

# 石河子大学 科研处文件

科发〔2015〕15号

---

## 关于下达 2015 年度石河子大学高层次人才 科研启动项目立项计划的通知

各学院及有关单位：

现将 2015 年度石河子大学高层次人才科研启动项目立项计划印发给你们（见附件 1），请严格按照《石河子大学高层次人才科研启动项目管理办法》加强监督与管理。具体要求如下：

（1）项目负责人须根据申报论证时专家提出的意见和建议修改申请书，并同时体现在任务书中，修改较大的项目提交任务书的同时提交一份申请书（含电子版）。没有获批立项的老师请继续修改申报书，明年再次申报。

（2）任务书中预期成果或研究目标部分的文章方面，最低标准为：自然科学——1 篇 SCI、EI 或一级学报，1 篇核心期刊；

社会科学——1 篇 CSSCI，1 篇核心期刊。未注明或低于此标准者一律退回修改。

(3) 各项目将于 2019 年 7 月 1 日前完成结题验收，由个人提出验收申请，学院和科研处共同组织验收工作。

(4) 2015 年 11 月 20 日前将任务书（纸质版一式三份，电子版）报送科研处重点实验室管理办公室。

联系人：齐鲁壮

联系电话：2055720

邮 箱：qilz@shzu.edu.cn

- 附件 1. 2015 年度石河子大学高层次人才项目立项清单  
2. 石河子大学高层次人才科研启动项目任务书



## 附件

2015年度石河子大学高层次人才科研启动项目立项计划一览表

序号	项目编号	项目名称	申请人	申报单位	研究年限	资助总经费 (万元)
1	RCSX201501	清代新疆绿洲农业经济发展研究	张彦虎	兵团屯垦戍边 研究中心	2016.1-2018.12	3
2	RCSX201502	兵团团场农机合作社精益转型的驱动因素及机制	李玉林	机械电器工程学院	2016.1-2018.12	3
3	RCSX201503	新疆干旱沙区农田林网可持续经营研究	马卫刚	经济与管理学院	2016.1-2018.12	3
4	RCSX201504	兵团国有上市公司治理结构与战略绩效研究	汪海霞	经济与管理学院	2016.1-2018.12	3
5	RCSX201505	一带一路背景下新疆中小企业集群式走出去发展对策研究	俞燕	商学院	2016.1-2018.12	3
6	RCSX201506	新疆民汉合校初中生学校适应的发展特点及其影响因素——基于多层次线性模型的实证研究	朱海东	师范学院	2016.1-2018.12	3
7	RCSX201507	政治合法性与中国社会转型	郑己东	外国语学院	2016.1-2018.12	3
8	RCSX201508	爱尔兰历史文化语境中的叶芝作品研究	欧光安	外国语学院	2016.1-2018.12	3
9	RCSX201509	父母婚姻质量、自我分化与子女心理健康的关系研究	毕爱红	学工部	2016.1-2018.12	3
10	RCSX201510	北京的农业与屯田——以吐鲁番出土文献为中心	杨荣春	政法学院	2016.1-2018.12	3

序号	项目编号	项目名称	申请人	申报单位	研究年限	资助总经费 (万元)
11	RCSX201511	当代中国社会中的日本侵华遗存	季国良	政法学院	2016.1-2018.12	3
12	RCSX201512	兵团治理现代化过程中的政治记忆整合	刘斌	政法学院	2016.1-2018.12	3
13	RCSX201513	民国时期和田地区的人口增长与水权纠纷研究	李德政	政法学院	2016.1-2018.12	3
14	RCZX201501	新疆驴肉 FASN 基因 mRNA 差异表达与 IMF 含量相关性的研究	曾维斌	动物科技学院	2016.1-2018.12	5
15	RCZX201502	经直肠路径应用常规超声、彩超对奶牛主要卵巢疾病诊断的比较研究	刘贤侠	动物科技学院	2016.1-2018.12	5
16	RCZX201503	嗜酸乳杆菌对仔猪抗腹泻的代谢组学研究	聂存喜	动物科技学院	2016.1-2018.12	5
17	RCZX201504	猪传染性胃肠炎病毒与细胞自噬的相互作用及其影响机制	王静	动物科技学院	2016.1-2018.12	5
18	RCZX201505	醇母终止子特性及在途径工程中的应用研究	张根林	化学化工学院	2016.1-2018.12	5
19	RCZX201506	含氟位阻金属卟啉的设计合成及应用于对二甲苯的仿生氧化研究	顾承志	化学化工学院	2016.1-2018.12	5
20	RCZX201507	钉基非汞催化剂高效经济催化乙炔氢氯化	张海洋	化学化工学院	2016.1-2018.12	5
21	RCZX201508	基于氨基酸盐设计制备 CO <sub>2</sub> 分离膜的研究	李雪琴	化学化工学院	2016.1-2018.12	5
22	RCZX201509	PVC 基植物填料复合材料的研究	于二雷	化学化工学院	2016.1-2018.12	5

序号	项目编号	项目名称	申请人	申报单位	研究年限	资助总经费 (万元)
23	RCZX201510	基于落地红枣集果捡拾试验装置的设计研究	付威	机械电气工程学院	2016.1-2018.12	5
24	RCZX201511	非线性光学材料中桥阳离子贡献机制研究	井群	理学院	2016.1-2018.12	5
25	RCZX201512	太阳能电池中贵金属纳米粒子对光吸收特性影响的理论和数值研究	郭伟杰	理学院	2016.1-2018.12	5
26	RCZX201513	硫族化合物热电材料的能带调控研究	杨觉明	理学院	2016.1-2018.12	5
27	RCZX201514	北疆地区气候变率与主要气象灾害研究	奚秀梅	理学院	2016.1-2018.12	5
28	RCZX201515	适用于古尔班通古特沙漠梭梭种群空间分布的自适应群团抽样方法研究	汪少华	农学院	2016.1-2018.12	5
29	RCZX201516	滴管棉花临界氮浓度稀释模型建立研究	张泽	农学院	2016.1-2018.12	5
30	RCZX201517	咸水滴灌棉田土壤水分特征及棉花水分生理研究	闵伟	农学院	2016.1-2018.12	5
31	RCZX201518	两种藜科植物种子低温萌发特性及生理响应	楚光明	农学院	2016.1-2018.12	5
32	RCZX201519	膜下滴灌条件下施用酸化剂对土壤磷有效性和微生物多样性的影响	王娟	农学院	2016.1-2018.12	5
33	RCZX201520	外源5-氨基乙酞丙酸(ALA)对枣树盐害的缓解效应及其生理机制研究	孙军利	农学院	2016.1-2018.12	5
34	RCZX201521	无叶假木贼地上组织去除后补偿生长的生理响应研究	江萍	农学院	2016.1-2018.12	5

序号	项目编号	项目名称	申请人	申报单位	研究年限	资助总经费 (万元)
35	RCZX201522	基于高光谱成像技术的土壤剖面氮素含量预测研究	王海江	农学院	2016.1-2018.12	5
36	RCZX201523	荒漠植物沙穗对砷胁迫应答的比较蛋白质组学研究	陈福龙	生命科学学院	2016.1-2018.12	5
37	RCZX201524	胡麻油加工关键操作单元中3-MCPD酯消长规律及其控制研究	魏长庆	食品学院	2016.1-2018.12	5
38	RCZX201525	基于组学技术的不同禽蛋脂质结构差异比较研究	王庆玲	食品学院	2016.1-2018.12	5
39	RCZX201526	基于非酿酒酵母菌的酶系结构研究	史学伟	食品学院	2016.1-2018.12	5
40	RCZX201527	基于稳定同位素的绿洲地表-地下水硝酸盐污染及迁移转化规律研究	李俊峰	水利建筑工程学院	2016.1-2018.12	5
41	RCZX201528	玛纳斯河流域水源水中典型PPCPs类污染分布、演化规律及对策研究	王昭阳	水利建筑工程学院	2016.1-2018.12	5
42	RCZX201529	基于河段尺度的干旱内陆河流河床演变分析方法	宗全利	水利建筑工程学院	2016.1-2018.12	5
43	RCZX201530	基于群智能模糊控制的滴灌施肥控制物联网系统	周杰	信息科学与技术学院	2016.1-2018.12	5
44	RCZX201531	二咖啡酰基奎宁酸MQA抗MPP+造成的 $\alpha$ -synuclein聚集和自噬对其降解机制研究	田星	药学院	2016.1-2018.12	5
45	RCZX201532	桑根酮D抗肝癌作用及机制研究	张梅	药学院	2016.1-2018.12	5
46	RCZX201533	PLCE1对食管癌细胞自噬的作用研究	崔晓宾	医学院	2016.1-2018.12	5

序号	项目编号	项目名称	申请人	申报单位	研究年限	资助总经费 (万元)
47	RCZX201534	C/EBP $\alpha$ 和 C/EBP $\beta$ 基因在宫颈肿瘤侵袭、转移中的作用研究	郑威楠	医学院	2016.1-2018.12	5
48	RCZX201535	新疆哈萨克族食管鳞 ZNF750、FAT1 蛋白的表达及其临床意义研究	阿米尔	医学院	2016.1-2018.12	5
49	RCZX201536	GLP-1 对小鼠棕色脂肪分化的调控及对 Irisin 表达的影响	火睿	医学院第一附属医院	2016.1-2018.12	5
50	RCZX201537	ERK、P38MAPK 通路在蛛网膜下腔出血后 Cx43 磷酸化中的作用研究	赵冬	医学院第一附属医院	2016.1-2018.12	5
51	RCZX201538	负压对鼠骨髓间充质干细胞生物学功能调控作用	张宏伟	医学院第一附属医院	2016.1-2018.12	5
52	RCZX201539	磁共振 3D ASL 全脑灌注成像联合动态脑电图评价蛛网膜下腔出血后延迟性脑缺血的应用研究	李勇	医学院第一附属医院	2016.1-2018.12	5
53	RCZX201540	青霉菌感染前后哈密瓜几丁质酶基因的克隆及表达变化研究	单春会	食品学院	2016.1-2018.12	5

