

湖北大学

学科竞赛工作绩效报告书

竞赛名称：生命科学学院大学生创新创业大赛

竞赛负责人：何玉池、杨之帆

所在单位：湖北大学

联系电话：88663882-8065

起止时间：2019.1-2019.12

湖北大学教务处制

2019年12月3日 填报

一、项目成员基本情况

姓名	性别	年龄	职称	承担主要任务
何玉池	女	43	教授	组织, 协调, 指导学生并带队参赛
杨之帆	男	44	教授	组织, 协调, 指导答辩
张海谋	男		教授	指导学生
倪红	女		教授	指导学生
张桂敏	女		教授	指导学生
陈守文	男		教授	指导学生并带队参赛
张献华	男		教授	指导学生, 带队参赛
蔡文涛	男		教授	指导学生
余晓岚	女		教授	指导学生
杨俊	女	42	教授	指导学生
陈永勤	男		教授	指导学生
徐江琴	女		教授	指导学生
杨世辉	男		教授	指导学生
陈汉林	男	38	教授	指导学生
李珊珊	男		教授	指导学生
王勤	女		副教授	指导学生
刘奕	男		副教授	指导学生
李爱涛	男		教授	指导学生
翟超	女		副教授	指导学生

二、竞赛项目实施情况

(竞赛主要内容、组织形式、进程安排、竞赛过程管理等)

1. **生命科学学院第三届本科生 Biosky 科研论坛** 2019 年 4 月 19 日，生命科学学院第二届本科生 Biosky 科研论坛在该学院学术报告厅如期举行，论坛由生命科学学院主办，国家级化学与生物学工程技术实验教学示范中心承办，湖北名师工作室协办。本次论坛分创新和创业两个组别，共有 15 组学生参加了学术汇报和交流。报告者以二、三年级学生为主，他们都较早进入学院各个科研实验室，在导师指导下独立完成了一定量的科研工作。汇报中同学们充分展示了自己的科研成果，并回答了专家组的提问。论坛最终评出一等奖 2 项，二等奖 3 项，三等奖 5 项，优秀奖 5 项。获奖的同学分别推荐参加全国大赛，经过院内的多次预答辩，提升同学们的竞争实力。

2. **积极参加第四届全国大学生生命科学创新创业大赛**：为贯彻落实国务院《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》精神，进一步推进全国高校大学生创新创业教育，推动高校创新创业实践教育的改革与创新，为全国生物和食品学科相关专业大学生搭建创新创业活动交流平台，由高等学校生物科学专业教学指导委员会、高等学校国家级实验教学示范中心联席会主办的“第四届全国大学生生命科学创新创业大赛”。2019 年 7 月 19 日，由教育部高等学校生物技术、生物工程类专业教学指导委员会、教育部高等学校食品科学与工程类专业教学指导委员会、高等学校国家级实验教学示范中心联席会，《高校生物学教学研究》编辑部联合主办，吉林大学教务处、吉林大学双创学院、吉林大学生物国家级实验教学示范中心、吉林大学化学生命科学专业国家级实验教学示范中心、吉林省生物化学与分子生物学会联合承办的“第四届全国大学生生命科学创新创业大赛”，在吉林大学圆满落幕。本次大赛共有来自全国 291 所高校的 3987 个项目、19844 名师生参赛，最终根据大赛章程和网评成绩，确定了 168 所高校的 425 项作品进入公开决赛，我校两个创新组、三个创业组参与决赛角逐。

19 日下午，颁奖典礼在吉林大学鼎新大讲堂举行。颁奖典礼上，吉林大学

校长吴振武教授致词，大赛评审专家委员会主任乔守怡教授做了评审工作报告，大赛组委会主任金征宇教授讲话。颁奖典礼上，8位特等奖优秀项目进行了路演，现场师生投票选出最佳人气奖2项、最佳风采奖2项，并选举产生直推参加全国大学生互联网+大赛项目2项。

湖北大学奖第四届全国大学生生命科学创新创业大赛一等奖5项；第四届全国大学生生命科学创新创业大赛二等奖4项；第四届全国大学生生命科学创新创业大赛三等奖4项，并在此荣获优秀组织奖。

3. 积极参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛：生命科学学院11个团队报名参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛(学生名单见附表)。

综合组					
展示顺序	姓名	专业年级	科研项目	指导老师	组长联系方式
1	李莹莹	17生技产业	基于蛋白质-DNA脚手架的体外纤维素酶体系构建与测试	刘奕、何桥宁	15071198228
	王依	17生工卓越			
	薛冰清	17生技产业			
	吴侯菲	17生师			
2	刘思雨	17生工卓越	运动发酵单胞菌纤维小体表面展示实现联合生物加工	王震、杨世辉	18565284505
	丁慧	17生技产业			
	邬凯迪	17生科非师范			
	叶秋实	17生工卓越			
3	汪如香	17生技产业	音乐对微生物的影响	杨世辉	19982660870
	王雅茹	17生师			
	杨馨雨	17生技产业			
	陈云皓	16生工A			
	余何	17生技产业			
4	陈施吉	17生技产业	毕赤酵母甲醇传感器	张桂敏	18871471436
	黄思思	17生技产业			
	饶具红	16生工A			
	宋妙妙	16生工A			
5	王浩宁	16生工A	Caspase-3靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制	蔡文涛	18788556068
	刘颖	16生工A			
	周沁阳	2016级药学			
	刘馨	2017级药学			
6	钟晓凌	16生试	武汉市入侵植物现状调查	柯文山	13627232202
	侯佳佳	17生试			
	谭宇	17生试			
	吴志锐	17生试			
7	任玲玲	2016级生物工程	组蛋白H4氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	余希岚、李珊瑚	18881100620
	侯心宇	2016级生物工程			
	董悦	2016级生物工程			
	刘姣	2017级药学			
	熊国威	2016级生物试点			
8	胡茜	16生技产业	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张献华、何玉池	15002741727
	张雪彬	17生技产业			
	何秀英	17生技产业			
	黄思环	17生技产业			
	张宇杰	18生科c			
9	张梓	16生科非师范	多倍化对水稻种子大小的影响研究	何玉池	13027143398
	陈京朋	17生技产业			
	郑翰诺	17生技产业			
	刘梦婷	17生技产业			
	冉江琼	17生技产业			
10	张清	16生科试点	地衣芽孢杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达以对目的	陈守文、蔡冬	15972908279
	崔乃香	17生技产业			
	许海霞	16生物科学			
	方淋	17生物工程			
11	杜茜	16药学	新型抗癌化合物CX-23的合成及抗肿瘤活性研究	彭志红	18062099795
	杨雁羽	17药学			

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛：现有生命科学学院6名同学

报名参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛初赛，有 3 名同学参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛决赛。钟晓玲获微生物学实验技能竞赛全省第一名，荣获一等奖。另有 2 名同学获二等奖。

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛参赛学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	指导教师
1	第六届生物实验技能竞赛		张丹	201722110710136	生命科学学院	2017 级	生物科学非师范	王亚平
2	第六届生物实验技能竞赛		欧阳施婷	201722110710007	生命科学学院	2017 级	生物科学师范	张增焘
3	第六届生物实验技能竞赛		侯佳佳	201722110710025	生命科学学院	2017 级	生物科学类试验班	黄岚杰、万永红
4	第六届生物实验技能竞赛	单项赛微生物组一等奖	钟晓玲	201622110710037	生命科学学院	2016 级	生物科学类试验班	王亚平
5	第六届生物实验技能竞赛	单项赛动物学组二等奖	吴铠宏	201722110710030	生命科学学院	2017 级	生物科学类试验班	张增焘
6	第六届生物实验技能竞赛	单项赛植物组二等奖	黄星宇	201822110710101	生命科学学院	2018 级	生物科学师范	黄岚杰、万永红

4. 积极参加国际遗传工程机器大赛：生命科学学院已连续两年报名参加在美国波士顿举行的国际遗传工程机器大赛 iGEM，并连续获得银奖的好成绩（学生名单见附表）。

201622110721026	陈云皓	国际遗传工程机器大赛 (iGEM)	2019/10/28	国际级	银奖	Waste Cartons to Renewable Biofuels
201722110710014	汪如香	国际遗传工程机器大赛 (iGEM)	2019/10/28	国际级	银奖	
201722110710021	薛冰清	国际遗传工程机器大赛 (iGEM)	2019/10/28	国际级	银奖	
201722110721042	王依	国际遗传工程机器大赛 (iGEM)	2019/10/28	国际级	银奖	
201722110710194	丁慧	国际遗传工程机器大赛 (iGEM)	2019/10/28	国际级	银奖	

5. 积极参加第九届“华文杯”全国师范生生物教学技能竞赛：生命科学学院 5 位同学报名参加第九届“华文杯”全国师范生生物教学技能竞赛。其中马玉冰教学设计三等奖，教学技能优秀；吴俣菲教学设计三等奖，教学技能三等奖；欧阳施婷教学设计优秀，教学技能优秀；孟雨萱教学设计优秀，教学技能优秀；李智渊教学设计优秀，教学技能三等奖（奖证见附录）。

6. 积极参加第九届湖北省普通高校师范专业大学生教学技能竞赛：生命科学学院推荐的两名同学均取得好成绩，其中黄函获得二等奖，吴俣菲获得三等奖（奖证见附录）。

二、 参赛情况及成果：

[主要包括参赛学生人数及项数（详细名单须附后，后面附有样表）、获奖学生人数及项数（详细名单须附后，后面附有样表）、单位获奖情况（详情须附后，后面附有样表）、成果（获奖作品、实物、荣誉证书等电子图片）]

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛： 本届大赛自 2019 年 1 月下发大赛通知，共有 291 所高校的 19844 名师生参与，共收到参赛作品 3987 项。其中创新组 2995 项，创业组 992 项。7 月 19 日，在吉林大学经信教学楼设置了 19 个分赛场，其中创新组 13 个、创业组 6 个，经过评审专家委员会和监督委员会的共同努力，大赛最终评出学生和指导教师特等奖 38 项、一等奖 379 项，二等奖 554 项，三等奖 688 项，优秀组织单位 61 个。我校两个创新组、三个创业组参与决赛角逐。

在本次大赛中，同学们不畏强手，在决赛报告和答辩环节表现优秀，展示了湖大学生的良好风采，5 个项目全部荣获一等奖。其最终，许海霞团队的“系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽胞杆菌高产杆菌肽”（指导老师：陈守文）以及鲁茜茜团队的“N-甲基吡啶基卟啉与叶酸共轭基团偶联体作为溶酶体靶向光敏剂”项目（指导老师：赵一玫、王凯）获得创新组一等奖；刘安娜团队的“高产中性蛋白酶项目计划书”（指导老师：陈守文、陈汉林）、王梦圆组的“低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用”（指导老师：张桂敏）以及黄秋明团队的“喜欢粒大米蛋白粉”（指导老师：张献华、方丽华）荣获创业组一等奖。湖北大学的决赛项目全部获得一等奖，是获得一等奖最多的高校之一。专家评委高度评价了湖大学生的创新和创业能力，并授予湖北大学“优秀组织奖”。

生命科学学院在本科生培养中坚持倡导“科研无门槛”理念，鼓励本科生早进实验室，为本科生提供科研实践机会。通过科研实践，增强了学生的专业认知和专业自信，培养了学生的科学思维和科学精神，提高了学生的创新创业意识和能力。本次获奖的 3 个项目就是以本科生为主的科研成果，并在今年举办的学院第二届本科生 Biosky 科研论坛中选拔出来的。

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛： 现有生命科学学院 6 名同学报名参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛初赛，有 3 名同学参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛决赛。钟晓玲获微生物学实验技能竞赛全省

第一名，荣获一等奖。另有 2 名同学获二等奖。生命科学学院 11 个团队报名参加湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛。共获得二等奖 3 项, 3 等奖 8 项。

第九届“华文杯”全国师范生生物教学技能竞赛：生命科学学院 5 位同学获奖情况如下：马玉冰教学设计三等奖，教学技能优秀；吴俣菲教学设计三等奖，教学技能三等奖；欧阳施婷教学设计优秀，教学技能优秀；孟雨萱教学设计优秀，教学技能优秀；李智渊教学设计优秀，教学技能三等奖。

第九届湖北省普通高校师范专业大学生教学技能竞赛：生命科学学院推荐的两名同学获奖情况：黄函获得二等奖，吴俣菲获得三等奖。

四、竞赛项目经费支出

经费开支项目	金额（元）
初赛报名费（第四届创新创新大赛）	3400.00
决赛报名费（第四届创新创新大赛）	3000.00
决赛差旅费（第四届创新创新大赛）	29598.50
湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛（11个队，每队400）	4400.00
湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛决赛	1800.00
参加第九届“华文杯”全国师范生生物教学技能竞赛	45000.00
参加第九届湖北省普通高校师范专业大学生教学技能竞赛	7000.00
iGEM 五位同学在项目执行期的开支及出国费用	158000.00
合 计	252198.50

五、竞赛过程中存在问题及解决办法和建议

1. 提前规划，选拔优秀的学生进行重点培养，注重过程管理，提升项目质量。
2. 希望学校划拨专项经费予以资助，特别是开支较大的项目如 iGEM。

六、学院审核意见：

教学副院长(签名)：

(公章)日期：

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛参赛学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业年级	指导教师	集体项目团队序号(个人项目不填)
1	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	黄曼	201622110714010	生命科学学院	2016	16 药学	蔡文涛	13-17-009-0002
2	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	廖敏	201622110710186	生命科学学院	2016	16 生科试点	蔡文涛	13-17-009-0002
3	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	王洁宁	201622110721011	生命科学学院	2016	16 生工	蔡文涛	13-17-009-0002
4	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	高佳照	201622110710140	生命科学学院	2016	16 生科试点	蔡文涛	13-17-009-0002
5	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	王孝铭	201622110710177	生命科学学院	2016	16 生师	蔡文涛	13-17-009-0002
6	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	禽用中药—益生菌协同发酵微生态制剂研制	胡雨晴	201622110710117	生命科学学院	2016	16 生师	蔡文涛	13-17-009-0002
7	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	多倍体大米蛋白粉	黄秋明	201622110710084	生命科学学院	2016	16 生技	张献华 方丽华	13-17-009-0001
8	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	多倍体大米蛋白粉	秦庭苇	201622110710011	生命科学学院	2016	16 生技	张献华 方丽华	13-17-009-0001
9	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	多倍体大米蛋白粉	范淼	201622110710048	生命科学学院	2016	16 生技	张献华 方丽华	13-17-009-0001
10	第四届全国大学生	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用和发展前	王梦圆	201722110721006	生命科学学院	2017	17 生工卓越	张桂敏	13-17-009-0007

	命科学创新创业大赛	景							
11	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用和发展前景	王依	201722110721042	生命科学学院	2017	17 生工卓越	张桂敏	13-17-009-0007
12	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用和发展前景	赵炳洁	201722110721007	生命科学学院	2017	17 生工卓越	张桂敏	13-17-009-0007
13	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用和发展前景	黄福杰	201722110721014	生命科学学院	2017	17 生工卓越	张桂敏	13-17-009-0007
14	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用和发展前景	邱朵	201722111211029	商学院	2017	17 金融	张桂敏	13-17-009-0007
15	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	李朝阳	201622110710015	生命科学学院	2016	16 生技产业	何玉池	13-17-009-0005
16	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	杨子南	201622110710109	生命科学学院	2016	16 生技产业	何玉池	13-17-009-0005
17	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	傅孝章	201622110710135	生命科学学院	2016	16 生技产业	何玉池	13-17-009-0005
18	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	杨晓鹏	201722110710063	生命科学学院	2017	17 生技产业	何玉池	13-17-009-0005
19	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	刘焕炜	201722111251024	资源环境学院	2017	17 信息管理与信息系统	何玉池	13-17-009-0005
20	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂	陶宇	201722110710124	生命科学学院	2017	17 生技产业	何玉池	13-17-009-0005
21	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	张娟	201722110721057	生命科学学院	2017	17 生工卓越	余晓岚	13-17-009-0006
22	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	邹雅雯	201722110721012	生命科学学院	2017	17 生工卓越	杨俊	13-17-009-0006

23	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	吴惠瑕	201722110721076	生命科学学院	2017	17 生工卓越	余晓岚 杨俊	13-17-009-0006
24	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	熊美娟	201722111231024	商学院	2017	17 会计	余晓岚 杨俊	13-17-009-0006
25	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	陈姿璇	201722111231013	商学院	2017	17 会计	余晓岚 杨俊	13-17-009-0006
26	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	《基于大规模 PCR 制备线性 DNA 疫苗》	雷小娜	201622111224047	商学院	2016	16 市场营销	余晓岚 杨俊	13-17-009-0006
27	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	吴侯菲	201722110714010	生命科学学院	2017	17 生师	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
28	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	刘畅	201722110721025	生命科学学院	2017	17 生工卓越	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
29	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	吴梦	201722111221016	商学院	2017	17 工商管理	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
30	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	刘诗雨	201722111212021	商学院	2017	17 金融学	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
31	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	罗昊煜	201722110714007	生命科学学院	2017	17 药学	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
32	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	“红阳”猕猴桃无溃疡病病原菌种苗	熊海霞	201722111224017	商学院	2017	17 市场营销	陈永勤 徐江琴	13-17-009-0004
33	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	刘安娜	201722110721080	生命科学学院	2017	生工卓越	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003
34	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	胡庆怡	201722110721067	生命科学学院	2017	生工卓越	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003
35	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	左道政	201722111224040	商学院	2017	市场营销	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003

36	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	黄冶娜	201722111211030	商学院	2017	国际经济贸易与英语	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003
37	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	张其冬	201622111212046	商学院	2016	金融学	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003
38	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	中性蛋白酶产品	许思为	201722111251033	资源环境学院	2017	信息管理与信息系统	陈守文 陈汉林	13-17-009-0003
39	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	组蛋白 H4 氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	任玲玲	201622110721059	生命科学学院	2016	16 生工	李珊珊	12-17-009-0003
40	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	组蛋白 H4 氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	侯心宇	201622110721016	生命科学学院	2016	16 生工	李珊珊	12-17-009-0003
41	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	组蛋白 H4 氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	童悦	201622110721028	生命科学学院	2016	16 生工	李珊珊	12-17-009-0003
42	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	组蛋白 H4 氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	熊国威	201622110710086	生命科学学院	2016	16 生科试点	李珊珊	12-17-009-0003
43	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	组蛋白 H4 氨基酸残基对端粒异染色质沉默影响及分析	刘姣	201722110714032	生命科学学院	2017	17 药学	李珊珊	12-17-009-0003
44	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	基于 NQO1 激活的雷公藤甲素衍生物的合成与抗肝细胞癌活性研究	杜茜	201622110714014	生命科学学院	2016	16 药学	彭志红	32-17-009-0001
45	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	基于 NQO1 激活的雷公藤甲素衍生物的合成与抗肝细胞癌活性研究	杨雁羽	201722110714048	生命科学学院	2017	17 药学	彭志红	32-17-009-0001
46	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	鸟氨酸代谢途径的改造对地衣芽孢杆菌产杆菌肽的影响	李典	201622110710060	生命科学学院	2016	16 生技	王勤	12-17-009-0002
47	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	鸟氨酸代谢途径的改造对地衣芽孢杆菌产杆菌肽的影响	孔安琪	201622110710042	生命科学学院	2016	16 生技	王勤	12-17-009-0002
48	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	鸟氨酸代谢途径的改造对地衣芽孢杆菌产杆菌肽的影响	贾书容	201622110710218	生命科学学院	2016	16 生技	王勤	12-17-009-0002

49	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	鸟氨酸代谢途径的改造对地衣芽孢杆菌产杆菌肽的影响	胡雅婧	201622110710203	生命科学学院	2016	16 生技	王勤	12-17-009-0002
50	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	基于 Caspase-3 靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	周沁阳	201622110714038	生命科学学院	2016	16 药学	蔡文涛	32-17-009-0002
51	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	基于 Caspase-3 靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	刘馨	201722110714005	生命科学学院	2017	17 药学	蔡文涛	32-17-009-0002
52	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	LPS 结合蛋白 LBP 的表达和纯化	王馨萍	201722110710024	生命科学学院	2017	17 级生物技术产业班	刘奕	12-17-009-0004
53	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	LPS 结合蛋白 LBP 的表达和纯化	蒋鑫	201722110721077	生命科学学院	2017	17 级生工工程	刘奕	12-17-009-0004
54	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	LPS 结合蛋白 LBP 的表达和纯化	倪洪铭	201722110710148	生命科学学院	2017	17 级生物技术产业班	刘奕	12-17-009-0004
55	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	LPS 结合蛋白 LBP 的表达和纯化	黄旭	201722110710061	生命科学学院	2017	17 级生物技术产业班	刘奕	12-17-009-0004
56	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽孢杆菌高产杆菌肽	许海霞	201622110710157	生命科学学院	2016	16 生物科学	陈守文	12-17-009-0001
57	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽孢杆菌高产杆菌肽	张清	201622110710089	生命科学学院	2016	16 生物科学	陈守文	12-17-009-0001
58	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽孢杆菌高产杆菌肽	杨梅	201722110710023	生命科学学院	2017	17 生物科学	陈守文	12-17-009-0001
59	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽孢杆菌高产杆菌肽	刘紫薇	201622110710123	生命科学学院	2016	16 生物技术产业	陈守文	12-17-009-0001
60	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽孢杆菌高产杆菌肽	邓洁	201722110710170	生命科学学院	2017	17 生物技术产业	陈守文	12-17-009-0001
61	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造	陈小丹	201622110710121	生命科学学院	2016	16 级生物技术产业班	李爱涛	12-17-009-0005

62	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造	王海涛	201622110710014	生命科学学院	2016	16级生物技术产业班	李爱涛	12-17-009-0005
63	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造	武常青	201622110710012	生命科学学院	2016	16级生物技术产业班	李爱涛	12-17-009-0005
64	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造	彭雪盈	201722110710044	生命科学学院	2017	17级生物科学非师范	李爱涛	12-17-009-0005
65	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	利用内质网中的分子伴侣提高云芝来源的漆酶在毕赤酵母中的表达	欧阳施婷	201722110710007	生命科学学院	2017	17生科师范	翟超	12-17-009-0006
66	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	利用内质网中的分子伴侣提高云芝来源的漆酶在毕赤酵母中的表达	张丹	201722110710136	生命科学学院	2017	17生科非师范	翟超	12-17-009-0006

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛获奖学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	获奖级别	获奖等次	指导教师	集体项目团队序号(个人项目不填)
1	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	饲料用中性蛋白酶项目	刘安娜	201722110721080	生命科学学院	2017级	生物工程	国家级	一等奖	陈守文	13-17-009-0003
			胡庆怡	201722110721067	生命科学学院	2017级	生物工程				
			张其冬	201622111212046	商学院	2016级	金融学				
			左道政	201722111224040	商学院	2017级	市场营销				
			许思为	201722111251033	商学院	2017级	信息管理与信息系统				
			黄冶娜	201722111211030	商学院	2017级	国际经济贸易				

							与英语				
2	N-甲基吡啶基卟啉与叶酸共轭基团偶联体作为溶酶体靶向光敏剂	鲁茜茜	201722110623022	化学化工学院	2017 级	制药工程	国家级	一等奖	赵一玫 王凯	32-17-009-0003	
		吴美仪	201822110630050	化学化工学院	2018 级	制药工程				32-17-009-0003	
3	系统改造腺苷甲硫氨酸供给途径促地衣芽胞杆菌高产杆菌肽	许海霞	201622110710157	生命科学学院	2016 级	生物科学	国家级	一等奖	陈守文	12-17-009-0001	
		张清	201622110710089	生命科学学院	2016 级	生物科学				12-17-009-0001	
		杨梅	201722110710023	生命科学学院	2017 级	生物科学				12-17-009-0001	
		刘紫薇	201622110710123	生命科学学院	2016 级	生物技术（产业计划）				12-17-009-0001	
		邓洁	201722110710170	生命科学学院	2017 级	生物技术产业				12-17-009-0001	
4	低聚半乳糖醛酸的功能性产品应用	王梦圆	201722110721006	生命科学学院	2017 级	生物工程	国家级	一等奖	张桂敏	13-17-009-007	
		王依	201722110721042	生命科学学院	2017 级	生物工程				13-17-009-007	
		黄福杰	201722110721014	生命科学学院	2017 级	生物工程				13-17-009-007	
		赵炳洁	201722110721007	生命科学学院	2017 级	生物工程				13-17-009-007	
		邱朵	201722111211029	楚才学院	2017 级	金融学				13-17-009-007	
5	喜欢粒大米蛋白粉	黄秋明	201622110710084	生命科学学院	2016 级	生物技术	国家级	一等奖	张献华 方丽华	13-17-009-0001	
		秦庭苇	201622110710011	生命科学学院	2016 级	生物技术				13-17-009-0001	
		范淼	201622110710048	生命科学学院	2016 级	生物技术				13-17-009-0001	
6	LPS 结合蛋白 LBP 的纯化	王馨萍	201722110710024	生命科学学院	2017 级	生物技术产业	国家级	二等奖	刘奕	12-17-009-0004	
		蒋鑫	201722110721077	生命科学学院	2017 级	生物工程				12-17-009-0004	
		黄旭	201722110710061	生命科学学院	2017 级	生物技术产业				12-17-009-0004	
7	基于大规模 PCR 制备线性	张娟	201722110721057	生命科学学院	2017 级	生物工程	国家级	二	余晓岚	13-17-009-0006	

	DNA 疫苗	邹雅雯	201722110721012	生命科学学院	2017 级	生物工程		等 级	杨俊	13-17-009-0006
		吴惠瑕	201722110721076	生命科学学院	2017 级	生物工程				13-17-009-0006
		熊美娟	201722111231024	商学院	2017 级	会计学				13-17-009-0006
		陈姿璇	201722111231013	商学院	2017 级	会计学				13-17-009-0006
		雷小娜	201622111224047	商学院	2016 级	市场营销				13-17-009-0006
8	硫普罗宁车间设计与过程控制	徐子凡	201622110623021	化学化工学院	2016 级	制药工程	国家 级	二 等 奖	王凯	33-17-009-0001
		彭少伟	201622110623034	化学化工学院	2016 级	制药工程				33-17-009-0001
		成泽忠	201622110623007	化学化工学院	2016 级	制药工程				33-17-009-0001
9	基于 NQO1 激活的雷公藤甲素衍生物的合成与抗肝细胞癌活性的研究	杨雁羽	201722110714048	生命科学学院	2017 级	药学	国家 级	二 等 奖	彭志红	32-17-009-0001
		杜茜	201622110714014	生命科学学院	2016 级	药学				32-17-009-0001
10	千叶生物农药有限公司	陶宇	201722110710124	生命科学学院	2017 级	生物技术产业	国家 级	三 等 奖	何玉池	13-17-009-0005
		杨晓鹏	201722110710063	生命科学学院	2017 级	生物技术产业				13-17-009-0005
11	基于 Caspase-3 靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	周沁阳	201622110714038	生命科学学院	2016 级	药学	国家 级	三 等 奖	蔡文涛	32-17-009-0002

			刘馨	201722110714005	生命科学学院	2017 级	药学					32-17-009-0002
12	药物天麻素生物法绿色制造及关键酶的理性分子改造		陈小丹	201622110710121	生命科学学院	2016 级	生物技术（产业计划）	国家级	三等奖	李爱涛 赵晶		
13			王海涛	201622110710014	生命科学学院	2016 级	生物技术（产业计划）	国家级	三等奖	李爱涛 赵晶		
14			武常青	201622110710012	生命科学学院	2016 级	生物技术（产业计划）	国家级	三等奖	李爱涛 赵晶		
15			彭雪盈	201722110710044	生命科学学院	2017 级	生物科学非师范	国家级	三等奖	李爱涛 赵晶		
16		一种防治甜菜夜蛾的植物源复配杀虫剂		李朝阳	201622110710015	生命科学学院	2016 级	2016 级生物技术产业	优秀奖	三等奖	何玉池	
			傅孝章	201622110710135	生命科学学院	2016 级	2016 级生物技术产业					13-17-009-0005
			杨子南	201622110710109	生命科学学院	2016 级	2017 级生物技术产业					13-17-009-0005
			杨晓鹏	201722110710063	生命科学学院	2017 级	2017 级生物技术产业					13-17-009-0005
			陶宇	201722110710124	生命科学学院	2017 级	2017 级生物技术产业					13-17-009-0005

			李朝阳	201622110710015	生命科学学院	2016 级	2016 级生物技术产业				13-17-009-0005
--	--	--	-----	-----------------	--------	--------	--------------	--	--	--	----------------

第四届全国大学生生命科学创新创业大赛单位获奖情况

序号	竞赛名称	获奖单位（可以是学校或学院）	奖项名称	获奖级别	获奖等次
1	第四届全国大学生生命科学创新创业大赛	优秀组织奖	优秀组织奖	优秀	
2					

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛参赛学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	指导教师	团队序号
1	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于 Caspase-3 靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	刘馨	201722110714008	生命科学学院	2017 级	药学	蔡文涛	5
2	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于 Caspase-3 靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	周沁阳	201622110714038	生命科学学院	2016 级	药学	蔡文涛	5

4	第六届生物学综合赛		杨雁羽	201722110714048	生命科学学院	17	药学	彭志红	30328
5	第六届生物学综合赛		杜茜	201622110714014	生命科学学院	16	药学	彭志红	30328
6	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	201722110710204	生命科学学院	2017	生物技术产业	杨世辉	33297
7	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈云皓	201622110721026	生命科学学院	2016	生物工程	杨世辉	33297
8	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	余何	201722110710138	生命科学学院	2017	生物技术产业	杨世辉	33297
9	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈施吉	201722110710179	生命科学学院	2017	生物技术产业	杨世辉	33297
10	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	黄思思	201722110710041	生命科学学院	2017	生物技术产业	杨世辉	33297
11	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	201722110710204	生命科学学院	2017	生物技术产业	杨世辉	33297
12	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	张清	201622110710089	生命科学学院	2016级	生物科学	陈守文	
13	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	崔乃香	201722110710022	生命科学学院	2017级	生物技术(产业计划)	陈守文	
14	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	许海霞	201622110710157	生命科学学院	2016级	生物科学	陈守文	
15	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对	方淋	201722110721028	生命科学学院	2017级	生物工程	陈守文	

		目的产物的影响								
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	胡茜	201622110710052	生命科学学院	2016级	生物技术(产业计划)	张献华、何玉池		
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张雪彬	201722110710086	生命科学学院	2017级	生物技术(产业计划)	张献华、何玉池		
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	何秀英	201722110710208	生命科学学院	2017级	生物技术(产业计划)	张献华、何玉池		
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	黄思环	201722110710157	生命科学学院	2017级	生物技术(产业计划)	张献华、何玉池		
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张宇杰	201822110710132	生命科学学院	2018级	生物科学国家创新1802班	张献华、何玉池		

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛获奖学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	获奖级别	获奖等次	指导教师	集体项目团队序号(个人项目不填)
1	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于Caspase-3靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	刘馨	201722110714005	生命科学学院	2017	药学	省级	二等奖	蔡文涛	5
2	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于Caspase-3靶点的穿心莲抗流	周沁阳	201622110714038	生命科学学院	2016	药学	省	二等奖	蔡文涛	5

	物实验技能竞赛	感活性成分筛选及作用机制研究						级			
	湖北省第六届大学生生物实验竞赛技能竞赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	20172211071024	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈云皓	201622110721026	生命科学学院	2016	生物工程	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	余何	201722110710138	生命科学学院	2017	生物技术产业计划	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈施吉	201722110710179	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	黄思思	201722110710041	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验竞赛技能竞赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	20172211071024	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈云皓	201622110721026	生命科学学院	2016	生物工程	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	张清	201622110710089	生命科学学院	2016	生物科学	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	崔乃香	201722110710022	生命科学学院	2017	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	许海霞	201622110710157	生命科学学院	2016	生物科学	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	方淋	201722110721028	生命科学学院	2017	生物工程	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	胡茜	201622110710052	生命科学学院	2016	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	张献华, 何玉池	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张雪彬	201722110710086	生命科学学院	2017	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	张献华, 何玉池	

湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛单项赛获奖学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	获奖级别	获奖等次	指导教师	集体项目团队序号（个人项目不填）
1	第六届生物实验技能竞赛	单项赛微生物组一等奖	钟晓凌	201622110710037	生命科学学院	2016	生物科学类试验班			王亚平	第六届生物实验技能竞赛
2	第六届生物实验技能竞赛	单项赛动物学组二等奖	吴铠宏	201722110710030	生命科学学院	2017	生物科学类试验班			张增焘	第六届生物实验技能竞赛
3	第六届生物实验技能竞赛	单项赛植物组二等奖	黄星宇	201822110710101	生命科学学院	2018	生物科学师范			黄岚杰、 万永红	第六届生物实验技能竞赛

第三届大学生生命科学联赛参赛学生名单

序号	竞赛名称	获奖成果名称	姓名	学号	学院	年级	专业	获奖级别	获奖等次	指导教师	集体项目团队序号 (个人项目不填)
1	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于Caspase-3靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	刘馨	201722110714005	生命科学学院	2017	药学	省级	二等奖	蔡文涛	5
2	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	基于Caspase-3靶点的穿心莲抗流感活性成分筛选及作用机制研究	周沁阳	201622110714038	生命科学学院	2016	药学	省级	二等奖	蔡文涛	5
	湖北省第六届大学生生物实验竞赛技能竞赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	20172211071024	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈云皓	201622110721026	生命科学学院	2016	生物工程	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	余何	201722110710138	生命科学学院	2017	生物技术产业计划	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈施吉	201722110710179	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	黄思思	201722110710041	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297

	湖北省第六届大学生生物实验竞赛技能竞赛	音乐对微生物的影响	杨馨雨	20172211071024	生命科学学院	2017	生物技术产业	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	音乐对微生物的影响	陈云皓	201622110721026	生命科学学院	2016	生物工程	省级	三等奖	杨世辉	33297
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	张清	201622110710089	生命科学学院	2016	生物科学	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	崔乃香	201722110710022	生命科学学院	2017	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	许海霞	201622110710157	生命科学学院	2016	生物科学	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛	地衣芽胞杆菌中透明颤菌血红蛋白的定位表达及对目的产物的影响	方淋	201722110721028	生命科学学院	2017	生物工程	省级	二等奖	陈守文, 蔡冬波	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	胡茜	201622110710052	生命科学学院	2016	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	张献华、 何玉池	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张雪彬	201722110710086	生命科学学院	2017	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	张献华、 何玉池	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	何秀英	201722110710208	生命科学学院	2017	生物技术(产业计划)	省级	二等奖	张献华、 何玉池	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	黄思环	201722110710157	生命科学学院	2017	生物技术	省级	二等奖	张献华、	

	物实验技能竞赛综合赛	蛋白合成的影响研究					(产业计划)			何玉池	
	湖北省第六届大学生生物实验技能竞赛综合赛	多倍化对水稻籽粒中谷蛋白合成的影响研究	张宇杰	201822110710132	生命科学学院	2018	生物科学 国家创新 1802班	省级	二等奖	张献华、 何玉池	

部分奖状：















