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 |