

江苏省高等教育学会 高校实验室研究委员会

江苏省高校实验室研究会关于公布 2019 年 立项研究课题评选结果的通知

各理事单位：

为加强我省高校实验室建设与管理工作的研究与创新，推进我省实验室工作的快速发展，省高校实验室研究会组织申报了一批高校实验室工作研究课题，在各高校认真组织、择优推荐的基础上，经组织专家评审并报省高校实验室研究会理事长审批，评选出 2019 年江苏省高校实验室研究会立项资助研究课题 51 项（重点课题 10 项，一般课题 41 项），自筹经费立项课题 12 项，现予公布（详见附件）。

各高等学校要加强对立项资助课题的管理和指导，并按不低于 1:1 的标准提供配套经费，自筹经费立项课题由所在高校相关单位提供资助。课题负责人要组织课题组成员积极开展研究工作，必须按期结题，并向省高校实验室研究会报送成果，填写结题报告书及课题总结。省高校实验室研究会负责课题的结题工作，其中对重点课题原则上由研究会组织专家验收。未按时结题者，不得参加下次课题申报，所在单位也相应减少下一年度的申请立项数量。

特此通知。

附件 1：2019 年江苏省高校实验室研究会立项资助研究课题评选结果

附件 2：2019 年江苏省高校实验室研究会自筹经费立项研究课题评选结果

江苏省高校实验室研究会

2019 年 9 月 25 日

附件 1:

2019 年江苏省高校实验室研究会立项资助研究课题评选结果

序号	课题指南编号	项目编号	课题名称	申报单位	课题负责人	课题类别	资助经费(元)
1	1-4	GS2019ZD01	基于 SPOC 的深度实验教学模式研究	南京审计大学	杨 琴	重点	15000
2	2-1	GS2019ZD02	“双一流”视域下高校实验队伍建设路径研究——以河海大学为例	河海大学	李均熙	重点	15000
3	3-4	GS2019ZD03	实验室安全信息化建设、管理与应用研究	南京信息工程大学	李纯成	重点	15000
4	3-1	GS2019ZD04	高校实验室环境污染防治工作规范体系的研究	扬州大学	张惠芹	重点	15000
5	1-1	GS2019ZD05	专业融合视域下满足多元需求的学院实验室文化建设体系与路径研究	淮阴工学院	范钦满	重点	15000
6	4-2	GS2019ZD06	大型仪器设备共享平台构建与效益评价研究	南京工业大学	王洪洲	重点	15000
7	1-2	GS2019ZD07	车辆工程专业“互联网+”虚拟仿真实验教学资源建设与共享研究	江苏师范大学	张嘉鹭 马 军	重点	15000
8	3-1	GS2019ZD08	面向高校实验室安全的视觉化管理系统研究与设计	江南大学	郑 磊	重点	15000
9	2-1	GS2019ZD09	实验技术队伍分类管理及其业绩评价体系研究	南京邮电大学	高 翔	重点	15000
10	1-4	GS2019ZD10	面向创新创业教育的高校实验教学改革研究	南京信息工程大学 滨江学院	曹广喜	重点	15000
11	3-6	GS2019YB01	高校生化类实验室安全知识竞赛模式的探索与实践	常熟理工学院	洪学鹄	一般	5000
12	5	GS2019YB02	“云中实验室”信息化建设对策研究	苏州大学	姜享旭	一般	5000

序号	课题指南编号	项目编号	课题名称	申报单位	课题负责人	课题类别	资助经费(元)
13	1-4	GS2019YB03	STEAM 指导下的物理创新实验课程改革	苏州大学	翁雨燕	一般	5000
14	1-2	GS2019YB04	化工生产事故应急处置虚拟现实与 3D 仿真综合实训平台建设	常州大学	黄 勇	一般	5000
15	1-4	GS2019YB05	基于高职实验室机制改革的新工匠培养体系研究	常州纺织服装职业技术学院	钟 璞	一般	5000
16	3-1	GS2019YB06	应用型本科大学化学与生物类实验室标准化安全体系研究	南京师范大学泰州学院	张 亮	一般	5000
17	5	GS2019YB07	高校实验室全覆盖巡查系统研究	江苏大学	夏姣姣	一般	5000
18	1-3	GS2019YB08	教育信息化 2.0 时代教学新模式的应用研究	苏州科技大学	蒋锦健	一般	5000
19	3	GS2019YB09	基于安全管理学理论和阶段模型的应用型本科院校实验室安全现状调研与对策研究	金陵科技学院	王 强	一般	5000
20	1-4	GS2019YB10	江苏省高校大学生创新创业项目执行情况实证调查研究	江苏警官学院	戚志如	一般	5000
21	3-2	GS2019YB11	高校实验室安全文化建设体系研究	江苏科技大学	沈 茹	一般	5000
22	1-3	GS2019YB12	高职院校“区域链+金融”实训基地建设路径研究	江苏商贸职业学院	贲志红	一般	5000
23	1-2	GS2019YB13	“孤独症儿童社交训练”虚拟仿真实验教学资源共建共享与协同创新研究	南京特殊教育师范学院	张鸿嫣	一般	5000
24	1-3	GS2019YB14	航海类高职院校虚拟仿真实训基地建设的研究	江苏海事职业技术学院	邓 华	一般	5000
25	1-2	GS2019YB15	工业射线探伤虚拟仿真实验教学体系建设研究	江苏海事职业技术学院	刘军华	一般	5000

序号	课题指南编号	项目编号	课题名称	申报单位	课题负责人	课题类别	资助经费(元)
26	1-2	GS2019YB16	基于智慧供应链的虚拟仿真现实实训平台建设研究	常州机电职业技术学院	陈 勇	一般	5000
27	3-4	GS2019YB17	基于多信息融合的实验室安全预警机制研究	南京理工大学泰州科技学院	杨同标	一般	5000
28	1-1	GS2019YB18	中等规模工程训练示范中心运行机制的探索与实践	河海大学	庄曙东	一般	5000
29	4-3	GS2019YB19	基于产权理论的高校非经营性国有资产管理体制研究	南京航空航天大学	卢佳妮	一般	5000
30	3-3	GS2019YB20	实验室安全风险评估与分级分类管理研究	南京信息工程大学	陈玉林	一般	5000
31	3-1	GS2019YB21	开放共享性先进制造实训基地安全预警机制的研究	徐州工业职业技术学院	徐 曷	一般	5000
32	1-2	GS2019YB22	基于现代分析技术的虚拟仿真教学共享平台建设及课程体系改革实践	中国矿业大学	路 瑶	一般	5000
33	1-1	GS2019YB23	面向创新人才培养的经管类实验教学示范中心管理创新研究	中国矿业大学	于 泽	一般	5000
34	3-4	GS2019YB24	高校实验室安全监督管理体系及工作机制研究	淮阴师范学院	张 涛	一般	5000
35	1-2	GS2019YB25	园林技术专业沉浸式虚拟仿真实验教学与共享平台建设研究	苏州农业职业技术学院	周 军 曹彦婷	一般	5000
36	1	GS2019YB26	新工科背景下地方高校实验室建设路径研究	淮阴工学院	周 淮	一般	5000
37	3-6	GS2019YB27	高校生命科学教学实验室安全管理试题及操作规范	南京大学	薛雅蓉	一般	5000
38	3-3	GS2019YB28	实验室安全风险评估与分级分类管理研究	南京大学	周家艳	一般	5000
39	1-2	GS2019YB29	农林高校虚拟仿真实验教学与共享平台建设研究	南京林业大学	孟国忠	一般	5000

序号	课题指南编号	项目编号	课题名称	申报单位	课题负责人	课题类别	资助经费(元)
40	1-3	GS2019YB30	高等/职业院校实习实训基地建设研究 ---以南京林业大学实习林场条件建设的对策与分析研究为例	南京林业大学	贾永正	一般	5000
41	3-4	GS2019YB31	“高校实验室安全综合治理大数据平台”的研究与实现	南京工业大学	李勇志	一般	5000
42	1-4	GS2019YB32	模块化本科生物学实验教改建设及实验室运行管理研究	南京师范大学	何伟	一般	5000
43	1-2	GS2019YB33	“涉诉复杂文件真伪的司法鉴定”虚拟仿真实验共享平台建设研究	南京师范大学	金鑫	一般	5000
44	1-1	GS2019YB34	以双创教育为牵引的品牌实验中心建设研究	南京理工大学	尤祖明	一般	5000
45	3	GS2019YB35	高校实验室化学品安全管理信息化建设	南京理工大学	石磊	一般	5000
46	4-2	GS2019YB36	地方本科院校大型仪器设备开放共享效益评价指标体系研究——以盐城工学院为例	盐城工学院	曹啸敏	一般	5000
47	1-1	GS2019YB37	基于国家级实验教学示范中心科学构建电气类创新人才培养平台的研究	江苏师范大学	赵明伟	一般	5000
48	3-6	GS2019YB38	基于信息化平台的实验室安全培训与考试素材库建设	江南大学	钱婷婷	一般	5000
49	1-3	GS2019YB39	“1+X”智能新能源汽车实训基地建设的研究	无锡科技职业学院	瞿立新	一般	5000
50	4-2	GS2019YB40	基于绩效考核的大型仪器共享平台构建研究	中国药科大学	刘放	一般	5000
51	3-3	GS2019YB41	高校化学类实验室安全风险评价指标体系的探究	中国药科大学	郑碧云	一般	5000

附件 2:

2019 年江苏省高校实验室研究会自筹经费立项研究课题评选结果

序号	课题指南编号	项目编号	课题名称	申报单位	课题负责人
1	5	GS2019BZZ01	大数据背景下独立学院计算机实验室管理信息化建设研究	南京师范大学中北学院	王梦梅
2	1-2	GS2019BZZ02	危险品运输演练虚拟仿真教学与共享平台建设	常州大学	潘伟强
3	5	GS2019BZZ03	实验室 6S 管理背景下的信息化对策研究与实践	常州纺织服装职业技术学院	马晓明
4	3-1	GS2019BZZ04	高校实验室安全与环境保护工作研究	江苏建筑职业技术学院	黄晓菊
5	3-2	GS2019BZZ05	高职院校实训室安全文化建设体系研究	江苏海事职业技术学院	丁振国 夏小溪
6	1-3	GS2019BZZ06	对接“X”证书标准要求, 高职院校	常州机电职业技术学院	莫莉萍
7	1-4	GS2019BZZ07	理论与实验深度融合的实验教学与开放实验室管理建设	南京航空航天大学	王晓琳 陈文明
8	3-2	GS2019BZZ08	基于安全文化的高职实验室文化建设研究	苏州卫生职业技术学院	王 菊
9	1-3	GS2019BZZ09	产教深度融合“现代物流管理校企共建公共实训平台”建设的研究	徐州工业职业技术学院	王志峰
10	3-6	GS2019BZZ10	农业类高职院校 1+N 安全教育资源的开发研究	江苏农林职业技术学院	许建民
11	1-4	GS2019BZZ11	实验教学示范中心开展创新创业教育的探索与实践	南京大学	张志俭
12	3-3	GS2019BZZ12	构建基于风险评估的高校实验室安全管理体系	淮阴师范学院	吕学伟