

共青团青岛农业大学委员会文件

青农大团字〔2023〕15号

关于表彰青岛农业大学第十届“挑战杯” 大学生课外学术科技作品竞赛优秀组织奖、 优秀指导老师和获奖作品的通报

各学院团委：

我校第十届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛现已顺利结束。作为“挑战杯”山东省大学生课外学术科技作品竞赛的校级选拔赛，此次大赛得到了广大青年学生和指导老师的积极响应。各学院高度重视、广动员，营造了良好的活动氛围；广大青年学生踊跃报名、积极准备，提交了一大批优秀作品。在各有关方面的精心组织、高度重视和稳步推进下，本届大赛在赛事组织、评审流程、信息化水平等多方面都达到了新的进步，进一步激发了“挑战杯”赛事的内在活力，助力广大学生发挥我校专业

优势，以赛促创，为落实学校立德树人根本任务、践行强农兴农使命都做出了有益探索和积极贡献。

此次大赛收到报备作品 375 件，报备作品数量创历史新高。为表彰先进，激励典型，推动我校大学生科技创新工作更加广泛、深入地开展，决定授予团体总分第一名的机电工程学院“挑战杯”，授予经济管理学院（合作社学院）等 5 个学院“优胜杯”，并对在竞赛中取得良好成绩的 21 名优秀指导教师、192 件优秀作品等获奖名单给予公布。

希望获奖的先进集体和个人认真总结经验，争创更好成绩，发挥模范带头作用，为我校大学生科技创新工作的深入开展贡献力量。同时，希望全校广大青年积极向获奖同学学习，崇尚科学，追求真知，勤奋学习，锐意创新，为学校推动学科建设、高质量发展贡献青春力量。

附件：1. 第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛团体获奖名单

2. 第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛优秀指导教师名单

3. 第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛获奖作品名单

(此页无正文)

共青团青岛农业大学委员会

2023年7月4日

附件 1

**第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛
团体获奖名单**

挑战杯

机电工程学院

优胜杯

经济管理学院（合作社学院）

建筑工程学院

动物医学院

理学与信息科学学院

动漫与传媒学院

附件 2

第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛优秀指导教师名单

(按姓氏笔画排序)

植物医学学院(4名)

王彩霞、李军、张清明、练森

机电工程学院(4名)

王东伟、李奇、何晓宁、尚书旗

食品科学与工程学院(3名)

孙庆杰、秦洋、姬娜

外国语学院(2名)

线郁、徐玉凤

海洋科学与工程学院(2名)

李琳、陈伟

动漫与传媒学院(3名)

高欣峰、祁琳、王鲁美

草业学院(3名)

王增裕、孙娟、杨超

附件 3

第十届“挑战杯”青岛农业大学课外学术科技作品竞赛获奖作品名单
(按学院自然顺序排序)

序 号	作品名称	奖 项	学 院	团队成员	指导教师
1	基于绿色防控资源挖掘的苹果轮纹病新型微生物菌剂研发	特等奖	植物医学学院	郝柏慧、李晓鹏、关森天、许宇昕、韩春雪、陈颖、李世昱、庞一博	王彩霞、张清明、练 森
2	声贯中西，多语荟遗——基于山东省17个非遗项目对外传播的实践调研	特等奖	外国语学院	郑文钰、孙梦迪、李杨金淇、刘涵睿、段志玟、喻诗淇、李晓萱、陈思颖	线 郁、徐玉凤
3	亦耕亦读，知行合一：黄河流域（中下游）耕读文化数字化活化与教育应用研究	特等奖	动漫与传媒学院	闫佳慧、于呈惠、王雯莹、王艳梅、姚伊宁、郑博文、王亚赛、孙若芬	高欣峰、祁 琳、王鲁美
4	抑草益牧——微生态杂草抑制剂	特等奖	草业学院	郄西虎、孙俊奇、杜涛涛、张 倩、闫振飞、邢梦欣、胡珈齐、高宇轩	孙 娟、杨 超、王增裕
5	“食”代先锋——基于高抗性淀粉的绿色功能性主食开拓者	特等奖	食品科学与工程学院	周历阳、高 琳、孙带涌、李明举、何雨婷、崔 灵、徐晓燕、牛思琪	孙庆杰、姬 娜、秦 洋
6	华育之星——花生田间育种精密播种机	特等奖	机电工程学院	常学良、李玉涛、刘佳军、王春清、路 通、李文杰、李先杰、刘悦旭	何晓宁、尚书旗、李 奇

序 号	作品名称	奖 项	学 院	团队成员	指导教师
7	新型保湿因子-高纯度天然 HA 的研发制备	特等奖	海洋科学与工程学院	高 磊、张 锋、王奉景、吴天月、侯鑫彬、王超平、宋雪宾、田 君	陈 伟、李 琳
8	因地育“种”，因“种”制宜，赋能盐碱地综合利用新路径——黄三角盐碱地耐盐碱作物育种效率提升调研分析	特等奖	机电工程学院	马世宽、张茜雅、李梦竹、王如正、杨紫奥、孙 宾、魏昊哲、陈锦蓉	王东伟、何晓宁、李 军
9	枯“木”逢“春”——应用于生物多效堆肥的“微生物菌剂+堆肥反应器”系统	一等 奖	农学院	董芳宇、杜镇延、杜桓煜、董慧晨、魏 巍、亢丽鸣、杨毅超、孙佳仪	孙 青、姜 雯、孙雪芳
10	明“查”秋毫——“采、制、检”一体式土壤农药在线超敏迅检机	一等 奖	机电工程学院	杨程毅、乔 洋、刘松林、李洋鹏、刘鑫鑫、刘善达、张德成、徐可可	王家胜、惠 妮
11	泡泡仿生——新一代果树智能授粉机	一等 奖	理学与信息科学学院	王绪谦、付玉茗、孙欣语、王常忻、沈玉冰、杨慧芬、万 晓、孟晓彤	刘 杰、李永平、岳 振
12	“机”智过人——一种哺乳母猪智能化饲喂装置	一等 奖	动物医学院	李 琳、杨彤彤、张天籍、万祺超、王冠静、翟长乐、孔宇航、唐佳慧	单 虎、温海燕
13	除垢卫士——一种基于超声波的绿色防垢除垢设备	一等 奖	化学与药学院	朱正楷、耿泽坤、刘润萌、张瑞真、赵星宇、李大兴、刘永鑫、王鹏昊	黄海红、徐秀玲、赵 莹
14	打败醛世界——基于 Cu@Co3O4 纳米催化剂的高效甲醛净化装置	一等 奖	化学与药学院	刘航宁、刘皓杰、付亚倩、徐 彤、邹二甜、孔淑婷、赵 志、解明昊	王 杰、董冬旗、龚良玉
15	“妙移巧栽”——取投栽植一体化高效全自动蔬菜穴盘苗移栽机	一等 奖	机电工程学院	于润之、桑一宸、刘慧丽、李书波、李富安、官瀚文、皮展熠、马吉祥	王家胜、刘惠敏、潘志国

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
16	笑猪颜开,拭目以待——现代化产业体系构建过程中生猪养殖环节发展现状及分析	一等奖	动物医学院	孙梦欣、方凯、吕子祯、顾鹏坤、李雨蔓、武珣	和法华、单虎
17	“包”解难题有“粮”方——探究大食物观下预制菜包装现状及发展趋势	一等奖	食品科学与工程学院	王一婷、贾欣悦、崔子彦、刘志瑞、孙明向、汪彦汝、张容川、程星宇	车广杰、吴昊、江巧宁
18	微光蜂眼II——便携式土壤芳香烃污染物微生物发光检测系统	一等奖	生命科学学院	陈冰菁、左欣云、王琛、王雪、马冉、吕书喆、张鑫平	王兆宝、杨建明
19	明察敌“菌”——苹果炭疽叶枯病菌对吡唑醚菌酯抗药性的快速精检技术	一等奖	植物医学学院	王思佳、于国蕾、郭安琪、王鸿娜、赵姝、李阳、韩文姣	任维超、刘娜、李保华
20	千粒之兴——种子特性全程智能检测集成化装备	一等奖	机电工程学院	王其烨、张宇、刘木杨、路云鹏、丁泓戈、王子骥、刘振翔	王家胜、王继伟
21	“菌”团作战——新型复合微生物菌剂“益丰”1号	一等奖	化学与药学院	赵雨彤、吕佳静、胡素楠、刘佳、李亚朋、杨媛媛	张保华
22	基于深度学习的花生考种系统	一等奖	机电工程学院	丁泓戈、罗朋、关琳、张伟康、高铭含、闫吉顺	员玉良
23	“芯”材料——一种智能混凝土裂缝修复剂	一等奖	建筑工程学院	樊亮、王展鹏、周立宇、于子豪、杨天、曾庆硕、李兆杰、闫佳慧	孟丹
24	从“驱推乱城”到“筑推安城”——基于山东省流动摊贩的社会经济根源与空间政治研究	一等奖	经济管理学院 (合作社学院)	夏丕凯、李慧敏、闫佳慧、路静宁、卢玥、王瑞雪、吕拂晓	尹延君、臧萌

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
25	基于光合有效辐射日总量的植物光照管理传感系统	一等奖	理学与信息科学学院	孙欣语、付玉茗、王绪谦、孟晓彤、王常忻、沈玉冰	李永平、董超
26	“废”黄腾达电解水基黄河沉积砂绿色再生混凝土保温墙板制备技术及其应用研究	一等奖	建筑工程学院	李玉娇、谢子茜、武文皓、王姝、郭晨	王亮、王美楠
27	飓风者——冬枣自动收获装箱一体机	一等奖	机电工程学院	徐泽霖、韩玉超、吴文荻、刘腾远、吴一泽	李胜多
28	多功能一体化果园自动施肥机	一等奖	机电工程学院	王军龙、赵瑶、张中豪、李倍源、张凡、王子洋	李娟
29	“双碳”目标下高纯度天然虾青素的研发及应用	一等奖	海洋科学与工程学院	王奉景、高磊、张铎、侯鑫彬、吴天月、宋雪宾、王超平	陈伟、李琳
30	“碱”步如飞-基于 NaOH 的 DNA 快速提取法建立及其应用	一等奖	植物医学学院	李明晨、申恒、黄美琦、王蒙召、钱永盼、陈亚琦、徐安娜	李敬涛、梁文星
31	水培扩繁之星—苜蓿育种的加速器	一等奖	草业学院	吴垚、刘信、旦真措、郭雨寒、李聪、张佳怡、詹惠童、高腾	丛丽丽、刘翔宇、柴茂峰
32	轻而“疫”举——生猪疫病智能诊断系统及设备	一等奖	动物医学院	王冠静、刘燕鑫、王龙华、曹善芬、孙梦欣、丛杨	单虎
33	—“剂”之长—新型硒化多糖免疫调节剂	一等奖	动物医学院	王晓辰、刘欣雨、王贤灵、马世馨、陈晓波、翟天瑞、易明瀚、张垚	陈甫、王传兴

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
34	“花”开盐碱，“生”创高油基于离体诱变及分子标记的花生高油耐盐新品种	一等奖	农学院	林顺钰、张恒、马涛、于恺悦、相杰、宁富迪、滕苑君、范广祺	隋炯明、马伟萍、石勇
35	全方位无损检测--surferstar 全波场高密度面波检测	一等奖	建筑工程学院	曾庆硕、聂露露、葛雨馨、樊亮、周立宇、王展鹏、于子豪、杨天	孟丹
36	猪血“变色”——一种实现番茄高产优质栽培的“补肽制剂”	一等奖	资源与环境学院	金晓、李宗明、顾顿、王兆博、孙梦琦	周伟伟
37	一麦相承，蒸蒸日上：胶东非遗“花饽饽”变“香饽饽”——基于对烟台、青岛、威海地区“花饽饽”文化探索与创新实践调研报告	一等奖	艺术学院	于素岩、高钰婷、张朔玮、王晓彤	于宁
38	“阳光下的阴霾”：校园欺凌法律治理的系统性社会调研——基于青岛市小学	一等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	邓博妍、张英华、赵金辉、公婧轩、魏晓雨、李睿睿、崔凯霆、曾珩、臧心怡	冯剑、刘璐、张少哲
39	遗新遗艺	一等奖	经济管理学院(合作社学院)	冯雨佳、吴雨晴、陈霈轩、刘涵睿、付恒	席小瑾、朱广峰
40	后疫情时代公共卫生意识调查研究——以山东省为例	一等奖	人文社会科学学院	石峻玮、孙大海、于延强、张启月、陈文婷	魏宁宁
41	颗粒细胞共培养对马卵母细胞体外成熟的作用研究	二等奖	动物科技学院	王璐珍、王维陈、丁文凯、张赢、刘同岳、李文洋、田新宇	黄娇娇
42	“不拘一锢”——NPs-Ca 促进油菜叶片对 Cd 累积并增强其 Cd 耐受性的内在机制	二等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	霍涵宇	吴秀文

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
43	花生玉米宽幅间作一体化播种机	二等奖	机电工程学院	董彤彤、张方焱、侯亚秀	王东伟、何晓宁
44	归“元”藏“垢”一复合污染底泥修复资源化系统	二等奖	资源与环境学院	任洪政、王一诺、郭馨蕊、皮浩然、吕烨琳、马晓俊、曲玉馨	徐良
45	绿色“0残留”新兽药盐酸溴己新的研制与推广	二等奖	动物医学院	孔得鹏、杨莹莹、张静萱、孙晓艳、张晓艳、梁晨洁、李双双、李文文	赵永达、和法华、丁国庆
46	优化配置水氮资源提高小麦产量、保障粮食安全	二等奖	农学院	曹志浩、李柯煜、胡寒宇	徐学欣
47	浮萍小颗粒淀粉快速提取试剂盒	二等奖	园林与林学院	李宗皓、于希豪、闫瑞婷、张慧欣	刘宇
48	变废为宝—绿色低碳再生建筑材料的研发与应用	二等奖	建筑工程学院	王鑫焱、刘程、刘国英、胡振文、于洋	岳公冰、李秋义
49	“再”接再“蛎”生态型混凝土人工鱼礁	二等奖	建筑工程学院	武文皓、孔佳丰、李玉娇、王姝、郭晨	全洪珠、倪松远
50	去“毒”提质——一种降低青贮饲料氢氰酸含量、提高青贮品质的发酵剂	二等奖	草业学院	孙瑛鹏、贾新凤、张文兰、杨建峰、王添羽	郭彦军、熊王丹
51	“聚天冬氨酸的小身板大作用”提钾降糖碱比(烤烟)	二等奖	资源与环境学院	由云飞、夏培润、杜保业、张钊瑞、周晟毅	吴秀文

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
52	Drawbot 拉线绘图仪	二等奖	理学与信息科学学院	马清贊、陈国梁、周旭、胡秋文、周美	油海东
53	“芯”有“锁”属——基于 Taurus&Pegasus 的智能车门锁	二等奖	理学与信息科学学院	冯佳萌、李金栋、李春杰、程天宇、郝笑颜	油海东
54	基于振动原理的液控式高酸苹果高效采收装备	二等奖	机电工程学院	王如正、杨紫奥、孙宾、魏昊哲、李孝举、李成鹏	尚书旗、何晓宁
55	创能谷生——多源有机肥生产线	二等奖	机电工程学院	史官正、张金彪、李先杰、刘义、王筱玮	岳丹松、何晓宁
56	新型抗感染药物多西环素一水合物的示范推广	二等奖	动物医学院	李嘉雯、艾雨萌、王淑桦、王赵茹、孔一茹、张锦彦、郭艳琪	赵永达、丁国庆、和法华
57	“碱”如磐石——碱激发再生混凝土制备路缘石	二等奖	建筑工程学院	刘程、王鑫焱、谢子茜、胡振文	岳公冰、李秋义
58	单细胞分辨率解析 DEHP 影响原始卵泡形成的机制	二等奖	生命科学学院	温亚鑫、罗浩伟、陈玉晗、杨涵淇、巫冷梦雨、宋秉儒	沈伟、李兰
59	基于超高信息化能力适应盐碱地的高标准油莎豆联合收获机	二等奖	机电工程学院	李绪、董彤彤、郑海峰、马振家、侯亚秀、马世宽	何晓宁、李奇
60	分“苗”必争多功能烟草移栽机——打造机械服务于烟草的头等交椅	二等奖	机电工程学院	刘慧丽、于润之、张玉秀、朱珂瑶、王军凯、张译凡	潘志国

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
61	圈围晒盐厂的智能辅助平台	二等奖	理学与信息科学学院	冯慧宇、曲可加、刘福池、李贾文、谭诚	宋彩霞
62	无人驾驶智能深松免耕机	二等奖	机电工程学院	刘子程、于曰皓、李岩凯、崔卫宁、刘航宁	王继伟、王家胜
63	紫云英种子活力精准快速测定技术研究	二等奖	草业学院	张亚琦、马遇乐、孙雯斐、孙学超	陶奇波、刘翔宇、钟尚志
64	半面银丝缀，全株金线缠——“莲”动科技进步与发展	二等奖	园艺学院	李馨原、朱林菁、张娜、潘子晴、徐玉硕、贺承伦、王琳、刘书亚	王华森
65	“烯”行于色——转录因子VvWRKY13调控乙烯合成促进葡萄果实成熟的机制研究	二等奖	生命科学院	惠梦玲、陈周梅、崔雅雯、韩文静、孔文博、许馨月	叶青、刘新
66	新型环保抑菌祛味防虫宠物垫料的研制	二等奖	动物医学院	赵薇、马策、宋茜、刘子岳、杨谨硕、郝建烨、冷雪、李兆杰	张启迪、和法华
67	探寻河海文明见证民俗匠心——黄河口地区民间文化调查研究	二等奖	人文社会科学学院	张韵茹、申浩、齐翌彤、杨倩、李森廷、刘继凯	王南冰
68	山东半岛塑料污染调研 CPS 可行性分析	二等奖	海洋科学与工程学院	杜伊琳、夏悦能、张玲、王子旭、闫晓菲、王子宜、齐恺睿、张步青	李琳
69	循脉捕遗，山渠人居：传统聚落景观基因识别与提取——以即墨金口镇凤凰村调查为例	二等奖	艺术学院	曹宽、李中沛、孙童、胡宇轩	马海英

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
70	风起浪涌探暗流——大学生群体对中美冲突认知深度的调研报告	二等奖	生命科学学院	刘楷瑞、崔雨晴、孙硕、徐霄鹏、董新强	刘宗柱
71	依托“智”点“撬”动乡村振兴——基于黄河流域畜牧兽医产业智慧化发展情况的调研	二等奖	动物医学院	吕子祯、孙梦欣、王冠静、方凯、王一羽、李雨蔓、武珣、顾鹏坤	和法华、单虎
72	基于农村电商和物流协同发展的乡村产业振兴研究-以平度市大樱桃产业发展为例	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	张文迪、仵思颖、刘慧聪、卜欣雨、邢玉莹	王旭磊
73	共同富裕下社区养老现状与对策分析	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	陈俊男、郭常鑫、孙文浩、黎玲、卜欣雨、孙毅、蔡如雨	赖媛媛
74	“科技改装旧阡陌，数字兴农路何方？”——中国式现代化背景下家庭农场数字技术采纳机理与影响因素分析	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	贾乐乐、丁雪妍、郭丹阳、姜影	罗慧
75	“串珠成链”-基于黄河文旅城市群发展的实证研究	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	王艺璇、张誉莹、张佳琪、魏怡然、张瑞雪、杨健坤、李晨瑜	刘丽红
76	后疫情背景下科大讯飞智能翻译技术的发展与创新研究	二等奖	外国语学院	张颖	席晓
77	“龙”腾虎跃——基于山东诸城市文化旅游产业发展的调查报告	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	吴晓	刘丽红
78	产业融合，主体联合，创新乡村振兴之路——诸城市共好榛子种植专业合作社个例剖析	二等奖	理学与信息科学学院	徐晓玉、刘润泽、刘雨晨、张展瑜	姜程

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
79	儒韵沁润民心:儒风文化对村民幸福感的影响研究——基于对鲁西地区7村村民的调研分析	二等奖	动漫与传媒学院	任馨蕾、刘子涵、吴婧怡、马迪、陈佳欣、王新悦、韩乐章	王鲁美、许金普、祁琳
80	后疫情时代基于区块链的小微企业国际贸易发展路径研究	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	陈霈轩、申柳菲、林新童、王一诺	聂庆娟
81	智能媒体时代下焕活非物质文化遗产的分析研究——以潍坊核雕为例	二等奖	动漫与传媒学院	李潇汭、李福冉、张凯、孟瑶、王美惠、张奕涵、张诗蕾、王延森	高欣峰、王鲁美
82	沂蒙康养跨境电商发展之路研究	二等奖	外国语学院	张佳蔚、张亚宁、王雅瑄、马超凡、白凡康、朱珂莹	胡安琪、盛金玉
83	“不止于白，热‘雪’满怀”——冰雪旅游产业助力乡村振兴	二等奖	资源与环境学院	刘悦、史鹏琨、朱福瑞、林睿、贺金晓、王国傲	秦鹏
84	从图像到影像：数字文创语境下杨家埠木版年画的动画转化研究	二等奖	动漫与传媒学院	闫佳慧、杜夏林、刘子涵、张媛媛、方凯、王展鹏、李文琦	高欣峰、嵇安奕、郭琦
85	黄河流域粮食生产生态效率时空演进及收敛分析	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	张德硕、张泽文、韩洪鑫、辛戈	李敬锁
86	“清”暖人间——青岛市自建房农户清洁取暖现状及影响因素调查研究	二等奖	经济管理学院 (合作社学院)	于宇、张佳蕙、刘亚君、万祺超、段新伟、李金硕、孙凯欣、张竞予	席小瑾、梁劲锐
87	生态文明视角下废品回收手工艺创新转化的可行性研究——基于青岛市周边地区实地调查	二等奖	艺术学院	孙慧萌、姜硕、胡珂嘉、王一芮	周维维

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
88	黄河三角洲草地资源普查与生态现状	二等奖	草业学院	赵晓雨、王洪杰、赵世钰、陈奕彤、王婧雯、黄子桐	刘翔宇
89	机器人餐厅的应用与研究	二等奖	人文社会科学学院	高欣颖、王平、闫晓阳、滕宗领、姜禾	高翔
90	文化IP视角“山东手造”品牌传播的优化策略研究	二等奖	动漫与传媒学院	王楠、刘艺芃、闫佳慧、郑博文、付康顺	陈莉
91	山东省种植业碳排放度量分析	二等奖	经济管理学院(合作社学院)	宋宏恩、杨赛、刘玉娜	孙兆明
92	文化铸魂,果蔬燃爱——基于品牌文化视角下特色农业品牌打造	二等奖	艺术学院	常卓琳、刘书洋、尹修琦、吴秋结、王雪晴、卢彦冰	刘峰、白芳
93	黄芩多糖对长白猪精液冷冻保存效果的研究	三等奖	动物科技学院	苟春阳、王付成、高德启	张国梁
94	MdMYBPA1启动子甲基化影响‘黛红’苹果果实着色的研究	三等奖	生命科学学院	蒋宏媛、薛涵、张欣然、韩鹏宇、许欣悦	徐吉花、王洋
95	建筑固废制备全再生无砂多空混凝土	三等奖	建筑工程学院	杨立婷、侯梦蕾、王亚楠、许梦磊、任舒珊、刘苏慧、李欣璐、刘璐欣	郭远新
96	Liquid贴	三等奖	化学与药学院	张佳丽、陈昊宇、王天倚、王鑫、杨闻、张颢译、魏芙蓉、孔宇航	孔晓颖、孔晨

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
97	基于 GWO-BP 神经网络的干燥模型微波热风耦合的预测控制	三等奖	机电工程学院	初子懿、孙建东、郑玉辉、由金龙、张建超	白皓然
98	低温冷冻过程中淀粉凝胶网络结构的调控及其对凝胶品质的影响	三等奖	食品科学与工程学院	许晨萌、梁红、蔡志峰、雍文祥、张杰程、王振华、张豪杰	白皓然
99	刨花轻质混凝土夹心墙板关键技术研发与应用	三等奖	建筑工程学院	于子豪、王展鹏、周立宇、樊亮、杨天、曾庆硕、孙国威	孟丹
100	城市化对城市森林结构和景观格局的影响研究	三等奖	园林与林学院	张文志、马真真、高翔逸、孙子琦	杨金明
101	基于树莓派的智能有偿垃圾分类回收系统	三等奖	理学与信息科学学院	董维政、孙子佳、石雪洋、赵文康	吴伟
102	乡村振兴战略背景下社区治理“青岛模式”创新路径探析	三等奖	外国语学院	葛玉言	赵清
103	垃圾分类对植物及其多样性的影响研究	三等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	许钰涵、曲梦雅、崔子怡、费苗丹、郑兴华、张齐越、聂欣雨	丁效东、焦付超
104	来源中药的肠道伴侣研究与应用	三等奖	动物医学院	郭丹阳、闫雅欣、于会颖、马志祥、张越、杨奕	王新、单虎
105	玉米花生间作特异根系分泌物筛选及功能验证	三等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	吴潇敏、苗舒、李爽、刘夏、丁晓宇	邹晓霞

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
106	拓宽“星桥鹊驾”新思路，推动乡村“非遗+产业”模式发展——以沂源县国家非物质文化遗产牛郎织女传说为例	三等奖	人文社会科学学院	冯小轩、郑项燕、徐之皓、杨亚丽	崔文静
107	服务全民终身学习视域下农民终身学习教育体系构建：基于山东省的调查研究	三等奖	人文社会科学学院	刘若婷、李玮娜、马金萍、杨欣悦、张文萱、张潇月、李世清	张水玲、曹斯亢
108	基于云端大数据的智能测量机器人	三等奖	机电工程学院	王宗鼎、由金龙、郑玉辉、公冯豪	白皓然
109	新媒体语境下青岛城市形象的建构与传播调查报告——以微信公众平台为例	三等奖	人文社会科学学院	孔彦清、赵万佳、冯丽璇、常兴国、孙嘉懿	王越
110	建筑固废制备全再生无砂多空混凝土	三等奖	建筑工程学院	杨立婷、侯梦蕾、王亚楠、许梦磊、任舒珊、刘苏慧、李欣璐、刘璐欣	郭远新、孙小寒
111	基于“双碳”背景下的校园建筑屋顶绿色生产性改造研究	三等奖	建筑工程学院	王晨、孙浩然、王博涵、徐恩泽	王晓静、袁涛
112	山东省主要棉区近50年棉蚜种群动态及其关键因子	三等奖	植物医学学院	邹维谦、王蕾、郭玉芹、钟文贤、慕英杰、张兴华	吕昭智、董兆克
113	应用新型广谱类抗体检测磺胺增效剂类兽药多残留	三等奖	动物医学院	李兆杰、李文玲、杨新奥、周琳、樊亮	梁晓、厉枝
114	典型沼液养分赋存特征与肥料化利用环境风险评价	三等奖	人文社会科学学院	代明阳、方钰涵、施金铠	崔文静

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
115	红色资源的保护与利用	三等奖	食品科学与工程学院	刘雨菲、张雯、刘智慧、刘雨晨	张磊
116	水产饲料添加剂新力量——新型黄酮酵母菌制剂	三等奖	海洋科学与工程学院	刘洁、李晓晨、董济磊、陈久阳、朱志强	薛思佳
117	‘圾’中生智-微波工艺制备建筑垃圾烧结砖	三等奖	建筑工程学院	郭晨、王姝、李玉娇、孔佳丰、武文皓	倪松远、全洪珠
118	基于大数据 OLAP 的多端用户行为分析云服务平台	三等奖	理学与信息科学学院	刘天波、靳日英、翟翔杰、袁华瑞、王业童、赵佳一	吕健波
119	“疫”往无前——基于 PTNQ 的自动化新型防疫门禁系统	三等奖	理学与信息科学学院	陈超群、李寿春、赵金辉、闫博、石雪洋	油海东
120	氮水交汇，金玉满仓（滴灌水肥一体化条件下玉米施氮量和施氮频次对玉米氮素利用及产量的影响）	三等奖	农学院	赵建博、刘帅、王群、刘涵睿、李润泽	赵长星
121	“向阳计划”——基于中国文化对外传播的小学英语拓展课堂的构建	三等奖	外国语学院	卓萌、赵春浩、李想、刘端娇、王皓晴、李玫瑰、鲁德慧	线郁
122	直播内容与产品的相关度对产品销量的影响分析	三等奖	经济管理学院 (合作社学院)	申晓娅、彭文妮、孙若芬、高宁、陆良辰	贾晓娟
123	青岛市智慧农牧业发展问题研究调研	三等奖	动物科技学院	陈鹏、马胜楠、吕慧敏、刘为勇、邢鑫、邹长志	刘华伟

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
124	振兴猪种业“芯片”——虾青素调控猪精子冷冻保存效果的研究	三等奖	动物科技学院	刘浩域、丁立琦、胡锦宁、崔建晓、闫佳慧、张凯文、丁娜	范楚琦、顾宜凯
125	新媒体环境下民众对于方言保护的参与态度研究及其保护措施——以山东地区为例	三等奖	动漫与传媒学院	李文琦、刘欣怡、布冬雨、何圣荣	王鲁美
126	城市青少年儿童研学运营现状及策略研究	三等奖	园林与林学院	王扬子、张永欣、杨衣晨、陈昱嘉、张嘉抡、葛元轩	李凤仪
127	磁性生物炭@MnFeAl-LDH 复合材料构筑及降解水中四溴双酚 A 效能与机制研究	三等奖	资源与环境学院	杨筱诺、姜素荣、陈洋、王爱斌、张佳佳	阎清华
128	沼液多级膜浓缩工程化应用经济效益评价	三等奖	人文社会科学学院	施金铠、潘烁烁、沙明慧、王姝、王庆康、张佳豪	崔文静
129	一种智能带感应的自动加湿除尘降温雾化设备	三等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	付博硕、程灵宝、杨晓彤、肖炜程	耿俊欢、刘璐
130	“AI 鹰眼”智慧健康监测系统	三等奖	园林与林学院	张昊辰、殷琳、苑铭欣、赵瑞奇、周鲁杰、李秀芝	李凤仪
131	高活性复合型矿物掺合料在混凝土中的应用研究	三等奖	建筑工程学院	曲梓豪、明洋、姚志伟、刘晨旭、范静咩	郭远新
132	网络流行语的传播对青年群体意识形态的影响	三等奖	动漫与传媒学院	吴雨晴、袁思涵、咸苏雅、孙雨婷、孙文浩、刘建贺	何美晶、董丽荣

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
133	“互联网+”背景下传统村落价值评价与研学路径探究	三等奖	动漫与传媒学院	侯钰琪、王佳蓉、唐艺玮、姚思婷、薛智琛	王鲁美
134	农业院校大学生跨文化交际能力提升探索	三等奖	外国语学院	张一岳	徐玉凤、线 郁
135	中国数字乡村发展的区域差距和动态演进研究	三等奖	经济管理学院 (合作社学院)	刘荣庆、陈 浩	崔茂森
136	色谱中国——国潮文创小程序	三等奖	艺术学院	任沚琳	董华君
137	盐胁迫对小麦苗期荧光特性的影响及综合评价	三等奖	农学院	高国龙、李明睿、李梦蓝	徐学欣、赵长星
138	基于 Arduino 的低油耗生姜精量播种机	三等奖	机电工程学院	张春蕾、刘子程、杨乃超、李岩凯、李 涵	王方艳
139	秸秆与秸秆生物炭还田对石灰性潮土有机碳固定的影响	三等奖	资源与环境学院	刘欣萌、郑丛语、李龙骧、王鑫鹏、刘 畅	魏文良
140	“知识-数据”双驱动下智慧零碳社区建设模式研究	三等奖	建筑工程学院	刘秀杰、刘法辉、严聪聪	季 敏
141	植物乳杆菌对氧化应激肉鸡骨骼肌线粒体自噬-NLRP3 炎症小体途径的影响	三等奖	动物科技学院	田新宇、穆雨欣、任丽萍、王 丽	王 阳

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
142	载抗菌肽纳米微球技术在动物细菌性疾病防治中的开发应用	三等奖	动物医学院	矫晓倩、尹德华、刘斌、郝志鹏、于德正、贾凯洁、张忠涛、鹿奉哲	秦志华、单虎
143	花生育种小区摘果机设计	三等奖	机电工程学院	路云鹏、张鼎正、张智涵、马吉祥、马英豪、范允茹	刘艳芬
144	刃天青显色法对草莓灰霉病菌抗性菌株的快速检测	三等奖	化学与药学院	梁云毅、耿青青、张舒瑶、刘靖、王静蕾、翟子涵、李英琦、梁佳馨	曲田丽
145	用于食品包装的两轴机械臂	三等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	王凤仪	陈芊汝
146	银发群体的图像化世界——老年群体的短视频接触研究	三等奖	动漫与传媒学院	刘桔彤、郑玉	许金普、祁琳
147	自走式大葱联合收获机	三等奖	机电工程学院	李凤刚、张良龙、邱祝川、张德康、张鹏程	王方艳
148	基于物联网的农田管理系统	三等奖	机电工程学院	公冯豪、李宏福、由金龙、郑玉辉	白皓然
149	无罚无添——磷酸基 MOFs 用于四环素类抗生素的快速检测	三等奖	化学与药学院	庞思榆、孙方宇	唐斯甫、徐秀玲
150	基于多源感知的果树监测系统	三等奖	机电工程学院	柳松、阮峙中、丁汉文、许诺、苑旭宁	白皓然

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
151	“蒲公英艺术王国” - 乡村振兴视域下城乡生态式艺术教育供给模式的创新项目	三等奖	动漫与传媒学院	刘晓莉、孙雨婷、孔函、丁万钰	栾涛
152	一种樟子松植株再生的方法、低温再生的方法及其应用	三等奖	园林与林学院	郭辰昊、代静、郑璐琪、魏志英、樊么铭、王雅宸	孟鹏、刘静
153	拼多多营销策略下的发展不平衡不充分感知	三等奖	经济管理学院 (合作社学院)	何健、梁杰超、张嘉辉、魏恒旭	王奇
154	circRNA-4296/miRNA-530/IκBα信号轴在许氏平鲉中调控 NF-κB 信号通路引发炎症反应的分子机制	三等奖	海洋科学与工程学院	林海宁、徐乐蓥、顾广讯、纪璿、杜家辉、蔡兴宁	曹敏
155	数字赋活民乐——后疫情时代下对黄河夯号发展道路探索的调查研究	三等奖	食品科学与工程学院	郭心如、彭佳佳、李子璇、马义腾、吴宇航、王一乐	莫旭华、颜飙
156	不同耕作措施对土壤有机碳和腐殖质的影响	三等奖	资源与环境学院	孟庆庆、付恒、李伟明、邢璐凡	宋祥云
157	薯山行—甘薯高效脱毒快繁技术的创制及其在矿山废弃地生态修复的利用	三等奖	农学院	马涛、郭家宇、于恺悦、张恒、刘书妍、林顺钰、刘钰凡、刘陟官	隋炯明、朱虹、石勇
158	全自动树木参数测量装置	三等奖	园林与林学院	孙梦琦、叶明骏、李宗明、侯海鑫、陈吉雨	杨金明
159	农村家庭互联网消费信贷行为的影响因素分析——基于山东省的调查	三等奖	经济管理学院 (合作社学院)	杨赛、尉迟晓玉、李梦凡、焦小纯、王丽敏、潘一鸣、李昕熳	孙兆明

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
160	“克疫驱暑”：营造高温户外抗疫舒适微环境——科技赋能精准温控防护服	三等奖	建筑工程学院	杨鑫航、姜国龙、李晓蕾、王沛祺、温欣琪、史一鹏	徐振军
161	乡村振兴下的新农村	三等奖	动物科技学院	张文卓、刘圣豪	董红欣
162	职来职往	三等奖	食品科学与工程学院	郭亚栋、刘阳、刘宝东、张天健	张磊
163	智能移动雾化器	三等奖	机电工程学院	张建超、赵光程、陈凯、张文娇、王阔	白皓然
164	PdERF48 转录因子调控杨树木质部形成的分子机制	三等奖	农学院	白中贤、李锦书、曹佳艺、王子怡、邵明轩、李孟洋	王殿
165	十四五期间山东省农村电商发展路径研究	三等奖	外国语学院	李明昊	线郁
166	黄河三角洲地区农田土壤中多环芳烃污染特征及健康风险评估	三等奖	资源与环境学院	孟硕、李宗明、冯哲闻、秦颖颖、毕冉	周震峰
167	技术·产量——基于农业元宇宙架构下智慧果园管理解决方案	三等奖	理学与信息科学学院	凌一茗、王赞、杨雅麟、张洋、许曦予	王轩慧、马媛媛
168	农业科技汉英双语平行语料库建设及应用	三等奖	外国语学院	闫胜琦、徐一婷、韩心茹	姚雪丽

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
169	直播购物对农村村民生活方式的影响	三等奖	动漫与传媒学院	刘 双、高 珊、韩熠熠、林 琦	王鲁美、董丽荣
170	新能源农业装备	三等奖	机电工程学院	朱其凯、吕延士、卢辰源、宗清涛、李 睿、乔明睿、初香港	王宝超、贾晓娟
171	西洋参播种机	三等奖	机电工程学院	张心久、张文欣、王文龙、孙 悅、贾松涛	王方艳
172	以人民为中心的创作——谈筑牢理想信念之基	三等奖	人文社会科学学院	田丰硕、李森廷、刘子硕、王洪荣、赵丽娜	林树帅
173	虹鳟 Longnon-codingRNA (LOC110534459) 介导 miR-204-5p/IFN- γ R2baxis 调控杀鲑气单胞菌感染的免疫作用研究	三等奖	海洋科学与工程学院	战明君、阮瑞果、杨宇晨、孙晓峰、孙鹏程	孙验玲
174	甘薯功能成分快速检测体系的建立	三等奖	农学院	宁富迪、范广祺、滕苑君、纪思亮	隋炯明
175	一种便携式农作物快速发芽的装置	三等奖	农学院	张佳琪、朱兴建、张琰立、房 菲、崔梦溪	张恩盈
176	TBBPA 对刺参再生肠道微生物及相关基因的影响	三等奖	海洋科学与工程学院	荣俊杰、吴林炫、李竟豪、岳耀强、马嘉晨、程鑫禹	王国栋
177	“两分两换”模式下棚户区改造引发的社会问题研究--以青州市王府街道为例	三等奖	人文社会科学学院	王乐昊、叶 云、黄春玉、马 骏	万蓬勃

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
178	基于 AIoT 智慧畜牧养殖管理平台	三等奖	理学与信息科学学院	曲可加、冯慧宇、谭诚、刘福池、姜润泽、许鑫涛	宋彩霞
179	安全剂环丙磺酰胺的作用机制研究	三等奖	植物医学学院	段修儒、韩现乐、韩应硕、张学成	白霜
180	从“老旧街区”到“价值重塑”的历史街区复兴研究——以青岛四方路历史街区微更新规划设计为例	三等奖	艺术学院	董浩天、黎俊良、姬广祖、吴晓娜	马海英
181	数字化视域下对黄河流域儿童素养教育的研究——以山东省梁山县为例	三等奖	动漫与传媒学院	闫佳慧、马悦、刘云泽、刘安琦、陶镜伊、赵世钰	王海霞
182	优化管理对小麦-玉米轮作系统植株干物质积累、转运与的量的影响	三等奖	农学院	李淑梦、巩玉、刘思源、赵心丽、郑茜文	邹晓霞
183	许氏平鲉(<i>Sebastesschlegelii</i>)组织蛋白酶超家族的鉴定、进化分析研究及 CTSA 响应细菌感染的免疫功能研究	三等奖	海洋科学与工程学院	陶欣然、刘乙颖、杨硕、阮鑫阳	傅强
184	核酸快速检测中一种可视化方法的构建	三等奖	园林与林学院	梁新伟、侯海鑫、薛杰、司明阳、李珺、邓翔允	梁超、陈丽
185	钢筋除锈剂在混凝土中阻锈作用的研究	三等奖	建筑工程学院	周立宇、王展鹏、樊亮、于子豪、杨天	孟丹
186	社会工作视角下乡风文明建设的策略研究	三等奖	人文社会科学学院	王麒翔、侯宗岳、吕学硕、唐郑徽、宫鑫雨、赵汝甜、陈俊蕾、李文字	王海艳

序号	作品名称	奖项	学院	团队成员	指导教师
187	耐盐碱烟草金丝桃苷生物合成反应器构建及应用	三等奖	农学院	刘芊妤、郑智元、范晓涵、陈晓彤、孟绮、龙思宇	王萌
188	疫情影响下农产品供应链韧性评价与增强机制研究	三等奖	巴瑟斯未来农业科技学院	孙宇轩、崔子涵、王欣冉、郭涵、滑郅铜	王宏智
189	基于浓缩沼液复配功能性水溶肥的研发与推广应用	三等奖	人文社会科学学院	谭德志、高雅琪、王嘉慧、徐凯悦、左双	崔文静
190	学习二十大奋进新征程——对青年学生二十大认识的调查报告	三等奖	食品科学与工程学院	周筠皓、李艳娜、张晴瑜、官淑欣、许天浩、成思璇、王凤仪、张棋安	耿磊
191	自愈发电-聚丙烯酰胺水凝胶柔性可穿戴传感器	三等奖	化学与药学院	徐明宏、王世旺、王明强、武慧欣	潘维
192	基于土地利用的副省级城市碳排放变化特征研究	三等奖	园林与林学院	张艺森、颜琳、张文硕、陆金冠、王梦、马翊恺	李士美

共青团青岛农业大学委员会

2023年7月4日印发
