**教师教育学院研究生学位论文开题安排第一组**

一、开题时间：2021年12月24日8:00-12:00

二、开题地点：17-718会议室

三、开题组长：赵雷洪

四、开题专家：卢伟、柏一慧、翁雪香

五、开题记录秘书：娄喻李、崔晨阳

六、参加开题研究生：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **专业** | **导师** | **论文题目** |
| 1 | 202025200286 | 项佳 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 提升高中生全球胜任力的职业探索干预研究 |
| 2 | 202025200287 | 赵诗琪 | 学科教学（化学） | 代伟 | 化学竞赛对学生宏微素养培养影响的调查研究 |
| 3 | 202025200292 | 梅倩 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 基于MIT模式的高中生设计思维提升研究——以3D打印笔项目设计为例 |
| 4 | 202025200294 | 陈蓉 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 素养导向的高中化学课堂教学特征分析——基于省优质课的视频观察 |
| 5 | 202025200295 | 池玲玲 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 高中生化学坐标类图像题解决机制的眼动研究——以“化学平衡移动”为例 |
| 6 | 202025200298 | 周信盼 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 高中生化学元认知水平发展研究 |
| 7 | 202025200299 | 吴敏慧 | 学科教学（化学） | 肖孝辉 | 生活化实验在高中化学教学中的应用研究 |
| 8 | 202025200300 | 潘梦莹 | 学科教学（化学） | 刘卫东 | 绘画学习策略在初中化学概念理解中的应用研究 |
| 9 | 202025200307 | 王玲玲 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 高中化学教科书习题质量评估工具的开发和应用 |
| 10 | 202025200310 | 卢会康 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 高中生化学自学能力发展现状分析 |
| 11 | 202025200311 | 蓝熠 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 高中化学概括能力评价工具建构及其应用研究 |
| 12 | 202025200319 | 金青霞 | 学科教学（化学） | 刘卫东 | 说题教学策略在中学化学教学中的应用研究 |
| 13 | 202025200320 | 胡林涛 | 学科教学（化学） | 代伟 | 话语分析视角下促进学生化学语言理解的策略探析 |
| 14 | 202025200321 | 吕梦萍 | 学科教学（化学） | 肖孝辉 | 基于手持技术的高中化学教学案例设计与实践—以化学反应原理为例 |

教师教育学院

2021年12月18日

**教师教育学院研究生学位论文开题安排第二组**

一、开题时间：2021年12月24日8:00-12:00

二、开题地点：17-225会议室

三、开题组长：何通海

四、开题专家：刘卫东、竺丽英

五、开题记录秘书：茹镇缘、叶迦文

六、参加开题研究生：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **专业** | **导师** | **论文题目** |
| 1 | 202025200288 | 徐佳宇 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 基于高中化学迷思概念的游戏式复习实证研究 |
| 2 | 202025200290 | 陈爽爽 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 实体和虚拟教具在高中化学探究性实验中的应用研究 |
| 3 | 202025200291 | 王晨晨 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 指向逻辑思维能力提升的高中有机化学教学设计探究 |
| 4 | 202025200293 | 张伟选 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 化学前沿知识教学培养高中生科学态度的行动研究 |
| 5 | 202025200302 | 李艳玲 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 高一学生“化学反应的速率与限度”认知诊断研究 |
| 6 | 202025200304 | 胡博凯 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 三重表征与化学中学习判断准确性的关系探究 |
| 7 | 202025200305 | 贺冰 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 不同知识点建模教学效果及策略研究——以新人教版高中化学必修2为例 |
| 8 | 202025200312 | 尤嘉伟 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 在化学教学中融入中国传统文化的研究 |
| 9 | 202025200314 | 王艺璇 | 学科教学（化学） | 柏一慧 | 基于微粒观建构的初中化学教具研究 |
| 10 | 202025200315 | 张瑞允 | 学科教学（化学） | 翁雪香 | 促进元素观建构的知识地图课件应用研究—以元素及化合物复习课为例 |
| 11 | 202025200316 | 胡宝川 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 项目式学习模式下高中生化学问题解决能力的培养实证研究 |
| 12 | 202025200318 | 邵亚楠 | 学科教学（化学） | 龚伟 | 跨学段课程标准“连贯性”研究 |
| 13 | 202025200322 | 邓文杰 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 发展高中生化学问题解决能力的STEAM教学研究 |

**教师教育学院研究生学位论文开题安排第三组**

一、开题时间：2021年12月24日8:00-12:00

二、开题地点：17-711党员之家

三、开题组长：代伟

四、开题专家：肖孝辉、龚伟

五、开题记录秘书：张恬、刘微微

六、参加开题研究生：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **专业** | **导师** | **论文题目** |
| 1 | 202025200285 | 熊嘉珍 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 学科思维导图在化学单元复习课中的应用研究——以“化工生产中的重要非金属元素”为例 |
| 2 | 202025200289 | 孙岚 | 学科教学（化学） | 卢伟 | ADI教学模型在高中化学探究实验中的应用研究 |
| 3 | 202025200296 | 郑慧纯 | 学科教学（化学） | 翁雪香 | 基于大概念的初中化学复习课教学策略研究——以“物质构成的奥秘”为例 |
| 4 | 202025200297 | 朱炜杰 | 学科教学（化学） | 何通海 | 三重表征在高中生化学学科核心素养培养中的应用研究 |
| 5 | 202025200301 | 张天贶 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 基于口语报告法的化学问题解决障碍诊断——以化学反应原理问题为例 |
| 6 | 202025200303 | 刘雨欣 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 初中生创造性思维提升研究——基于IDEO设计思维模式的探索 |
| 7 | 202025200306 | 贾似藐 | 学科教学（化学） | 柏一慧 | BSE混合式教学法在高中化学教学的应用研究——以有机推断专题为例 |
| 8 | 202025200308 | 朱磊 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 高中生无机推断类问题解决障碍的诊断及纠正 |
| 9 | 202025200309 | 杨婷婷 | 学科教学（化学） | 赵雷洪 | 基于SSI教学培养高中生决策力的实践研究 |
| 10 | 202025200313 | 方永锴 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 问题链教学促进学生系统思维发展的实证研究——以高二有机化学复习课为例 |
| 11 | 202025200317 | 严茹 | 学科教学（化学） | 竺丽英 | 基于迷思概念的中学化学教学定格动画开发 |
| 12 | 202025200323 | 董巧巧 | 学科教学（化学） | 卢伟 | 发展学生模型认知素养的高中化学单元教学设计与实践研究 |
| 13 | 202025200324 | 刘学 | 学科教学（化学） | 何通海 | 高中化学课堂教学中问题教学的观察与反思 |

教师教育学院

2021年12月 19 日