附件1

河南省教育科学规划

2021年度教育援疆专项课题指南

一、综合类

1.党史学习教育对学校教育的效能研究

2.河南教育援疆成效研究

3.新时代“组团式”援疆与学校发展效能研究

4.新时代教育援疆教师队伍建设研究

5.校长职级制改革研究

6.“双减”政策下提升教育教学质量研究

7.学校民族团结教育研究

8.学校教育推广国家通用语言文字研究

9.“互联网+”在教育援疆工作中的应用研究

10.中小学疫情防控策略研究

11.学校劳动教育研究

二、德育与思政课

1.新形势下提升思政课教育效能研究

2.受援地学校道德与法治（思想政治）课程资源开发研究

3.学校道德与法治（思想政治）课程实施问题与对策研究

4.道德与法治（思想政治）教学方式转变研究

5.中华优秀传统文化（兵团精神）融入德育课程策略研究

6.学校法治教育研究

7.运用信息技术实施道德与法治（思想政治）课堂教学研究

8.新冠肺炎疫情下学校德育教学研究

三、语文

1.语文教学落实立德树人根本任务实践研究

2.基于学科核心素养的语文课堂教学研究

3.语文课程标准的解读与落实研究

4.语文阅读教学实践研究

5.语文习作教学实践研究

6.基础教育学段衔接的语文教学研究

7.国家通用语言文字的口语交际教学研究

8.基于新疆区情（兵团实际）的语文综合性学习研究

9.教育援疆语文教学课例研究

四、数学

1.基于新课标的基础教育数学教学问题与对策研究

2.基于受援地学情优化数学教学方式研究

3.发展学生数学学科核心素养的方法与途径研究

4.数学建模（探究）活动实践研究

5.数学文化教育实践研究

6.数学教学与信息技术深度融合实践研究

7.基础教育学段衔接数学教学实验研究

8.教育援疆数学教学案例研究

五、英语

1.英语课程标准的解读和落实研究

2.受援地英语教学方式优化策略研究

3.英语教学培养学生持久阅读兴趣研究

4.以语篇教学促进学生语言意识发展研究

5.以语篇教学培养学生自主阅读习惯研究

6.依托语篇教学提高学生词汇学习能力研究

7.读写结合提升学生写作能力研究

8.英语教学提升学生听说能力的实践研究

9.英语教学促进学生讲好新疆发展（兵团建设）好故事能力研究

六、历史

1.历史课堂教学落实立德树人任务案例研究

2.历史新课标解读及落实研究

3.国家统编初中历史新教材的课堂教学应用研究

4.发展学生历史学科核心素养的方法和途径研究

5.受援地历史课程资源开发研究

6.中学生历史材料阅读能力的现状及提升策略研究

7.高中学生发现历史问题能力的现状及对策研究

8.教育援疆历史课堂教学课例研究

七、地理

1.地理课堂教学落实立德树人任务案例研究

2.地理新课标解读及落实研究

3.基于地理学科核心素养的教学实践研究

4.基于信息技术和虚拟现实技术的地理教学实践研究

5.基于新疆地域文化的地理教学资源开发研究

6.地理综合思维能力培养研究

7.人地协调观素养培育研究

8.项目式学习在中学地理教学中的应用研究

9.教育援疆地理课堂教学课例研究

八、物理

1.中学物理新课标解读及落实研究

2.物理学科核心素养分析与培养研究

3.基于学科核心素养的课堂教学目标的构建及实施研究

4.基于学科核心素养的物理学习策略研究

5.物理实验教学创新研究

6.物理课程资源的开发与实施研究

7.初、高中物理衔接教学研究

8.现代教育技术与物理教学整合研究

九、化学

1.中学化学新课标解读及落实研究

2.化学数字化实验教学案例及应用效果评价研究

3.项目式学习在化学学科中的应用研究

4.核心素养导向的高中化学课堂教学改革研究

5.实验新技术教学实施案例及应用效果评价研究

6.基于化学课程标准的化学教学设计研究

7.初高中化学教学衔接问题研究

8.中学生化学学习兴趣培养调查研究

9.化学、技术、社会与环境相互关系研究

十、生物

1.中学生物新课标解读及落实研究

2.发展学生生物学科核心素养的方法与途径研究

3.基于生物学核心素养的教学活动设计与实施研究

4.新课改背景下生物学课堂教学有效性研究

5.初高中生物学教学衔接问题研究

6.生物学实验与探究性活动教学策略研究

7.现代教育技术与生物学教学深度融合的实践研究

8.教育援疆过程中的生物学教学典型课例研究

9.与现实生活相联系的生物学教学实践研究

十一、体育、音乐、美术、书法、通用技术、信息技术、科学

1.学科课程标准（方案）解读及落实研究

2.学科教学促进学生全面发展的作用研究

3.新课程背景下的学科课堂教学变革行动研究

4.基于学情培养学生学科学习兴趣行动研究

5.开发受援地学科课程资源行动研究

6.教育援疆过程中学科教学典型课例研究

7.“互联网+”促进学科教学发展行动研究

8.学科教学评价机制研究

9.学科间相互协作共同促进学校育人工作发展行动研究

十二、职业教育、高等教育

1.基于铸魂育人理念的高职院校课程思政教学研究

2.医教协同视阈下地方高职院校全程育人模式研究

3.面向区域产业升级发展的应用技术型人才培养模式研究

4.基于大数据的学生探究意识诊断研究

5.民族地区旅游管理人才培养差异性及对策研究

6.团队复苏工作坊在少数民族地区专科护生“急危重症护理学”实践教学中的应用研究

7.团体拓展课程对促进民族地区职院学生心理健康的作用实 证研究

8.德育视域下民族地区幼师生岗前培训课程体系构建研究