

附件 1

2020 年度拟立项院级科研项目名单（科技创新项目）

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所属单位	备注
01	XY-YF-20-01	平菇夏季高产栽培技术示范推广	刘继伟	2021 年 12 月	10.0	园艺系	
02	XY-YF-20-02	两种激素综合利用对大麦虫化蛹及质量的影响	姜 嫻	2021 年 12 月	10.0	园艺系	
03	XY-YF-20-03	营养物质调控肠道内源性抗菌肽基因表达的研究	孙 健	2021 年 12 月	10.0	畜牧兽医系	
04	XY-YF-20-04	运动马粪样微生物对黑麦草的体外发酵	曹 允	2021 年 12 月	10.0	畜牧兽医系	
05	XY-YF-20-05	奶牛产后低血钙干预措施研究与示范推广	艾君涛	2021 年 12 月	10.0	畜牧兽医系	
06	XY-YF-20-06	藜麦蛋白的提取及其抗氧化性研究	田 璐	2021 年 12 月	10.0	食品与生物工程系	
07	XY-YF-20-07	几种裸燕麦营养成分比较及降血脂功能评价研究	张 晋	2021 年 12 月	10.0	食品与生物工程系	
08	XY-YF-20-08	功能型鲜切蔬菜营养评价与产品开发研究	柳 青	2021 年 6 月	10.0	食品与生物工程系	
09	XY-YF-20-09	臭氧胁迫延长香椿保鲜期氧化还原防御系统的研究	林少华	2021 年 12 月	10.0	食品与生物工程系	
10	XY-YF-20-10	硒复合制剂在蛋鸡生产中的应用	杨新建	2021 年 6 月	10.0	食品与生物工程系	
11	XY-YF-20-11	京郊山区林地套种蔬菜高效节水灌溉技术的集成与示范研究	杨林林	2021 年 6 月	10.0	水利与建筑工程系	
12	XY-YF-20-12	基于 WiFi 探针的智能考勤系统设计	李 坤	2021 年 12 月	10.0	信息技术系	
13	XY-YF-20-13	基于 VR 技术的 360 全景展示设计与实现	张文静	2021 年 12 月	10.0	信息技术系	

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所属单位	备注
14	XY-YF-20-14	微纳米气泡水滴灌对温室番茄产量与品质的影响	刘雁征	2021年12月	10.0	清河校区	
合计					140.0		

附件 2

2020 年度拟立项院级科研项目名单（南繁科研项目）

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所属单位	备注
01	XY-NF-20-01	菜用玉米自交系选育及杂交品种亲缘关系鉴定体系研究	李志强	2021年12月	30.0	园艺系	
02	XY-NF-20-02	厚皮甜瓜优质组合品种筛选	韩振芹	2021年12月	20.0	园艺系	
总金额					50.0		

附件 3

2020 年度拟立项院级科研项目名单（人文社科项目）

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所属单位	备注
01	XY-SK-20-01	京郊现代农业节事策划与实践应用研究	王 琪	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
02	XY-SK-20-02	北京市乡村旅游地区人居环境营造研究——以房山区长沟旅游区为例	王晓宇	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
03	XY-SK-20-03	茶文化空间营造对提升北京乡村旅游的转型升级研究	贾艳琼	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
04	XY-SK-20-04	当前北京新零售业态发展中存在的问题与对策研究	温春娟	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
05	XY-SK-20-05	美丽乡村背景下北京农村生态社区发展模式研究	郭 冰	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
06	XY-SK-20-06	全域旅游背景下的怀柔乡村民宿提档升级路径研究	秦志红	2021 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
07	XY-SK-20-07	森林康养旅游研究——以北京市上方山国家森林公园为例	刘玉霞	2021 年 12 月	2.6	现代服务管理系	
08	XY-SK-20-08	北京进口水果的市场变化研究	何琳纯	2021 年 12 月	3.0	经济管理系	
09	XY-SK-20-09	贸易便利化措施与京津关务企业减负增效研究	窦 佳	2021 年 12 月	3.0	经济管理系	
10	XY-SK-20-10	北京乡村振兴理论与实践研究	罗 斌	2021 年 12 月	3.0	经济管理系	
11	XY-SK-20-11	乡村振兴背景下北京农户绿色生产行为及促进机制研究	吕 娜	2021 年 12 月	3.0	经济管理系	
12	XY-SK-20-12	河北省新型农村金融机构可持续发展研究	陶 劲	2021 年 12 月	3.0	财会金融系	
13	XY-SK-20-13	密云区农民合作社人力资源开发研究	关雪梅	2021 年 12 月	2.1	继续教育学院	
14	XY-SK-20-14	北京市土地利用变化及生态效应研究	姚罗兰	2021 年 12 月	3.0	北苑校区	

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所属单位	备注
总金额					39.7		

附件 4

2020 年度拟立项院级科研项目名单（科技帮扶项目）

序号	项目编号	项目名称	主持人	计划完成时间	建议资助经费(万元)	所属单位	备注
01	XY-BZ-20-01	赤城传统豆腐产业化品质控制关键技术研究及示范	马长路	2020 年 12 月	8.0	食品与生物工程系	
02	XY-BZ-20-02	金盏菊、天竺葵等香草精油提取及检测方法优化与应用	田 锦	2020 年 12 月	8.0	食品与生物工程系	
03	XY-BZ-20-03	房山区佛庄子乡石板房村供水管网保温技术研究与应用	吴小苏	2020 年 12 月	8.0	水利与建筑工程系	
04	XY-BZ-20-04	北台村乡村民宿旅游特色打造	耿红莉	2020 年 12 月	3.0	现代服务管理系	
05	XY-BZ-20-05	韭园村古村落新媒体微信公众平台搭建推广	宋丽芳	2020 年 12 月	8.0	经济管理系	
06	XY-BZ-20-06	房山区南窖乡南窖村古商业街保护与开发可行性研究	梁 盼	2020 年 12 月	3.0	党校工作部	
总金额					38.0		

附件 5

2020 年度拟立项院级科研项目名单（学生双创项目）

序号	项目编号	项目名称	主持人	指导教师	计划完成时间	建议资助经费 (万元)	所在部门	备注
01	XY-XK -20-01	天敌昆虫人工大量繁育技术研究	张 聪	姜 嫻	2020 年 12 月	1.0	园艺系	
02	XY- XK -20-02	不同品种与日龄鸡蛋品质的比较	李 然	张 浩	2020 年 12 月	1.0	畜牧兽医系	
03	XY- XK -20-03	互联网+畜牧产品销售平台研发	刘 泓	王黎霞	2020 年 12 月	1.0	畜牧兽医系	
04	XY- XK -20-04	探究鲜马奶中的微生物种群构成	常 灏	白欣洁	2020 年 12 月	1.0	畜牧兽医系	
05	XY- XK -20-05	益气软肝方对小鼠慢性肝病的疗效实验	王依婷	曹 允	2020 年 12 月	1.0	畜牧兽医系	
06	XY- XK -20-06	响应面法优化低糖营养核桃派加工工艺与感官分析研究	陈晓琪	柳 青	2020 年 12 月	1.0	食品与生物工程系	
07	XY- XK -20-07	高速逆流色谱分离纯化姜黄素研究	张 琦	潘 妍	2020 年 12 月	1.0	食品与生物工程系	
08	XY- XK -20-08	藜麦即食粉开发	周思宇	田 璐	2020 年 12 月	1.0	食品与生物工程系	
09	XY- XK -20-09	金盏菊精油与玫瑰天竺葵精油成分测定	姚星宇	田 锦	2020 年 12 月	1.0	食品与生物工程系	
总金额						9.0		