科学与技术教育学位点硕士学位论文答辩安排公告

一、答辩时间: 2025年5月10日

二、地点: 正阳中心 1 号楼 108 教室

三、答辩形式:线下答辩

四、答辩委员会组成:导师回避

| 序号 | 姓名 | 职称 | 工作单位 | 备注 |
|----|-----|--------|--------|-----|
| 1 | 陈秉初 | 教 授 | 浙江师范大学 | 主席 |
| 2 | 陈报南 | 正高特级教师 | 浙江师范大学 | 成 员 |
| 3 | 陈伟强 | 教 授 | 浙江师范大学 | 成 员 |

五、答辩秘书: 蒋云杰、冯靖然

六、参加答辩研究生:

| 序号 | 姓名 | 导师 | 学位论文题目 | 时间安排 |
|----|-----|-----------|--|-------------|
| 1 | 何育栋 | 黄晓 | 以基于馆场的 STEM 项目设计与实施 促 进初中生工程实践能力的实证研究 | 8:00-8:20 |
| 2 | 白佳欣 | 黄晓 陈报南 | 中坦小学科学教科书中科学与工程实践 内容的比较研究 | 8:20-8:40 |
| 3 | 王藤静 | 黄晓 王耀村 | 三版"浙教版"初中科学教科书中科学 本质内容呈现的变迁研究 | 8:40-9:00 |
| 4 | 王晓琪 | 黄晓 | 以跨学科主题学习提升初中生科学创造 力的实践研究 | 9:00-9:20 |
| 5 | 朱静儒 | 黄晓 | 以科学史教学促进初中生传承科学家精 神的实践研究 | 9:20-9:40 |
| 6 | 赫珍珍 | 陈崇斌 | 运用问题表征方法培养初中生科学建模 能力的实践研究 | 9:40-10:00 |
| 7 | 卢张昱 | 陈崇斌 | 基于 MBI 教学模式培养初中生科学建模 能力的实践研究 | 10:00-10:20 |
| 8 | 陈文雪 | 陈崇斌 | 基于 ADI 教学模式培养初中生批判性思维的实践研究 | 10:20-10:40 |
| 9 | 吴丽航 | 张燕军 | 以POEC 教学策略提升初中生科学探究能力的实践研究 | 10:40-11:00 |
| 10 | 韦潇 | 张燕军 | 初中科学主题教学促进学生问题解决能 力的实践研究——以初三复习课为例 | 11:00-11:20 |
| 11 | 薛欣瑜 | 邹逸 | 以费曼学习法提升初中生科学自主学习 能力的实践研究 | 11:20-11:40 |

| 12 | 陈蕾 | 邹逸 | 以问题链教学促进初中生批判性思维的 实践研究 | 13:00-13:20 |
|----|-----|-----|--|-------------|
| 13 | 吴宇萱 | 邹逸 | 基于学习进阶的科学概念教学实践研究——以"大气压强"为例 | 13:20-13:40 |
| 14 | 孙扬 | 邹逸 | 以知识可视化促进初中生科学概念理解 的实证研究 ——以"物态变化"为例 | 13:40-14:00 |
| 15 | 韩子彤 | 黄晓 | 以STEM 项目式学习促进初中生工程思维 提升的实证研究 | 14:00-14:20 |
| 16 | 娄贺 | 谢云龙 | 以PCRR 教学模式提升初中生批判性思维的实践研究 | 14:20-14:40 |
| 17 | 张晨晨 | 谢云龙 | 以 SNP 教学促进建模能力的实践研究 | 14:40-15:00 |
| 18 | 李航 | 卢尚建 | 指向初中生问题解决能力的工程实践活 动设计与实施研究 | 15:00-15:20 |
| 19 | 谭冬萌 | 陈海云 | PBL 教学模式提升初中生科学实践能力的实证研究 | 15:20-15:40 |
| 20 | 张丹婷 | 张燕军 | 基于学习进阶的初中科学"物质性质" 内容教学实践研究 | 15:40-16:00 |

教育学院 2025 年 5 月 6 日