附件：1 江苏建筑职业技术学院

大学生创新创业训练计划项目评审表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评选标准** | **权重** | **备注** |
| 1 | 项目来源 | A．学生自主选题，来源于自己对课题的长期积累与兴趣；B．学生来源于教师科研项目选题；C．学生承担社会、企业委托项目选题。 | 5 |  |
| 2 | 学生获奖 | A．两次二等奖学金以上；B．两次二等奖学金；C．一次一等奖学金和一次三等奖学金以上。 | 10 |  |
| 3 | 指导教师 | A．正高职称、博士；B．副高职称；C．中级职称。 | 8 |  |
| 4 | 研究目标 | 选题目标具有明确的指向性和针对性，主持人的素质、能力和知识结构等满足要求。 | 8 |  |
| 5 | 主要内容 | 项目研究的内容充实，有一定难度系数，且工作量饱满，主持人能够完成工作任务。 | 8 |  |
| 6 | 创新特色 | 选题价值具有创新性或应用性，能够达到技术研究应用、实践能力培养和锻炼的目的。 | 10 |  |
| 7 | 技术路线 | 研究方法与手段具有科学性和适切性，结合社会经济生产建设、管理、服务一线的实际需求，逻辑思路清晰。 | 8 |  |
| 8 | 实施安排 | 方案设计和实施的时间进度节点安排合理，人员分工安排合理，预算经费使用合理。 | 8 |  |
| 9 | 预期成果 | 必须具有发明专利、实用专利、论文、报告、实物等成果，且具有一定的技术应用价值。 | 30 |  |
| 10 | 其他方面 | 针对项目的其他综合考虑。 | 5 |  |
| 11 | 合 计 | 100 |  |

注：等级“A”为权重的100%，等级“B”为权重的80%，等级“C”为权重的60%。

附件：2 项目申请汇报顺序

| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | A项目应用BIM技术方案设计 | 余长浩 |  |
| 2 | 预制装配式混凝土结构智慧建造关键技术及应用研究 | 郭增达 |  |
| 3 | 轻钢门式刚架围护结构节点的创新研究 | 叶孟南 |  |
| 4 | 可任意角度拉拔的桶形基础模型试验装置的研制及应用 | 乔 璐 |  |
| 5 | 以科技类社团与技能大赛互动机制为平台创新高职大学生能力培养 | 岳 浩 |  |
| 6 | 徐州农村建筑人口培训与新农村规划美化研究 | 张志浩 |  |
| 7 | 基于企业岗位技能需求的建筑类专业学生能力素质结构研究 | 岳东海 |  |
| 8 | 徐州湿地植物景观营造 | 魏成梓仟 |  |
| 9 | 徐州地区高校“校园贷”发展现状调查研究 | 胡 玥 |  |
| 10 | 互联网+非遗钟馗文化传橙承及产品创新性开发 | 赵英志、季实林 |  |
| 11 | 阳台农场·智慧菜园 | 彭 宇、王雅娴 |  |
| 12 | 基于“海绵城市”理念的校园雨水收集回用方案设计 | 相巨虎 |  |
| 13 | 一种基于防震减溢功能运水装置的研制 | 滕珍珍、周海波 |  |
| 14 | 公共建筑照明节能装置设计与制作 | 程孟珠 |  |
| 15 | 卧室工位空调舒适性的模拟与数值研究 | 苏斌斌、杨晓其 |  |
| 16 | 徐州地区公共建筑能耗现状与节能潜力分析 | 汤佳琪、汪秋霜 |  |
| 17 | BIM技术在精装修项目中的应用 | 陈婷真、葛富伟 |  |
| 18 | 城市居民构建开放式街区的意愿调查研究---基于徐州市的样本分析 | 陈 航、陈红艳 |  |
| 19 | 建筑施工企业员工安全意识对安全行为的影响 | 张 智、刘恒任 |  |
| 20 | BIM技术在工程项目信息化管理中的应用 | 朱子豪、李秋慧 |  |
| 21 | 基于BIM技术校园实训基地项目进度控制系统研发 | 颜 粟、查万权 |  |
| 22 | 低浓度风流瓦斯甲烷提取实验装置设计研究 | 孙权强、朱 跃 |  |
| 23 | 人体热舒适度智能监测器 | 满 旭 |  |
| 24 | 公路边坡的再生集料植被生态混凝土制备 | 朱孝龙 |  |
| 25 | 基于Raspberry Pi的智能化电子元件收纳查找设备 | 蒲玉泽 |  |
| 26 | 刚结构关键位置应变报警器 | 刘东洋 |  |
| 27 | 基于多媒体的教学装置应用设计 | 张世灿 |  |
| 28 | 手势遥控小车设计与实现 | 唐 敏 |  |
| 29 | 志愿服务专业化制度化信息化品牌化实践模式研究 | 张昊轩 |  |
| 30 | 新媒体时代大学生阅读状况调查——以江苏建筑职业技术学院为例 | 彭 晴 |  |
| 31 | 邳州绣花鞋非物质文化遗产创新设计研究与实践 | 刘贝贝 |  |
| 32 | 基于房地产去库存视角的毕业生住房市场及住房需求调查---以徐州为例 | 谢思梦、陆丹莹 |  |
| 33 | 微时代销售平台系统开发与应用 | 张 全 |  |
| 34 | 煤粉锅炉微油点火系统 | 龚 璐 |  |
| 35 | CATIA环境下水工建筑物的设计 | 王福得、董子逊 |  |
| 36 | 文秘专业大学生职业发展能力训练研究 | 高蒙蒙 |  |
| 37 | 徐州高职生学习满意度调查用对策研究 | 陈 磊、掌云帆 |  |
| 38 | 高职学生对项目化课程教学适应能力的调查研究 | 申鸿昌 |  |
| 39 | 中小型水利工程造价估算系统开发 | 袁 宇、张 清 |  |
| 40 | “自管会”模式下高职院校大学生朋辈学习与互助研究 | 鹿 宇、赵 雪 |  |
| 41 | 国家示范高职院校学生学习现状调查---以江苏地区为例 | 朱守晨 |  |
| 42 | 江苏建筑职业技术学院办公建筑能源审计与节能分析 | 裴家港、陈雨婕 |  |