品设计说明书	南京工业大学
绿色新居雨水收集利用系统	河海大学
基于 BIM 技术的零能耗别墅建筑节能设计	江南大学
基于 BIM 技术的城郊自然疗养度假村设计方案辅助决策	中国矿业大学
钢筋混凝土那点事	常州工学院
基于 BIM 的建筑工业化建造模式应用研究	南京工业大学
基于 BIM 技术的综合大楼模型设计	三江学院

策划方案类 (D), 入围数/总数=12/17

作品名称	学校名称
南京青奥体育公园赛后运营与利用策划研究	南京工业大学
江苏大学 DF 地块改造方案	江苏大学
南京君颐东方养老地产项目策划	河海大学
D&Y 原色装饰工作室创业企划书	中国矿业大学徐海学院
镇江 R1607 地块开发策划方案	江苏大学
中国海外高铁工程项目的市场竞争战略	东南大学
基于 IBM Watson Analytics 平台对大型城市交通拥堵预测分析与应用——以南京市城市交通为例	金陵科技学院
对体育馆类建筑绿色运营的策划——以某高校体育馆为例	南京工业大学
A 高校新校区碳排放的度量及减少研究	东南大学
BIM 技术外包商务服务平台策划书	徐州工程学院
祥和老年公寓项目运营策划	中国矿业大学徐海学院
河海大学工程管理专业学生能力提升方案策划	河海大学

研究生作品类 (G), 入围数/总数=10/15

作品名称	学校名称
基于无人机的施工扬尘污染源自动监测系统设计与实现	江苏大学
融合 BIM 和 RFID 的建筑工人智能管理系统	江苏大学
基于 BIM 的酒店安全疏散研究	中国矿业大学
夏热冬冷地区既有居住建筑绿色化改造综合效益分析	江南大学
基于 Kinect 的建筑物外墙损伤三维重建技术研究与应用	东南大学
基于集对分析法的输变电工程造价风险评价	河海大学
基于熵权法-DEA 的电网建设项目投资效率评价方法研究	河海大学
城市新建商品住宅空置率影响因素的空间差异分析——以江苏省为例	南京工业大学
新建商品住宅空置率空间差异——以南京市为例	南京工业大学
大型保障房社区基本公共服务设施可达性评价——以南京岱山保障房片区为例	东南大学