

# 广东工业大学文件

广工大教字〔2018〕148号

---

## 关于公布 2018 年度校级已认证/评估专业质量 持续改进教育教学项目的通知

各有关部门、单位：

为推进我校以学生为中心的本科专业建设工作，促进已通过认证/评估的专业持续质量改进，根据《关于申报认证/评估专业持续改进教改专项的通知》等文件精神，学校积极开展了已认证/评估专业质量持续改进教育教学项目推荐立项工作。经学院申报，教务处资格审核，本科教学指导委员会审议，校内公示等环节，确立“基于专业评估认证的工程管理专业人才培养方案调整优化研究”等 55 个项目为 2018 年度校级专业持续改进教育教学项目。现将名单予以公布。

各项目自公布之日起立项实施，请各项目负责人合理安排进度，按相关规定进行中期检查和结题验收。

附件：广东工业大学 2018 年度校级专业持续改进教育教学  
项目一览表



---

广东工业大学校长办公室

2018 年 9 月 26 日印发

校对：潘晓梦

(共印 4 份)

## 附件

# 广东工业大学 2018 年度校级专业持续改进 教育教学项目一览表

序号	项目名称	项目负责人姓名	已通过认证/ 评估专业名称	项目负责人所在学院	备注
1	基于专业评估认证的工程管理专业人才培养方案调整优化研究	尹秀琴	工程管理	土木与交通工程学院	
2	基于能力达成度的工程管理专业毕业设计与实习考核方法研究	冯为民	工程管理	土木与交通工程学院	
3	混合式教学模式下工程管理专业课程体系持续改进研究	方媛	工程管理	土木与交通工程学院	
4	建筑变革下 BIM 智慧建造的应用	陈幸斌	工程管理	土木与交通工程学院	
5	基于任务驱动原理的工程估价理论和实践模块化教学互动机制设计	张煜帆	工程管理	土木与交通工程学院	
6	以保证毕业设计质量为导向的建能专业课程体系的优化	刘丽孺	建筑环境与能源应用工程	土木与交通工程学院	
7	建能专业评估实践环节持续改进建设及对标国内先进研究	李志生	建筑环境与能源应用工程	土木与交通工程学院	
8	人工智能背景下建环专业人才培养模式的探索与实践	颜彪	建筑环境与能源应用工程	土木与交通工程学院	
9	基于目标导向的自主学习教学模式探索与实践	郑瑞芸	建筑环境与能源应用工程	土木与交通工程学院	
10	基于专业认证的专业主干课程知识点与毕业要求达成度的一致性分析	孙琼	建筑环境与能源应用工程	土木与交通工程学院	
11	土木工程专业毕业设计指导书持续改进	汪新	土木工程	土木与交通工程学院	
12	基于 OBE 教育理念的土木工程材料课程教学模式和方法的研究	张慧珍	土木工程	土木与交通工程学院	
13	提高学生“广厦杯”竞赛的优化和改革	谈一评	土木工程	土木与交通工程学院	
14	土木工程专业框架结构抗震课程设计的持续改进研究	韦爱凤	土木工程	土木与交通工程学院	
15	土木工程专业结构类课程设计教学改革探索	艾岚	土木工程	土木与交通工程学院	
16	自动化专业核心能力培养目标与实施规划	李卫军	自动化	自动化学院	
17	美国和加拿大工程教育持续改进机制的研究与借鉴	邢延	自动化	自动化学院	
18	ABET 工程教育认证持续改进借鉴与实践	徐雍	自动化	自动化学院	

序号	项目名称	项目负责人姓名	已通过认证/ 评估专业名称	项目负责人所在学院	备注
19	自动化专业核心课程群的优化、建设和评价	张学习	自动化	自动化学院	
20	自动化专业“现场总线技术”教学与实践模式探索	徐荣华	自动化	自动化学院	
21	制药工程专业校内实践平台提升与应用	赵肃清	制药工程	轻工化工学院	
22	制药工程专业毕业要求达成度形成性评价体系构建与应用	郑杰	制药工程	轻工化工学院	
23	广东工业大学“制药工程设计大赛”探索与实践	丁金龙	制药工程	轻工化工学院	
24	工程教育专业认证后制药工程专业工程实践教育改革与探索	周渭	制药工程	轻工化工学院	
25	工程教育认证背景下的制药工程专业双语教学改革探索	汤亚东	制药工程	轻工化工学院	
26	面向新工科的建筑学专业高年级设计系列课程体系优化建设研究	周祥	建筑学	建筑与城市规划学院	
27	基于信息技术的建筑设计课程深化改革研究	刘旭红	建筑学	建筑与城市规划学院	
28	新工科背景下建筑学应用型人才培养的课程统整研究	黄健文	建筑学	建筑与城市规划学院	
29	基于地域性和开放形式的建筑学低年级建筑设计系列课程体系深化与教学改进	林垚广	建筑学	建筑与城市规划学院	
30	以问题为导向的研究型建筑设计教学方法探索	海佳	建筑学	建筑与城市规划学院	
31	后住建部时代的城乡规划专业教学改革研究	谢涤湘	城乡规划	建筑与城市规划学院	
32	一级学科背景下城乡规划专业综合改革探索与实践	范建红	城乡规划	建筑与城市规划学院	
33	面向注册城乡规划师制度的规划师业务知识课程教学改革研究	叶文乐	城乡规划	建筑与城市规划学院	
34	基于学生讲授法的城乡规划专业英语教学改革研究	廖开怀	城乡规划	建筑与城市规划学院	
35	基于工程教育认证背景的本科毕业设计考核评价体系构建	原玲	信息工程	信息工程学院	
36	基于工程教育认证的德育运行与保障机制优化构建	林良盛	信息工程	信息工程学院	
37	工程教育理念下信息工程专业人才培养体系的完善与改进	张军	信息工程	信息工程学院	
38	新工科（工程认证）背景下电子信息类专业“虚实结合-多途径培养”实践教学改革的探讨	梁秀玲	信息工程	信息工程学院	

序号	项目名称	项目负责人姓名	已通过认证/ 评估专业名称	项目负责人所在学院	备注
39	工程认证要求下《毕业设计》课程选题及实施模式改革	杜娟	信息工程	信息工程学院	
40	基于科研项目工作坊的工程管理专业 人才创新能力培养研究	骆亚卓	工程管理	土木与交通工程学院	自筹 项目
41	混凝土结构课程设计的教学内容优 化与探讨	魏木旺	土木工程	土木与交通工程学院	自筹 项目
42	高层建筑结构抗震与设计课程教学 持续改进	李璟	土木工程	土木与交通工程学院	自筹 项目
43	钢结构施工课程体系的优化建设	陈士哲	土木工程	土木与交通工程学院	自筹 项目
44	土木工程专业《计算机辅助结构设 计》教材优化建设	谈一评	土木工程	土木与交通工程学院	自筹 项目
45	基于 NI ELVIS 实验课程改革与建设	谭北海	自动化	自动化学院	自筹 项目
46	面向电类专业基础实验课的融合交 互式教学模式研究	杨健	自动化	自动化学院	自筹 项目
47	基于工程教育认证标准的电子技术 课程持续质量改进	夏益民	自动化	自动化学院	自筹 项目
48	广东工业大学制药工程专业微信公 众平台建设	黎相广	制药工程	轻工化工学院	自筹 项目
49	国际工程教育认证背景下 GMP 教学 改革探索与实践	张蓝月	制药工程	轻工化工学院	自筹 项目
50	基于 CQI 理念的校企合作人才培养 模式的创新探索	钟华	信息工程	信息工程学院	自筹 项目
51	多措并举提升信息工程专业课堂教 学有效性	戴丹	信息工程	信息工程学院	自筹 项目
52	工程管理	冯为民	工程管理	土木与交通学院	自筹 项目
53	制药工程	赵肃清	制药工程	轻工化工学院	自筹 项目
54	建筑环境与能源应用工程	杨晚生	建筑环境与能源 应用工程	土木与交通学院	自筹 项目
55	工程管理慕课	冯为民	工程管理	土木与交通学院	自筹 项目

