|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | |  |  |  |  |  |  |  |
| **项目支出绩效自评表** | | | | | | | | | | |
| （2021年度） | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目名称 | | | 科技创新服务能力建设-高精尖学科建设-机械工程（分类发展） | | | | | | | |
| 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 | | | 黄民 | | | 联系电话 | 13651356599 | | | |
| 项目资金 (万元） | | |  | | 年初预算数 | 全年预算数 | 全年执行数 | 分值 | 执行率 | 得分 |
| 年度资金总额： | | 100.000000 | 100.000000 | 95.393309 | 10 | 95.39% | 9.54 |
| 其中：当年财政拨款 | | 100.000000 | 100.000000 | 95.393309 | — |  | — |
| 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 | | | | |
| 全面达到新增博士点的标准和要求，实现博士点突破，在国内同类高校中整体处于一流水平，形成4-5个稳定且富有特色的主干学科方向，在1～2个学科方向上达到国内同类高校的领先水平，2～3个学科方向达到国内先进水平，力争在国家第五次学科评估中排名前20%-30%。 | | | | | 通过项目实施，机械工程专业团队整体学术水平与核心竞争力得到显著提升，高质量完成了博士点申报、第五次学科评估以及省级优势特色学科监测数据填报等工作。获北京市科技进步一等奖等省部级奖励4项；新增获批省部级以上项目20项（国家自然科学基金面上项目2项、青年项目2项，国家重点研发计划课题和子课题各1项，北京市自然科学基金面上项目1项，国防军工项目14项）；发表三大检索收录论文34篇；授权发明专利16项，成功主办或合作承办“能效与性能工程网络2021”(TEPEN 2021)、“第六届国际维护工程大会(IncoME-VI)国际学术会议“。项目采购的设备部件及专用材料为团队开展科研和提高研发能力提供了基础支撑，有效改善了学科科研平台和人才培养基地的质量和水平，为青年教师及高层次人才培养提供了条件支持。 | | | | |
| 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 （50分） | 数量指标 | 全日制硕士研究生招生规模 | 100人及以上 | 130人 | 2 | 2 |  | | |
| 硕士研究生就业率 | 100% | 100% | 2 | 1 | 完成数量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 硕士研究生深造率 | 8% | 6.40% | 2 | 1 | 疫情防控产生一定影响 | | |
| 在校生在核心期刊及国际会议上发表论文 | 14篇及以上 | 30篇 | 2 | 2 |  | | |
| 专任教师 | 85人 | 87人 | 2 | 2 |  | | |
| 培养或引进学术骨干 | 5-8人 | 8人 | 2 | 2 |  | | |
| 研究生参加国际学术交流比例 | 5% | 7.10% | 2 | 2 |  | | |
| 研究生参加国内学术交流比例 | 15% | 15.80% | 2 | 2 |  | | |
| 主办国际及国内学术研讨会 | 1次 | 4次 | 2 | 2 |  | | |
| 质量指标 | 承担国家级科研项目 | 5项及以上 | 5项 | 3 | 3 |  | | |
| 科研项目经费总额 | 1200万元 | 2185.48万 | 3 | 3 |  | | |
| 获授权发明专利 | 16项及以上 | 16项 | 3 | 2 | 完成质量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 在中文核心期刊发表学术论文 | 28篇及以上 | 54篇 | 3 | 3 |  | | |
| 时效指标 | 完成项目审查、批准； | 2021年1月-4月 | 各项任务全部按计划执行 | 2.5 | 2.5 |  | | |
| 完成设备采购招标、试验用材料采购； | 2021年5月-7月 | 各项任务全部按计划执行 | 2.5 | 2.5 |  | | |
| 项目具体研究工作开展； | 2021年7月-11月 | 各项任务全部按计划执行 | 2.5 | 2.5 |  | | |
| 整理完成年度报告。 | 2021年11月-12月 | 各项任务全部按计划执行 | 2.5 | 2.5 |  | | |
| 成本指标 | 项目预算控制数 | 100万元 | 95.393309万元 | 10 | 9 | 资金有结余，今后加强论证 | | |
| 效益指标 （30分） | 经济效益指标 | 经济效益 | 科研成果有效转化和应用，有力促进京津冀地区经济发展和科技进步 | 得以 实现，打造形成“信息技术与智能制造及装备有机融合”的学科特色，拥有5个学科方向，8个科研平台。 | 15 | 13 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 社会效益指标 | 学科建设及人才培养质量 | 学科建设水平及研究生培养质量进一步提高 | 研究生具有从事相关科学研究或专门技术研发工作的能力和水平。 | 15 | 13 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 满意度指标（10分） | 服务对象满意度指标 | 受益教师满意度 | ≥95% | 96% | 4 | 3 | 基本完成满意度指标，但满意度调查资料有待进一步完善 | | |
| 学生满意度 | ≥95% | 97% | 3 | 2 | 基本完成满意度指标，但满意度调查资料有待进一步完善 | | |
| 承建高校满意度 | ≥95% | 100% | 3 | 2 | 基本完成满意度指标，但满意度调查资料有待进一步完善 | | |
| **总分** | | | | | | **100** | **88.54** |  | | |