附件1

广州市教育科学规划重大课题需求表1

|  |  |
| --- | --- |
| 课题名称 | 新高考背景下普通高中招生计划编制办法及数学模型研究 |
| 选题理由 | 市教育局2018年第10次办公会议决定，要进一步提升普通高中招生计划编制科学决策水平，积极研究招生计划影响因素及其变化规律，探索建立招生计划编制的数学模型。 |
| 研究内容 | 一、普通高中招生计划、招生录取的影响因素及其变化规律。二、全市普通高中招生计划总数及编制依据，确保我市基础教育能为广州城市发展提供智力支撑。三、“新高考”背景下，各普通高中学校适宜的办学规模及相应依据。四、普通高中招生计划编制办法及相应数学模型。 |
| 成果要求 | 一、广州市普通高中招生计划编制办法报告书。二、广州市普通高中招生计划编制数学模型。 |
| 完成时间 | 签订合同一年内完成。 |

广州市教育科学规划重大课题需求表2

|  |  |
| --- | --- |
| 课题名称 | “十四五”广州教育事业发展战略研究 |
| 选题理由 | 根据市发展改革委开展广州市国民经济和社会发展十四五规划编制工作统一部署，加强广州教育事业十四五规划编制科学性和针对性，提升我市教育发展平衡性、充分性和协调性，实现高质量发展，做好前期研究工作。 |
| 研究内容 | 一、总结“十三五”期间广州教育事业发展推进情况、存在问题和原因分析；二、“十四五”广州教育发展所面临的内部、外部环境变化及挑战；三、国内外先进城市教育发展趋势和经验分析；四、“十四五”广州教育发展定位、发展思路和目标研究；五、提出“十四五”期间推动广州教育高质量发展的主要任务、重大举措、保障措施和对策建议等。 |
| 成果要求 | 一、调研报告一份，包括总结“十三五”期间广州教育事业发展推进情况、梳理存在问题并且分析原因。二、调研报告一份，包括分析广州教育面临的形势和挑战，分析国内外教育先进城市经验，对广州教育发展提出研判，提出十四五期间教育发展定位、思路和目标等。三、发展研究报告一份，提出“十四五”期间推动广州教育高质量发展的主要任务、重大举措、保障措施和对策建议等。 |
| 完成时间 | 签订合同一年内完成 |

广州市教育科学规划重大课题需求表3

|  |  |
| --- | --- |
| 课题名称 | 广州市创建全国“智慧教育示范区”推进策略研究 |
| 选题理由 | 教育部正式公布首批全国“智慧教育示范区”创建区域名单，我市成功入围，望充分发挥学术引领作用，对创建“智慧教育示范区”的工作方法、模式、路径进行研究，为我市创建“智慧教育示范区”工作的开展提供支撑。 |
| 研究内容 | 一、广州市创建全国“智慧教育示范区”推进策略，研究如何开展广州市创建全国“智慧教育示范区”工作。二、到基层参与评估及调研，提出广州市创建全国“智慧教育示范区”相关体制机制的建议。 |
| 成果要求 | 一、广州市创建智慧教育示范区推进策略研究报告。二、广州市创建智慧教育示范区体制机制创新建议。 |
| 完成时间 | 签订合同一年内完成 |