

## 附件 1

### 2022-2023 年度“面向未来的技术与学科融合课题”

#### 子课题（一年期）结题鉴定结果

##### 结题并获特等奖

子课题编号	所属中心课题名称	子课题名称	学校	子课题负责人
AICFE-ZKT-2022002	AR 赋能课堂教学应用研究	基于增强现实(AR)技术的小学科学合作式学习模式的研究	北京学校	金鹏

##### 结题并获一等奖

子课题编号	所属中心课题名称	子课题名称	学校	子课题负责人
AICFE-ZKT-2022001	AR 赋能课堂教学应用研究	增强现实环境下中学化学探究式教学模式的研究	北京学校	高佳颖
AICFE-ZKT-2022016	基于大数据的核心素养发展研究	大概念视域下初中化学实验操作的教学研究与探索	北京市通州区第二中学	石雨
AICFE-ZKT-2022030	基于大数据的核心素养发展研究	人工智能支持下的 5-8 年级学生数学运算能力的诊断与培养的研究	北京市通州区第四中学	王志芳
AICFE-ZKT-2022054	基于大数据的核心素养发展研究	STEM 素养的建构与评价研究	西安高新第一中学初中校区	曹峰
AICFE-ZKT-2022059	基于大数据的核心素养发展研究	辅助线分析法对提升小学生书法临摹读帖能力的实践研究	北京小学通州分校	王晨萌
AICFE-ZKT-2022089	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	“学教评研一体化”理念下的思想政治教学设计研究	人大附中通州校区	郭鸿玮

### 结题并获二等奖

子课题编号	所属中心课题名称	子课题名称	学校	子课题负责人
AICFE-ZKT-2022052	新课标下信息科技与人工智能课程设计与实施研究	基于乐高 ev3 编程的小学生计算思维培养的课程设计与研究	北京市通州区龙旺庄小学	徐晓鹏
AICFE-ZKT-2022014	基于大数据的核心素养发展研究	跨学科作业完成过程中的初中生元认知评价研究	北京市通州区教师研修中心	韩斐
AICFE-ZKT-2022023	基于大数据的核心素养发展研究	基于“天天跳绳”的小学四年级体育跳绳作业效果研究	北京市通州区中山街小学	金东升
AICFE-ZKT-2022033	基于大数据的核心素养发展研究	大数据下跨学科实践活动发展初中生化学核心素养的研究	北京市通州区郎府中学	张文文
AICFE-ZKT-2022040	基于大数据的核心素养发展研究	基于智慧学伴提升资优生高阶思维能力的实践研究	北京市通州区潞河中学	施庆涛
AICFE-ZKT-2022041	基于大数据的核心素养发展研究	大数据背景下初中数学项目式教学对学生核心素养培养的研究	北京市通州区郎府中学	王璐瑶
AICFE-ZKT-2022093	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	通州区教师研修中心	李红梅

### 结题并获三等奖

子课题编号	所属中心课题名称	子课题名称	学校	子课题负责人
AICFE-ZKT-2022003	AR 赋能课堂教学应用研究	AR 赋能课堂教学应用研究	湖南省长沙市雅礼洋湖实验中学	向丽
AICFE-ZKT-2022099	德育与心理健康问题智能化服务模式研究	德育与心理健康问题智能化服务模式研究	北京市通州区教师研修中心	皮德明
AICFE-ZKT-2022055	新课标下信息科技与人工智能课程设计与实施研究	核心素养导向的信息科技类校本课程开发与实践研究	北京市通州区张家湾中学	唐士兴
AICFE-ZKT-2022017	基于大数据的核心素养发展研究	素养导向下的初中地理情境教学实践研究	北京市通州区教师研修中心	张灵燕

AICFE-ZKT-2022018	基于大数据的核心素养发展研究	基于“智慧学伴”数据培养高中政治自主学习能力的研究	北京市通州区永乐店中学	张凌飞
AICFE-ZKT-2022019	基于大数据的核心素养发展研究	基于建构主义理论的《骆驼祥子》整本书阅读教学策略	北京市通州区于家务中学	于晓微
AICFE-ZKT-2022029	基于大数据的核心素养发展研究	基于翻转课堂以学生互评方式提高体育课堂主动性的研究	北京市史家小学通州分校大杜社校区	高昂
AICFE-ZKT-2022043	基于大数据的核心素养发展研究	探究农村小学中年级段软笔书法线条教学与舞蹈学科古典舞“韵”律融合的实践研究	通州区于家务乡中心小学	刘扬激
AICFE-ZKT-2022051	基于大数据的核心素养发展研究	中高强度大课间体育活动对学生对学生心肺耐力影响研究	北京市通州区龙旺庄小学	王腾
AICFE-ZKT-2022083	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	通州区教师研修中心	白晓明
AICFE-ZKT-2022088	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	北京市通州区潞河中学	张新梅
AICFE-ZKT-2022091	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	北京市通州区西集中学	黄爽

### 结题

子课题编号	所属中心课题名称	子课题名称	学校	子课题负责人
AICFE-ZKT-2022097	新课标下信息科技与人工智能课程设计与实施研究	新课标下信息科技与人工智能课程设计与实施研究	北京市通州区潮县中学	马淑红
AICFE-ZKT-2022012	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的单元教学实践研究	北京市通州区马驹桥学校	李亚杰
AICFE-ZKT-2022013	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的核心素养发展研究	北京市通州区潮县中学	侯大奎
AICFE-ZKT-2022015	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据，提升初三学生听说水平的行动研究	北京市通州区第二中学	宁帅

AICFE-ZKT-2022020	基于大数据的核心素养发展研究	跨学科主题单元在中小学体育教学中的实践与研究	北京市通州区玉桥中学	曲鹏鹏
AICFE-ZKT-2022021	基于大数据的核心素养发展研究	大数据支持下的初中数学精准教学模式研究	北京市通州区第六中学	陈雨佳
AICFE-ZKT-2022022	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据核心素养发展研究	北京市通州区玉桥中学	刘天奕
AICFE-ZKT-2022024	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的初一语文文学阅读与创意表达教学策略研究	北京市第五中学通州校区	马敏
AICFE-ZKT-2022026	基于大数据的核心素养发展研究	PBL教学法对六年级学生自垫球稳定性的实验研究	北京市通州区潞河附属学校	李彬
AICFE-ZKT-2022027	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据分析下的课外活动与数学课堂的有效融合探究	中国人民大学附属中学通州校区	于宝
AICFE-ZKT-2022028	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的核心素养发展研究	北京市第二中学通州校区	张雪莉
AICFE-ZKT-2022031	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据，提升学生思维品质的行动研究	北京市通州区潮县中学	姜晓超
AICFE-ZKT-2022032	基于大数据的核心素养发展研究	新课标背景下初中语文跨学科学习任务的设计研究	北京市通州区教师研修中心	郑美丹
AICFE-ZKT-2022034	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据支持的历史课程目标实施的方法和途径的研究	北京市通州区玉桥中学	高秀波
AICFE-ZKT-2022035	基于大数据的核心素养发展研究	基于“数智科技”体育作业对小学生体育核心素养的影响研究	北京市通州区马驹桥镇中心小学	李焕新
AICFE-ZKT-2022037	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的历史核心素养发展研究——初中历史教学中学生阅读能力提升的策略研究	北京市通州区台湖学校	石阳阳
AICFE-ZKT-2022039	基于大数据的核心素养发展研究	大数据背景下初中历史学科时空观念训练探究	北京市通州区甘棠中学	仵近
AICFE-ZKT-2022044	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据的核心素养发展研究-探究二次函数学习方法	北京市通州区第二中学	王彦

AICFE-ZKT-2022045	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据开展学生个性化分层听说教学实践模式的行动研究	北京市通州区甘棠中学	高雪莹
AICFE-ZKT-2022046	基于大数据的核心素养发展研究	小学低年段学生写话兴趣培养的策略研究	北京市通州区龙旺庄小学	齐菲
AICFE-ZKT-2022047	基于大数据的核心素养发展研究	大数据支持的语文学习任务群设计及效果研究	北京市通州区龙旺庄小学	秦明萃
AICFE-ZKT-2022048	基于大数据的核心素养发展研究	基于大数据分析的体育过程性考核联赛对学生体质健康的影响研究——以通州区龙旺庄小学为例	北京市通州区龙旺庄小学	孙泽
AICFE-ZKT-2022049	基于大数据的核心素养发展研究	小学道德与法治课堂培养学生思辨能力的实践研究	北京市通州区龙旺庄小学	王琨
AICFE-ZKT-2022050	基于大数据的核心素养发展研究	核心素养理念下基于大数据支撑的小学道德与法治“教学评”一体化教学研究	北京市通州区龙旺庄小学	张婉琳
AICFE-ZKT-2022053	基于大数据的核心素养发展研究	“智能+家庭体育”对体育弱势生体质干预策略研究	北京市通州区龙旺庄小学	叶芳麟
AICFE-ZKT-2022056	基于大数据的核心素养发展研究	提升小升初衔接音乐教学审美感知与文化理解的实践研究	北京小学通州分校	娄琳
AICFE-ZKT-2022058	基于大数据的核心素养发展研究	“新课标”背景下编创在小学音乐课堂中的实践研究	北京市通州区后南仓小学	刘曼思
AICFE-ZKT-2022060	基于大数据的核心素养发展研究	运用艺术类应用软件提升学生美术表现素养的研究	通州区潞河中学附属学校次渠家园校区	王诗坤
AICFE-ZKT-2022061	基于大数据的核心素养发展研究	新课标背景下初中历史跨学科教学的研究与实践	通州区运河中学东校区	上官艳艳
AICFE-ZKT-2022084	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	北京市通州区第二中学	高瑞
AICFE-ZKT-2022085	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	北京市通州区潞河中学	盖永芹

AICFE-ZKT-2022086	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	对外经济贸易大学附属中学、北京市第九十四中学	陈爱民
AICFE-ZKT-2022087	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	北京学校	程振朝
AICFE-ZKT-2022090	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	基于核心素养的跨学科爱国主义教学实践研究	北京市通州区甘棠中学	许雪
AICFE-ZKT-2022092	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	学教评研一体化教学提升学生语言运用素养	北京市通州区潮县中学	刘羽
AICFE-ZKT-2022094	基于学科核心素养的学教评研一体化研究	大数据精准赋能教学评一体化的行动研究——以初中英语大单元整体教学为例	首都师范大学附属中学(通州校区)	连晓荣
AICFE-ZKT-2022095	未来学校建设路径研究	核心素养导向下项目式学习推进协同机制的研究	武汉市教育科学研究院	雷刚