青岛农业大学第十四届大学生科技文化艺术节"创意无限,点亮未来"首届金点子创意大赛

创新是推动社会进步的重要力量,大学生是推动创新的主要力量。为了鼓励和支持大学生创新创业活动,激发学生创新潜能,营造"敢想、敢试、敢创"的校园氛围,特举办第十四届科技文化艺术节"创意无限,点亮未来"首届金点子创意大赛。本赛事旨在搭建开放平台,鼓励学生聚焦农业现代化、智慧生活、文化传承等领域,以科学性、实用性和前瞻性为导向,提出具有社会价值与市场潜力的创意方案,推动"专创融合"与"产教协同",为学校高质量发展和服务区域经济贡献智慧力量。活动方案如下:

一、大赛组织

主办单位: 共青团青岛农业大学委员会

承办单位: 共青团青岛农业大学建筑工程学院委员会

二、参赛人员

青岛农业大学平度校区大一本科生

三、活动时间和地点

初赛时间:自通知发布起-2025年5月8日,地点:各学院自行安排。

复赛时间: 2025年5月9日-5月18日, 地点: 另行通知。

决赛时间: 2025年5月下旬,地点:平度校区农史馆前小 广场。

四、大赛流程

(一)初赛阶段(自通知发布起-5月8日)

各学院自行组织比赛,初赛结束后,每学院共推选不少于五 件作品参加复赛。

(二)复赛阶段(5月9日-5月18日)

项目展示:入围复赛的参赛选手需制作项目计划书和 PPT, 进行现场答辩,展示创意项目的背景、目标、方案、预期效果等 内容,答辩时间为 3 分钟。

评委打分: 评审委员会根据选手的答辩情况和项目计划书进 行打分, 最终选出不超过复赛作品的 40%进入决赛。

(三)决赛阶段(5月下旬)

巅峰对决: 进入决赛的项目在平度校区农史馆前小广场进行最终的现场路演和答辩,角逐一、二、三等奖和优秀奖。

第一阶段: 先进行作品介绍, 限时1分钟。

第二阶段: 评委质询(约3分钟,不包括评委提问时间)。 评委就参赛队伍创意作品与现场表现对其进行质询。评委提问不 计时间,所有评委问题提完后选手方可作答,限时3分钟。

四、有关要求

(一)参赛形式

以个人或团队形式参赛,若以团队形式参赛,则每个团队人数为 3-5 人,鼓励不同专业学生组成跨学科团队。若以团队形式参赛,统一由队长所在学院进行推选。

(二) 创意方向建议

- 1. 具有潜力的农业创新项目: (1) 智慧农业:聚焦 AI、物联网、大数据在农业生产、管理、销售等环节的应用,如智能灌溉系统、农产品质量追溯体系等。(2) 乡村振兴新模式:构建助农电商新生态,推广社区支持农业(CSA)模式,促进城乡资源互动。(3) 未来农业场景:设想垂直农场的高效运营、合成生物学在农产品培育中的突破、太空农业的发展路径等。
- 2. 让学习更轻松的科技助手: 针对学习场景, 开发具有创新性的学习工具。如利用人工智能技术的智能辅导小程序, 能根据学生的学习情况进行个性化辅导。
- 3. 未来生活的智能伴侣: 鼓励学生设计能融入日常生活的智能设备或软件, 如智能健康手环可实时监测身体各项指标, 并根据数据提供个性化饮食、运动建议; 家庭服务机器人, 能承担打扫、烹饪等家务。
- 4. 便捷高效的出行新方案: 围绕大学生安全便捷出行,设计创新的出行产品或服务。例如,基于大数据的共享出行优化平台,通过小程序等形式整合多种出行方式,为用户规划最佳出行路线。
- 5. 守护地球家园的绿色行动:激发学生思考环保问题,提出可持续发展的解决方案。比如,探索循环农业模式、研发生物降解材料在农业包装或农用设施中的应用,实现农业可持续发展。
- 6. 传统文化的现代化: 利用数字技术, 对地方特色文化进行保护和传播。比如, 开发有特色文化的网页与公众号, 让用户足

不出户就能领略当地的风土人情,同时呼吁民众保护传统文化。

7. 校园文化的创意表达: 鼓励学生挖掘校园文化内涵,设计 具有特色的文化作品或活动。如创作以学校学院特色为主题的文 创作品。

以上方向建议仅提供参考,参赛作品创意不限于以上方向。 (三)作品要求

参赛作品必须为原创,未在其他比赛中获奖或公开发表,且 不存在知识产权纠纷,并保证作品具有一定的可行性。

学院初赛结束后,进入复赛的同学及所在学院负责人于5月9号前加入qq群(521893517)并于5月12日当天以学院为单位将项目申报书交至大学生活动中心311。逾期交付申报书将视为放弃参赛资格。其余比赛通知将会在群里另行通知。

评审标准与项目申报书见附件1、附件2。

五、奖项设置

金点子奖(一等奖)10%: 颁发校级荣誉证书

银点子奖(二等奖)20%: 颁发校级荣誉证书

铜点子奖(三等奖)30%:颁发校级荣誉证书

优秀奖 40%: 颁发校级荣誉证书

共青团青岛农业大学委员会 2025年4月21日

附件1: 评审标准

维度	权重	说明
科学性	25%	理论依据支持、技术方案严谨
创新性	30%	理念创新与技术创新
可行性	15%	技术可行性与经济可行性
实用性	15%	解决实际问题与市场潜力
演讲表现	15%	逻辑表达、感染力、现场应变能力

"创意无限,点亮未来" 首届金点子创意大赛 项目申报书

项目名称	
负责人	
学院班级	
联系申话	

年 月 日

项目 名称							
项目	姓	 名					
负责	/— -			专业班级			
人信	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
息			+ 11. 7	hr 217.		Ж П	
	姓	名	专业现	生级		学号	
tt AL							
其他参赛							
信息							
		(500 L)	以内)				
J.	Į						
_	1						
E							
	in the second						
16	.1						
介	_						
,							

项目设计目的与意义	
项目创新点	
项目理论依 据及技术方 案论证	

项目可行性 分析	
学意见	(学院盖章) 年 月 日