项目支出绩效自评表

（2020 年度）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | | 教师队伍建设-特聘教授 | | | | | | | |
| 主管部门 | | | 北京市教育委员会 | | | 实施单位 | 北方工业大学 | | | |
| 项目负责人 | | | 谢朝阳 | | | 联系电话 | 88803520 | | | |
| 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： | | 30.000000 | 30.000000 | 24.000000 | 10 | 80% | 8 |
| 其中：当年财政拨款 | | 30.000000 | 30.000000 | 24.000000 | — |  | — |
| 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 | | | | |
| 聘请5名教授来我校相关学科开展科研、教学工作，并就硕士点建设与发展等工作提出规划，并指导实施。以此提高我校相关学科教学科研水平，促进师资队伍建设。 | | | | | 丁治明教授在学科建设方面，建立并发展“时空感知大数据及人工智能分析”学科方向，带动相关领域的科研、教学、团队建设、人才培养全面发展；在项目争取方面，由中科院软件所和北方工业大学联合申报入库了北京市科委社发重点项目“多源异构数据辅助应急管理决策技术”，经费290万，促进设岗学科的发展；在团队建设及研究生培养方面，通过汇聚和培养学院的现有人才队伍，出任大规模流数据集成与分析北京市重点实验室副主任；在系统研制及平台建设方面，立足于时空感知大数据及人工智能分析，研制相关的基础软件平台产品，并积极筹备申报国家级的实验室或工程研究中心事宜；年度到校工作时间超过3个月。徐明伟教授完成年度既定指标，包括指导发表论文6篇（SCI刊源2篇，CCF B类会议1篇，C类会议3篇），专利申请2项。洪文教授指导我校教师申报省部级以上项目7项。指导硕士生14名。协助引荐3名优秀人才、组建团队。培育学科领军后备人才1名，提升团队人才培养、科学研究和社会服务的能力。韦亚一研究员协助完善了团队及实验室建设，合作申请到国家自然科学基金面上项目1项、北京市自然科学基金项目1项，联合培养指导了光刻工艺仿真方面的硕士研究生3名，合作发表高水平SCI期刊论文3篇。为研究生开设了一门双语课程或系列专题讲座，并为青年教师开设了4次讲座。协助学院扩大了对外交流渠道，特别是建立了与华为、京东方等国内主流企业的合作。建立了北方工业大学与中科院微电子研究所在研究生、教师方面的常态化和系统化的互访、交流、合作机制。完成了项目绩效目标。 | | | | |
| 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 | 指标1：指导研究生 | 7人 | 17人 | 5 | 5 |  | | |
| 指标2：指导青年教师 | 14人 | 14人 | 5 | 5 |  | | |
| 指标3：申报项目 | 5项 | 7项 | 5 | 5 |  | | |
| 质量指标 | 指标1：对本学科的发展方向和研究重点进行规划 | 达到预期目标 | 建立并发展“时空感知大数据及人工智能分析”学科方向，带动相关领域的科研、教学、团队建设、人才培养全面发展，达到预期目标 | 5 | 4 |  | | |
| 指标2：领导或指导本学科重大合作项目研究达到预期目标 | 达到预期目标 | 由中科院软件所和北方工业大学联合申报入库了北京市科委社发重点项目“多源异构数据辅助应急管理决策技术”，经费290万，促进设岗学科的发展，达到预期目标 | 5 | 4 |  | | |
| 指标3：促进本学科跟踪国内国际学术前沿，推进学科的国际合作与交流，提高参与竞争能力 | 达到预期目标 | 促进本学科跟踪国内国际学术前沿，推进学科的国际合作与交流，提高参与竞争能力达到预期目标 | 5 | 4 |  | | |
| 时效指标 | 年度指标 | 按照申报书中规定按月支付劳务费 | 已经按照规定为教授支付相应的劳务费用 | 10 | 9 |  | | |
| 成本指标 | 项目经费 | 完成项目预算30万 | 完成项目预算24万元 | 10 | 9 |  | | |
| 效益指标 （30分） | 社会效益指标 | 指标1：学科建设 | 负责指导相关学科建设，达到同类院校领先水平 | 负责指导相关学科建设，达到同类院校领先水平 | 10 | 8 |  | | |
| 指标2：组织学术团队 | 面向国家重大战略需求和国际科学与技术前沿，组建具有国内国际先进水平的创新团队； | 面向国家重大战略需求和国际科学与技术前沿，组建具有国内国际先进水平的创新团队； | 10 | 8 |  | | |
| 指标3：提升办学水平 | 指导申报本学科方向博士点。 | 指导申报本学科方向博士点。 | 10 | 8 |  | | |
| 满意度指标（10分） | 服务对象满意度 | 指导对象满意度99%以上 | 99%以上 | 99% | 10 | 9 |  | | |
| **总分** | | | | | | **100** | **86** |  | | |