

第八届山东省大学生“数字+”创新创业大赛

赛项规则

赛 道：“数字+”制造-创业项目

山东省大学生“数字+”创新创业大赛组委会

2024年05月

目 录

一、简介	1
二、比赛主题	1
三、裁判及技术评判	1
四、参赛队伍	1
五、项目要求	2
六、比赛材料评审标准	2
6.1 商业计划书与技术报告	2
七、比赛作品评审标准	2
7.1 创新水平	2
7.2 产品效能	2
7.3 团队能力	2
7.4 展示演示	3
八、其他	3

一、简介

为贯彻落实《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》，加快推动智能制造发展。本次大赛特设“数字+”制造业赛道，旨在响应国家政策，推动制造业数字化、网络化、智能化变革。鼓励青年学子和创业者深入挖掘制造业潜力，以创新创业推动制造业发展，聚焦“数字+”制造，激发创业新活力！

二、比赛主题

本次比赛的主题为“数字+”制造——创业项目，

本项目旨在鼓励和支持青年学子、青年创业者深入制造业，通过数字化技术与制造业的融合创新，推动智能化制造的发展，引领未来产业变革。

参赛项目可围绕智能产品、运动控制器、传感器、工业以太网、智能仪表等智能设备和技术工具展开，同时也可以涵盖生产系统、系统设计、研发设计类软件、系统优化等设计开发层面的内容。

三、裁判及技术评判

(1) 裁判及技术评判会对比赛过程中的每一个细节进行严格的评估，对比赛的过程进行监督，以确保比赛的公正性。

(2) 裁判还需要对比赛的结果进行审查，以确保比赛的准确性。

(3) 在竞赛阶段，由组委会负责审查并批准优胜名单，接受参赛队对裁判决定提出的异议或抗辩，并作出最终裁决。

(4) 所有竞赛组织委员会工作人员均不得参与任何对个别参赛队的指导或辅导工作。

四、参赛队伍

(1) 每个团队由3名学生队员和1名指导教师一同组成；

(2) 每支参赛队伍必须提供一项作品，作品必须符合数字+制造——创业“项目要求”；

(3) 团队成员不得与其他团队重复；

(4) 团队必须提交符合下列要求的作品：

① 技术报告：清晰度和结构，技术原理，数据和结果，创新性，应用性，可行性和可持续性等。

② 产品原型：可视化的产品原型设计（包括界面、功能、操作流程等）。

③ 商业计划书：行业背景和市场现状分析，公司及产品、技术或服务概述，商业模式，市场分析，运营分析，财务分析，风险分析，团队介绍，其他

如带动就业前景情况、项目成果获奖情况等几个方面内容，说明所需要的资源，提示风险和预期回报等

五、项目要求

- (1) 参赛项目必须是自主知识产权，不存在知识产权争议。
- (2) 参赛项目必须符合法律法规，不得涉及诈骗、赌博等违法行为。
- (3) 参赛项目必须保证能够按时提交相关材料和进行项目演示。

六、比赛材料评审标准

6.1 商业计划书与技术报告

组委会将根据参赛队伍要求且不带有参赛学校名字、参赛队员名字等所有可识别参赛队伍信息的商业计划书与技术报告进行评分(技术报告和商业计划书满分成绩为 20 分)。

七、比赛作品评审标准

7.1 创新水平

本次比赛要求参赛项目具有较高的创新性，创新水平也是评审标准之一。评审人员将会考虑该项目的创新点、技术创新程度、产业创新等方面，评判其创新水平是否较高。

7.2 产品效能

本次比赛要求参赛项目具有一定的产品效能，以及系统项目的适配性和合理性，评审人员将会关注该项目的实用性、安全性等方面，评判其产品效能，运作效率，生产效益是否较高。

7.3 团队能力

本次比赛要求参赛团队具备较强的能力，评审人员将会考虑该团队的技术水平、运营经验等方面，评判其团队能力是否优秀。

7.4 展示演示

本次比赛要求参赛团队能够进行展示演示，展示演示是项目入选和获奖的重要依据之一。评审人员将会综合考虑展示演示的内容、演讲技巧、表达能力等方面，评判其展示演示是否优秀。

八、其他

比赛地点：山东省潍坊市寿光市潍坊科技学院

比赛时间：2024年5月17日—19日

项目负责人联系方式：

王文鹏 手机号：19854369098 QQ：2685127644

本规则解释权归竞赛秘书处和比赛组织委员会所有。