

大学生创新创业大赛项目获批情况 (黑龙江八一农垦大学)



序号	立项时间	项目名称	项目类别	项目级别
1	2012	早熟春玉米耐密体系研究	创新训练	省级
2	2012	水稻 OsBSK 家族激酶鉴定及其转基因拟南芥抗病性研究	创新训练	省级
3	2012	航天诱变创新育种技术	创新训练	省级
4	2012	蚊子引诱剂研制与利用	创业训练	省级
5	2013	SMN 剪接因子与稻瘟病菌应对寄主抗性逆境的关系	创新训练	国家级
6	2013	寒地水稻膜下滴灌早种效果研究	创新训练	国家级
7	2013	适合大庆地区的高产优质杏鲍菇菌种选育及温室规模化生产技术的研	创业实践	国家级
8	2013	大庆地区野生植物识别观赏视频的构建	创新训练	省级
9	2014	重茬烤烟专用有机肥料的加工与营销	创业实践	国家级
10	2014	黑龙江八一农垦大学科研试验校区规划设计	创业训练	省级
11	2014	中量元素水溶肥在马铃薯生产中的应用与推广	创业实践	省级
12	2014	PEG 对大豆种子活力及产量品质的影响	创新训练	省级
13	2015	外源植物激素调控干旱胁迫下苗期大豆氮素积累的机制研究	创新训练	国家级
14	2015	北纬 45° 水蜜桃大田栽培与盆栽营销	创业实践	国家级
15	2015	乙醇对菜豆采后豆荚木质化及关键酶的影响	创新训练	省级
16	2015	花卉识别 App 软件设计	A 创新训练	省级
17	2015	冬季植物彩妆开发与运用	创业训练	省级
18	2015	一种新型环保人工生物物质结皮制剂	创新训练	省级
19	2016	苏打盐碱地水稻产量品质稳定性分析	创新训练	国家级

序号	立项时间	项目名称	项目类别	项目级别
20	2016	耐盐碱芸豆品种根系分泌物和土壤微生态区系对盐碱胁迫的响应	创新训练	国家级
21	2016	多肉植物微景观营造与市场营销	创业训练	国家级
22	2016	大学生室内污染检测及治理创业实践	创业实践	国家级
23	2016	GSH-ASA 介导的 Redox 信号促进番茄体内百菌清降解研究	创新训练	省级
24	2016	非生物胁迫下白桦 ERF 基因的表达及在酵母中的抗逆能力分析	创新训练	省级
25	2016	温度诱导天敌昆虫生殖改变的机理	创新训练	省级
26	2016	不同去顶措施对玉米籽粒灌浆、脱水特性与产量品质的影响	创新训练	省级
27	2016	建设性后现代主义视阈下的大学英语创新学习与技能提升	创新训练	省级
28	2017	适于叶菜类蔬菜的玉米秸秆炭基有机肥的开发	创新训练	国家级
29	2017	温室白粉虱绿色防控技术研究	创新训练	国家级
30	2017	黄瓜耐弱光性配合力分析及新品种选育	创新训练	国家级
31	2017	大庆地区鲜食玉米品种筛选评价及配套栽培技术研究	创新训练	国家级
32	2017	褪黑素诱导小豆抗锈性的特点及分子机理	创新训练	国家级
33	2017	筛选并鉴定耐苏打碱胁迫玉米种质资源的研究	创新训练	省级
34	2017	创意礼品花卉的设计与市场营销	创业训练	国家级
35	2017	盐碱地改良专用肥的研制及营销创业训练	创新训练	国家级
36	2017	绿色无害活体菜种植专用“木霉菌”有机基质开发及应用示范	创新训练	省级
37	2018	调控番茄 Redox 信号促进残留杀菌剂降解代谢机理研究	创新训练	国家级
38	2018	氮肥用量对芸豆氮代谢和籽粒品质的影响	创新训练	国家级
39	2018	小豆锈病早期分子诊断技术开发与应用	创新训练	国家级
40	2018	炭基肥替代化肥减量施用对寒地水稻产量及品质的影响	创新训练	国家级

序号	立项时间	项目名称	项目类别	项目级别
41	2018	创意花艺盆栽的设计与市场营销	创业训练	国家级
42	2018	防病颗粒有机肥研发与市场开拓	创业实践	国家级
43	2018	苏打盐碱地水稻氮肥高效利用研究	创新训练	省级
44	2018	高粱炭疽病菌生物学特性及其室内药剂筛选	创新训练	省级
45	2018	生物菌肥对谷子主要农艺性状及产量品质的影响	创新训练	省级
46	2018	棚室番茄高产优质套种模式筛选	创新训练	省级
47	2018	多彩胡萝卜的产销模式研究	创业训练	省级
48	2018	醛无忧室内空气净化项目	创业训练	省级
49	2018	苏打盐碱土配套肥营销及创业实践	创新实践	省级
50	2018	根部型“木霉菌复合菌剂”开发与市场开拓	创新实践	省级
51	2019	干旱区非饱和盐渍土入渗性能及水盐运移规律的研究	创新训练	国家级
52	2019	耐旱/旱敏感玉米 NAC 转录因子的筛选	创新训练	国家级
53	2019	绿豆种植中功能性菌剂的研制与应用	创新训练	国家级
54	2019	利用抗旱基因 zmSPL16 验证 PEG 下玉米萌芽期和苗期的抗旱性	创新训练	国家级
55	2019	环境友好型绿豆专用类种衣剂的研制	创新训练	国家级
56	2019	腐植酸基微生物颗粒肥的研究与应用	创新训练	省级
57	2019	盐胁迫下绿豆 SOD 基因的表达与酶活的相关分析及关键 SOD 基因挖掘	创新训练	省级
58	2019	高粱根腐病原菌鉴定及营养体生长特性研究	创新训练	省级
59	2019	高粱枯萎病生防菌的筛选及防病机理的研究	创新训练	省级
60	2019	异构体单糖对立枯丝核菌生长发育及致病机制研究	创新训练	省级
61	2019	寒地水稻生物炭毯状钵育苗创新与智慧化应用	创业训练	国家级

序号	立项时间	项目名称	项目类别	项目级别
62	2019	绿色功能性优质马铃薯产业实践	创业训练	国家级
63	2019	“新旧结合”—解决农业农村和城市社区生鲜发展痛点问题	创业训练	国家级
64	2019	富硒酵母颗粒菌肥研发与市场开拓	创业实践	国家级
65	2020	盐碱化草原农业改良技术对松嫩平原盐碱生境植被建成的研究	创新训练	国家级
66	2020	生物炭对东北低产白浆土亚表层水稳性团聚体形成的作用机制	创新训练	国家级
67	2020	寒地玉米壮苗指数模型构建与应用	创新训练	国家级
68	2020	马铃薯隐花色素基因 StCRY 调控试管薯形成机制研究	创新训练	国家级
69	2020	植物叶片吸收大气污染物及滞尘效应	创新训练	国家级
70	2020	灌浆结实期低温对寒地水稻蒸煮食味品质的影响	创新训练	国家级
71	2020	一款在旱直播水稻上应用的生物炭肥研发	创业训练	国家级
72	2020	菜无忧家庭智能有机菜种植箱	创业实践	国家级
73	2020	GsbZIP43 基因耐盐碱功能解析	创新训练	国家级
74	2020	寄生蜂高功效峰卡研发	创新训练	国家级
75	2020	木醋液对盐碱生境下芸豆根际微生态区系的调控效应	创新训练	省级
76	2020	外源诱导剂对红小豆防御红蜘蛛的影响	创新训练	省级
77	2020	玉米大豆轮作田复合除草剂降解菌的筛选与应用	创新训练	省级
78	2020	膨化秸秆及还田量对水稻产量品质的影响	创新训练	省级
79	2020	芸豆抗胞囊线虫品种筛选及抗性机制研究	创新训练	省级
80	2020	一种豆类用种衣剂创业训练	创业训练	省级
81	2020	绿豆保花增产调节剂的研发	创业训练	省级
82	2020	“垦农”寒地特种蔬菜	创业训练	省级

序号	立项时间	项目名称	项目类别	项目级别
83	2020	校园文创风暴	创业训练	省级
84	2020	微生物制剂在马铃薯生产中的推广应用	创业实践	省级
85	2021	基于碳代谢解析孕穗期冷害降低粳稻品质的生理机制	创新训练	国家级
86	2021	生物质炭一次性施用改良土壤应用效果研究	创新训练	国家级
87	2021	棘孢木霉调控盐碱土壤玉米幼苗根际微生态的效应研究	创新训练	国家级
88	2021	大豆胞囊线虫病的根内生菌生防菌株筛选	创新训练	国家级
89	2021	褪黑素促进干旱胁迫下大豆子粒发育的碳氮平衡机制研究	创新训练	国家级
90	2021	不同类型有机肥对黑龙江省黑土土壤的改良效应及其机制研究	创新训练	省级
91	2021	基于基因组重测序的小豆 SNP 分子标记开发	创新训练	省级
92	2021	ACC 诱导小豆抗锈病机理的初步研究	创新训练	省级
93	2021	小豆 SRAP 标记开发及小豆资源的遗传多样性解析	创新训练	省级
94	2021	杂粮快繁与育种平台	创业训练	国家级
95	2021	稗爱特数据咨询服务	创业训练	国家级
96	2021	碱地绿色庄园创制	创业训练	国家级
97	2021	鲜食玉米专用炭基肥的研发与推广	创业训练	国家级
98	2021	增产富硒降农残功能叶面肥的研发与推广	创业训练	省级