

河南农业大学文件

农大教〔2019〕28号



河南农业大学 关于公布2019年度本科实验室开放创新项目的 通 知

各学院，校直各单位：

为进一步提高本科实验室的开放共享利用率，提升大学生创新能力和科研素养，学校启动了2019年度本科实验室开放创新项目的申报工作。经过学院组织申报、专家组评审、网上公示等环节，现确定“热激因子进化分析”等20个项目为2019年度河南农业大学本科实验室开放创新项目立项建设项目（名单见附件）。

各学院要高度重视此项工作，把实施本科实验室开放创新项目作为推动实验教学改革、提升实验教学质量的重要突破口，充分调动师生的积极性、主动性、创造性。为确保项目建设的

质量，学校将强化过程监管及绩效考核，根据项目建设内容及建设目标实施中期检查及结项验收工作。

特此通知。

附件：1. 2019 年度校级本科实验室开放创新项目立项名单
2. 2019 年度校级本科实验室开放创新项目考核标准
与验收办法



附件 1

2019 年度校级本科实验室开放创新项目立项名单

序号	学院名称	训练项目名称	项目编号	指导教师	经费支持 (万)
1	农学院	热激因子进化分析	KF1901	郑旭 董鹏飞	2
2	农学院	水稻类受体蛋白激酶 OsASLRK 调控丙酮醛的分子机理研究	KF1902	杜长青 常纪苹	2
3	林学院	河南省旅游资源单体数字化管理系统的设计与实现	KF1903	何静 姜文倩	2
4	林学院	郑州主要湿地生物多样性与土壤、水环境相互关系研究	KF1904	张志铭 张军	2
5	牧医工程学院	产 AmpC 酶禽源奇异变形杆菌的耐药特征	KF1905	潘玉善 焦喜兰	2
6	机电工程学院	近颜色背景下的农业机器人视觉导航研究与应用开发	KF1906	姬少龙 王秀山	2
7	机电工程学院	全自动植株掏苗覆土装置实验研究	KF1907	叶芳 丁攀	2
8	烟草学院	烟草非特异性脂转移蛋白 LTP 基因家族分析	KF1908	杨永霞 魏跃伟	2

9	植物保护学院	植物根茎类病害琥珀标本制作工艺的开发	KF1909	孙航军 刘春元	2
10	园艺学院	脱毒草莓组培技术优化	KF1910	孙凯乐 张惠梅	2
11	信息与管理科学学院	“农播在线”中原特色农产品溯源直播电商平台的研发与应用	KF1911	汪 强 阎素红	2
12	信息与管理科学学院	基于创新能力培养的程序设计类课程在线评测平台搭建与应用	KF1912	尚俊平 林声远	2
13	生命科学学院	园林观赏植物抑菌效果及抑菌物质的作用机理分析	KF1913	谢久凤 李海霞	2
14	生命科学学院	烟草真菌类病害的快速分子检测方法研究	KF1914	邢国珍 吕春芳	2
15	食品科学技术学院	黑枸杞沙棘功能型复合饮的配方工艺研究	KF1915	吴文江 宋 淼	2
16	资源与环境学院	河南省典型土壤类型不同土地利用方式下土壤团聚体分布特征研究	KF1916	姜桂英 申凤敏	2
17	理学院	多组分一锅法反应合成吡喃并吡唑衍生物及结构表征	KF1917	吴璐璐 岳 阳	2
18	理学院	PDH 锁频模块设计	KF1918	张梦娇 马斌强	2
19	体育学院	河南农业大学教职工生健康生活公共理论指导与实践	KF1919	王建民 李高华	2
20	应用科技学院	不同中药材提取物抑菌作用研究	KF1920	许会艳 徐攀攀	2

附件 2

2019 年度校级本科实验室开放创新项目 考核标准与验收办法

1. 考核标准

(1) 完成项目申请书中的实验内容。

(2) 发表相关学术论文 1 篇以上或申请专利 1 项或获得与课题相关的省级及其以上的学科专业技能竞赛奖励 1 项。

2. 验收办法

本科教学实验室开放项目建设期为 1 年，项目建设期满，教务处组织专家进行结项验收，项目负责人须报送《项目结项报告》和成果支撑材料。验收的主要内容是建设目标和任务的实现情况、取得的成果、项目管理情况、资金使用情况。验收不合格者，2 年内取消该项目负责人申报校级及以上本科教学工程项目资格。

