|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目支出绩效自评表** | | | | | | | | | | |
| **（2022年度）** | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | | 改善办学保障条件-北京信息科技大学新校区通信学院实验室新建项目（新竣工楼配套） | | | | | | | |
| 主管部门 | | | 北京市教育委员会 | | | 实施单位 | 北京信息科技大学 | | | |
| 项目负责人 | | | 李学华 | | | 联系电话 | 13611075158 | | | |
| 项目资金 （万元） | | |  | 年初预算数 | 全年预算数 | 全年执行数 | | 分值 | 预算执行率 | 得分 |
| 年度资金总额： | 971.100000 | 971.100000 | 836.788000 | | 10 | 86.17% | 8.62 |
| 其中：当年财政拨款 | 971.100000 | 971.100000 | 836.788000 | | - |  | - |
| 上年结转资金 |  |  |  | | - |  | - |
| 其他资金 |  |  |  | | - |  | - |
| 年度总体目标 | 预期目标 | | | | | 实际完成情况 | | | | |
| 根据信息与通信工程学院新校区本科教学保障搬迁工作方案，预计2022年9月搬迁工作完成50%，大一大二学生均在新校区正常学习。为了确保新校区全部教学设备及管理保障到位，满足通信学院三个专业实践教学的需求，本项目计划建设通信学院9间专业实验室。在充分利旧的基础上，报废部分教学设备，购置新设备，以适应2020版培养方案和一流专业建设需要，提高办学实力，为学生创造更好的教学条件，培养新时代高质量专业人才。 | | | | | 根据信息与通信工程学院新校区本科教学保障搬迁工作部署，已完成信息与通信工程学院大一至大三全部本科学生搬入新校区开展正常教学活动。已完成学院三个本科专业实验室建设和新实验设备招标采购验收工作，达到2020版培养方案和一流专业建设需要，提高了办学实力，为学院学生创造更好的教学条件，更好的培养新时代高质量专业人才。 | | | | |
| 绩效指标 | 一级 指标 | 二级指标 | 三级指标 | | | 年度 指标值 | 实际 完成值 | 分值 | 得分 | 偏差原因分析及改进措施 |
| 产 出 指 标 | 数量指标 | 面积 | | | 通信工程实验室（含实验准备室，4+2间）：共432平方米 | 432平方米 | 2.5 | 2.5 | 无 |
| 电子信息工程实验室（含实验准备室，3+2间）：共283平方米 | 283平方米 | 2.5 | 2.5 | 无 |
| 物联网工程实验室（含实验准备室，2+1间）：共188平方米 | 188平方米 | 2.5 | 2.5 | 无 |
| 设备：第五代通信（5G）综合实践教学平台 | | | 20台 | 20台 | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 设备：通信工程实验室设备 | | | 170个（套） | 170个（套） | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 设备：电子信息工程实验设备 | | | 173台 | 173台 | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 设备：物联网工程实验设备 | | | 162台（套） | 162台（套） | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 设备：通信学院实验室基础条件建设 | | | 音响扩声设备：57台，智慧纳米黑板：9台，多媒体讲台：9个，云桌面系统：215个点，实验操作终端：290个，实验室桌椅家具：572个 | 音响扩声设备：57台，智慧纳米黑板：9台，多媒体讲台：9个，云桌面系统：215个点，实验操作终端：290个，实验室桌椅家具：572个 | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 通信学院实验室环境建设 | | | 1套 | 1套 | 1.25 | 1.25 | 无 |
| 质量指标 | 项目建设合格，达到客户使用要求 | | | 质量合格、达到先进性、简洁性、耐用性、通用性；验收合格率100% | 质量合格、达到先进性、简洁性、耐用性、通用性；验收合格率100% | 15 | 14 | 跨年度实施项目，指标绩效未充分发挥 |
| 时效指标 | 确定建设方案 | | | 2021年10月底完成 | 2021年10月完成 | 2.5 | 2.5 | 无 |
| 公开招标、设备购置 | | | 2022年6月-8月完成 | 2022年9月完成设备招投标购置 | 2.5 | 1.5 | 受疫情影响进度滞后 |
| 设备安装调试 | | | 2022年9月底完成 | 2022年12月完成设备安装调试 | 2.5 | 1.5 | 受疫情影响进度滞后 |
| 系统试用行并投入使用 | | | 2022年10月底完成 | 2023年2月完成系统投入使用 | 2.5 | 1.5 | 受疫情影响进度滞后 |
| 成本指标 | 通信学院专业实验室实验设备购置（包括：第五代通信（5G）综合实践教学平台、通信工程实验设备、电子信息工程实验设备、物联网工程实验设备） | | | 679万元以内 | 648.424万元 | 3.33 | 3.33 | 无 |
| 通信学院实验室基础条件建设 | | | 425万元以内 | 299.104 万元 | 3.33 | 3.33 | 无 |
| 通信学院实验室环境建设 | | | 51万元以内 | 23.37462万元 | 3.33 | 3.33 | 无 |
| 社会效益指标 | 服务学生和课程情况：第五代通信（5G）综合实践教学平台 | | | 1080人时数/年 | 完成1080人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：《微处理器原理与接口技术》课程实验设备，SOC实验平台 | | | 720人时数/年 | 完成720人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：高频电子线路软硬件平台 | | | 1440人时数/年 | 完成1440人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：微波实验系统 | | | 360人时数/年 | 完成360人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：电子信息工程实验室-实验设备 | | | 22144人时数/年 | 完成22144人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：计算机硬件基础实验箱（MK64/STM32） | | | 600人时数/年 | 完成600人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：RFID教学实验箱 | | | 600人时数/年 | 完成600人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：自控原理实验箱 | | | 240人时数/年 | 完成240人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：物联网嵌入式实验箱 | | | 1080人时数/年 | 完成1080人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：传感器原理与应用教学实验箱 | | | 480人时数/年 | 完成480人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 服务学生和课程情况：智慧物联天猫精灵IoT开发套件 | | | 540人时数 | 完成540人时数/年 | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 设备使用率 | | | 85%以上 | 93% | 0.83 | 0.7 | 支撑材料不充分，完善资料 |
| 生态效益 指标 | 本项目采购的设备采用了节能技术和环保设计，不含多重有害物质 | | | 满足国家节能、环保要求 | 满足国家节能环保要求 | 5 | 3 | 指标不够明确，可评价性较弱，后续科学、合理设置指标 |
| 设备重复建设率 | | | 0% | 0% | 5 | 3 | 指标不够明确，可评价性较弱，后续科学、合理设置指标 |
| 可持续影响指标 | 服务本学院本科教学所需 | | | 6-10年 | 预期可服务本学院本科教学所需6-10年 | 10 | 8 | 指标不够明确，可评价性较弱，后续科学、合理设置指标 |
| 满意度指标 | 服务对象 满意度指标 | 教师对实验室项目的使用满意度 | | | 90%以上 | 92% | 5 | 4 | 满意度调查资料不充分，后续加强满意度调查 |
| 学生对实验室项目的使用满意度 | | | 90%以上 | 91% | 5 | 4 | 意度调查资料不充分，后续加强满意度调查 |
| 总分 | | | | | | | | 100 | 85.02 |  |