

# 湖北省高等学校实验室工作研究会

---

## 关于公布 2020 年通过结题验收项目的通知

湖北省各有关高校：

根据《关于组织 2017、2018 年立项项目结题的通知》要求，研究会于 2020 年 12 月底对 81 项立项项目进行结题验收，包括 2017 年立项项目 24 项、2018 年立项项目 52 项及 2019 年立项项目 5 项。经过评审，有 69 项通过结题验收（含 5 项 2019 年提前结题项目），现予以公布。

附件：2020 年湖北省高等学校实验室工作研究会同意结题项目清单

湖北省高等学校实验室工作研究会

2021 年 1 月 14 日



附件：

2020 年湖北省高等学校实验室工作研究会同意结题项目清单

序号	项目编号	立项题目	学 校	负责人	备 注
1	HBSY2017-01	高校实验室安全教育体系构建与研究	武汉大学	陈 彦	2019 年 结题
2	HBSY2017-02	高校贵重仪器设备物联网管理平台建设模式研究与探讨	武汉科技大学 湖北大学	熊祖钊	
3	HBSY2017-03	大学生创新创业教育生态环境建设研究——以文科综合实验教学中心为例	华中师范大学	左明章	
4	HBSY2017-04	基于云计算的实验教学资源建设	长江大学	熊 杰	
5	HBSY2017-05	新形势下仪器设备管理系统优化研究	武汉大学	龚彦华	2019 年 结题
6	HBSY2017-06	高校大型仪器设备开放共享管理绩效评价机制研究	武汉理工大学	颜来世	
7	HBSY2017-07	高校设备采购与资产管理融合系统分析	中国地质大学	周 俊	
8	HBSY2017-08	基于物联网思维的大学实验室信息化管理系统研究	海军工程大学	崔良中	
9	HBSY2017-09	高校化学品安全实时监管机制研究	中南民族大学	伍 明	
10	HBSY2017-10	基于大数据的校企间大型设备开放共享平台建设和管理	湖北工业大学	马霁旻	2019 年 结题
11	HBSY2017-11	生物学虚拟仿真实验教学资源建设研究与实践	华中师范大学	李 兵	
12	HBSY2017-12	高校仪器设备采购信息化管理	中国地质大学	王春阳	
13	HBSY2017-13	化学实验室安全与管理模式研究	长江大学	黄 河	
14	HBSY2017-14	高校固定资产管理信息系统功能需求分析	中南财经政法 大学	靖才春	
15	HBSY2017-15	“双一流”背景下高校经管类实验室建设研究——以中南民族大学为例	中南民族大学	张 艳	
16	HBSY2017-16	师范类高校实验教学示范中心开放实验室的运行模式实践	湖北师范大学	韩木先	2019 年 结题
17	HBSY2017-17	理工科开放性实验室信息化管理系统的开发与应用研究	中南财经政法 大学	王鹤茹	
18	HBSY2017-18	信息化背景下标准操作规程在化学实验教学中心安全管理的应用研究	华中师范大学	田德美	
19	HBSY2017-19	基于微信的实验室安全知识学习与测试系统研究与开发	华中师范大学	杨 青	
20	HBSY2017-20	理工科专业实验资源共享策略与系统研究——以武汉理工大学工业工程实验室为例	武汉理工大学	罗 旭	
21	HBSY2017-23	基于 Android APP 实验设备和信息管理系统	中南民族大学	李享元	
22	HBSY2017-24	提高实验室安全及改善实验室环保措施研究	中南民族大学	司晓棠	

序号	项目编号	立项题目	学 校	负责人	备 注
23	HBSY2018-01	分子生物学虚拟仿真实验教学资源的建设与应用	华中师范大学	秦丽玮	
24	HBSY2018-02	基于“双一流”建设视角下的高校实验室规划与绩效评价	中国地质大学 (武汉)	徐四平	
25	HBSY2018-03	高校理工科实验室通用安全标志的研究与设计	武汉大学 华中师范大学	廖冬梅	
26	HBSY2018-04	计算机实验教学示范中心运行机制的研究与实践	武汉科技大学	刘 星	
27	HBSY2018-05	“双一流”建设背景下省属高校实验室资源开放共享平台建设研究	湖北大学	陈红兵	
28	HBSY2018-07	虚拟仿真在线学习系统	华中科技大学	刘亚丰	
29	HBSY2018-08	心理学虚拟仿真实验室建设探索	江汉大学	陈丹文	2019年 结题
30	HBSY2018-09	基于校企合作模式的实验室建设与管理	武汉船舶职业 技术学院	张 燕	
31	HBSY2018-10	微缩智能车平行训练方法研究	中南民族大学	朱宗晓	
32	HBSY2018-11	大学生物联网创客空间运行机制研究与实践	长江大学	夏振华	
33	HBSY2018-12	运用在线管理实验系统构建开放式教学模式研究	海军工程大学	杨少红	
34	HBSY2018-13	理工类高校实验室安全教育体系研究	武汉理工大学	肖 曼	
35	HBSY2018-14	大数据背景下经济管理类实验教学对策研究	中南财经政法 大学	陈 锋	
36	HBSY2018-15	三峡大学实验室管理信息化建设的研究与实践	三峡大学	周新华	
37	HBSY2018-16	构建一体化大学生科学研究训练信息化管理平台	武汉大学	龙 燕	
38	HBSY2018-18	实验教学中心队伍模块化联动考核机制的研究	武汉工程大学	周 霁	
39	HBSY2018-20	在学历教育模式下任职能力培养的实验教学资源建设研究	海军工程大学	张文群	
40	HBSY2018-21	省属高校药理学虚拟仿真实验教学资源建设与开放共享	湖北科技学院	余 薇	
41	HBSY2018-22	高校实验室安全信息综合管理系统的设计	湖北科技学院	阮国龙	
42	HBSY2018-23	高职院校医学美容专业校内生产性实训基地建设研究与实践	湖北中医药高 等专科学校	易生富	
43	HBSY2018-25	基于动模-数模联合仿真的电气工程专业校内实习实训平台建设与管理	三峡大学	李振兴	
44	HBSY2018-26	物理虚拟仿真实验平台建设与共享研究	武汉科技大学	李 钰	
45	HBSY2018-28	油气地质实习虚拟仿真教学平台建设	长江大学	邵燕林	
46	HBSY2018-29	高校地学类实验室安全设计规范研究及应用	中国地质大学 (武汉)	王 赟	
47	HBSY2018-31	基于大数据挖掘分析体系的高校实验室仪器设备类资产管理个性化服务研究	武汉理工大学	罗 旭	

序号	项目编号	立项题目	学 校	负责人	备 注
48	HBSY2018-32	高校仪器设备采购规范化管理	中国地质大学 (武汉)	杜 琳	
49	HBSY2018-33	地方高校大型仪器开放共享式科创实践平台建设	湖北文理学院	范文莹	
50	HBSY2018-34	基于“双一流”建设视角下的高校艺术设计类实验室规划与绩效评价研究	湖北大学	李 钢	
51	HBSY2018-36	省属高校虚拟仿真实验教学资源建设与开放共享——基于物流管理专业	湖北经济学院	段李杰	
52	HBSY2018-37	整合实验教学示范中心资源,开展本科生生物学探究性实验教学	湖北师范大学	张润锋	
53	HBSY2018-38	综合开放实验室远程个性化管理系统的建设与应用	华中科技大学	唐朝晖	
54	HBSY2018-40	AR 增强现实陶艺烧制实验平台建设与共享	江汉大学	彭晓辉	
55	HBSY2018-41	电气工程虚拟仿真实验教学资源建设与开放共享	三峡大学	李咸善	
56	HBSY2018-42	面向新工科的实验教学示范中心产教融合运行机制研究与实践——以输电线路工程国家级实验教学示范中心(三峡大学)为例	三峡大学	唐 波	
57	HBSY2018-43	气动装置 PLC 控制的创新型实训设备开发	武汉船舶职业技术学院	蒋幸幸	
58	HBSY2018-44	“线下一线上”多模式并存的实验教学平台研究	武汉科技大学	刘 苹	
59	HBSY2018-45	跨专业虚拟商业社会环境综合实训基地建设方案	武汉晴川学院	李 勇	
60	HBSY2018-47	基于仿真与信息化技术的灾害评估与控制在线开放型实验室建设	中南财经政法大学	郑 重	
61	HBSY2018-48	“大类招生”背景下教学、科研、学科竞赛一体化创新创业实验共享平台建设研究	中南财经政法大学	张承德	
62	HBSY2018-49	基于项目管理的湖北工业大学实验室建设研究	湖北工业大学	鲁 江	
63	HBSY2018-50	高等生物安全实验室安全技术标准的建立	武汉大学	周 立	
64	HBSY2018-51	基于大数据背景下实验室安全管理网络平台构建	湖北工业大学	黄 煌	
65	HBSY2019-08	基于校企共建实验室管理体系建设	湖北工业大学 工程技术学院	屈廷放	
66	HBSY2019-14	省属高校制药工程专业虚实结合、线上线下实验教学项目的设计与应用	湖北大学	赵一玫	
67	HBSY2019-18	基于信息融合技术的高校实验室安全风险评估系统的研究与实践	中国地质大学 (武汉)	单华生	
68	HBSY2019-28	地方普通高校运动人体科学实验室的开放共享建设机制探索与实践	湖北科技学院	王平霞	
69	HBSY2019-33	基于微信小程序的实验室预约与实验数据管理系统研究	湖北大学	徐 磊	