附件1

**2025年浦东新区基础教育数字化课题指南**

|  |  |
| --- | --- |
| 人工智能助力教师教学研究 | 1. 人工智能赋能中小学课堂教学的实践与应用研究 |
| 1. 基于人工智能的学情诊断与教学干预研究 |
| 1. 基于人工智能的学科数字资源建设与应用研究 |
| 1. 基于大模型的智能体促进学生素养培育的实践与应用研究 |
| 人工智能助力学生学习研究 | 1. 人工智能赋能个性化学习的实践研究 |
| 1. 人工智能支持的项目化学习/跨学科主题学习/实验教学等 |
| 人工智能助力学生评价研究 | 1. 人工智能支持的教学效果评估与提升路径研究 |
| 1. 人工智能支持的学习分析与测评研究 |
| 1. 基于人工智能的课堂评价模式及应用研究 |
| 人工智能助力教师发展研究 | 1. 教师人工智能素养提升的行动研究 |
| 1. 基于人工智能的校本研修模式研究与实践 |
| 1. 人工智能支持下的教师专业成长路径研究 |
| 1. 整校推进教师人工智能教育教学能力的策略研究 |
| 人工智能助力学校管理研究 | 1. 人工智能支持的学校科学治理决策研究 |
| 人工智能教育专题研究 | 1. 素养导向的中小学人工智能教学实践与应用研究 |
| 1. 中小学人工智能教育教学评价/测评研究 |
| 1. 中小学人工智能教育内容与资源建设研究 |
| 1. 跨学科主题下人工智能教学实施方法与策略研究 |