**近五年代表性教学研究项目**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **资助单位** | **主持人** | **项目经费（万元）** | **立项时间** |
| 1 | 面向工程教育认证OBE理念人才培养评价体系与持续改进机制建立-以测绘工程专业为例 | 北京市教育委员会 | 赵江洪 | -- | 2019 |
| 2 | 人工智能背景下的城市测绘类专业工程教育新模式研究 | 中国建设教育协会 | 王坚 | -- | 2019 |
| 3 | 基于新工科理念的城市空间信息类创新型人才培养模式研究 | 中国建设教育协会 | 吕京国 | -- | 2019 |
| 4 | “互联网+”条件下“00后”大学生思想政治教育创新研究——以北京建筑大学为例 | 中国建设教育协会 | 冯永龙 | -- | 2019 |
| 5 | 面向国际工程认证，构建理工兼备GIS专业实践创新人才培养体系 | 中国建设教育协会 | 赵江洪 | -- | 2019 |
| 6 | 建筑类高校GIS专业人才培养中实践创新训练模式与方法研究 | 中国建设教育协会 | 张学东 | -- | 2019 |
| 7 | 微波遥感课程全过程建筑物监测案例式实践教学方法研究 | 中国建设教育协会 | 庞蕾 | -- | 2019 |
| 8 | 教材项目-《数字地形测量学》 | 北京建筑大学 | 周乐皆 | -- | 2019 |
| 9 | 小班研讨型课程建设-工程测量 | 北京建筑大学 | 周命端 | -- | 2019 |
| 10 | 小班研讨型课程建设-城市遥感（双语） | 北京建筑大学 | 蔡国印 | -- | 2019 |
| 11 | 小班研讨型课程建设-三维地理信息系统 | 北京建筑大学 | 王文宇 | -- | 2019 |
| 12 | 小班研讨型课程建设- GIS应用（双语） | 北京建筑大学 | 危双丰 | -- | 2019 |
| 13 | 在线开放课程建设-摄影测量基础 | 北京建筑大学 | 朱凌 | -- | 2019 |
| 14 | 在线开放课程建设-误差理论与测量平差基础 | 北京建筑大学 | 丁克良 | -- | 2019 |
| 15 | 新工科课程思政建设的探索 | 北京建筑大学 | 黄明 | -- | 2019 |
| 16 | 摄影测量基础课程思政建设 | 北京建筑大学 | 吕京国 | -- | 2019 |
| 17 | 大地测量学基础课程思政教学探索 | 北京建筑大学 | 黄鹤 | -- | 2019 |
| 18 | 专业教育融合家国情怀教育 | 北京建筑大学 | 丁克良 | -- | 2019 |
| 19 | 《工程测量》课程思政建设与实践 | 北京建筑大学 | 周命端 | -- | 2019 |
| 20 | 大学工科人文素质教学的融合 | 北京建筑大学 | 蔡剑红 | -- | 2019 |
| 21 | 建大云课程蓝墨云班课建设项目-地图学 | 北京建筑大学 | 赵江洪 | -- | 2019 |
| 22 | 建大云课程超星学习通建设项目-误差理论与测量平差基础 | 北京建筑大学 | 蔡剑红 | -- | 2019 |
| 23 | 2018/2019小班研讨型课程（X180106） | 北京建筑大学 | 刘芳 | 2万 | 2018 |
| 24 | 移动云课程建设项目-遥感原理 | 北京建筑大学 | 王荣华 | 2 | 2018 |
| 25 | 水准测量测量竞赛评价系统研发与应用 | 北京建筑大学 | 丁克良 | 1万 | 2018 |
| 26 | 测量程序设计移动课堂建设 | 北京建筑大学 | 丁克良 | 2万 | 2018 |
| 27 | 电力线路走廊激光雷达数据处理与展示 | 北京建筑大学 | 危双丰 | -- | 2018 |
| 28 | 基于“互联网+教育”模式下的课程信息化研究——以遥感原理课程为例 | 北京建筑大学 | 王荣华 | -- | 2018 |
| 29 | 三维地理信息技术课程教学改革 | 北京建筑大学 | 危双丰 | -- | 2017 |
| 30 | 注重培养“解决复杂工程问题”能力的测绘工程专业人才教学改革研究 | 中国建设教育协会 | 丁克良 | 1.5万 | 2017 |
| 31 | 基于遗址考古小区域空间数据多元获取与表达的测绘本科专业综合实践教育教学改革 | 北京建筑大学 | 胡云岗 | 1.5万 | 2017 |
| 32 | 测绘工程专业实践能力培养体系的改革与实践 | 北京建筑大学 | 周乐皆 | 0.8万 | 2017 |
| 33 | 新工科理念下的应用型实践教学研究 | 北京建筑大学 | 蔡剑红 | 0.8万 | 2017 |
| 34 | “同伴反馈”教学理念加“课堂派”手机端辅教系统的线上线下混合式课堂教学的实践——以建筑学院工程测量课程为例 | 北京建筑大学 | 刘芳 | 1.5万 | 2017 |
| 35 | 测绘工程专业综合改革及其工程认证 | 北京市教育委员会 | 罗德安 | -- | 2016 |
| 36 | 行业转型升级背景下测绘专业综合教学改革的研究与示范 | 省教育厅社科项目 | 邱冬炜 | -- | 2016 |
| 37 | “互联网+建设联盟”人才培养的探索与实践 | 北京建筑大学 | 邹积亭 | 1.5万 | 2016 |
| 38 | 科教融合创新能力培养模式与科研项目式教学方法研究 | 北京建筑大学 | 刘建华 | 0.8万 | 2016 |
| 39 | 理论与实践结合的多元化教学方法研究 | 北京建筑大学 | 刘建华 | 0.8万 | 2016 |
| 40 | 第十五届全国多媒体课件 | 教育部教育管理信息中心 | 黄明 | -- | 2015 |
| 41 | 教材：摄影测量基础 | 测绘出版社 | 朱凌 | 4.2 | 2015 |
| 42 | 工程认证背景下“卫星导航定位”课程实践教学改革研究 | 中共北京市委教育工作委员会/北京市教育委员会 | 周命端 | -- | 2015 |
| 43 | 《工程测量》精品课O2O教学方法探索及APP研发  | 北京建筑大学 | 靖常峰 | 1.3万 | 2015 |
| 44 | 面向多层次需求的GIS与业人才培养模式研究  | 北京建筑大学 | 张学东 | 0.7万 | 2015 |
| 45 | 基于URP综合教务管理系统的教材管理研究不实践  | 北京建筑大学 | 周命端 | 0.7万 | 2015 |