曲阜远东职业技术学院

数智学院字〔2025〕1号

关于举办数智工程学院第一届大学生竞赛 活动(选拔赛)的通知

各教研室、学生管理、教学管理、团委(社团)有关单位:

2025年,曲阜远东职业技术学院数智工程学院举办第一届大学生 竞赛活动(选拔赛)。前期经过组织申报与评审,共确定6项赛事活 动入选本届选拔赛(具体名单详见附件)。现将有关事项通知如下:

一、活动主题

科技创新星星之火, 点亮青春逐梦梦想之路

二、活动目标

大学生竞赛活动(选拔赛),旨在突出新时代对青年科技人才的 思想政治引领,培养大学生实践创新和团队协作能力,为大学生搭建 一个展现科技才华与创新能力的平台,营造浓厚的校园科技创新氛围, 助力培养大学生科技人才成长成才。

- 三、相关要求
- 1. 各承办单位须做好赛事活动各项工作。

- 2. 各赛事活动要使用组委会统一设计的背景板、通知模板、公示模板。各赛事通知、报名、结果公示、证书查询等内容请登录"曲阜远东职业技术学院数智工程学院官网——大学生竞赛活动专栏",网址: https://xxgcx.fareast-edu.net/。
- 3. 组委会将于 10 月举办赛事活动启动式,各赛事活动于 10-12 月期间完成,12 月将对赛事活动进行考核评估及遴选优秀组织奖,具体安排将另行通知。

组委会联系人:张航

电 话: 15318418106



附件1:第一届大学生竞赛活动(选拔赛)名单

附件 2: 各类赛项的竞赛通知

第一届大学生竞赛活动(选拔赛)名单

(排名不分先后)

序	小 审 <i>尽和</i>	涉及专	FE 14		大致举办时
号	大赛名称	业	社团	主办人及联系方式	间
1	大学生人工智能大赛	计算机应 用技术、 计算机网 络技术、 大数据大 术应用、 软件技术 等专业	人工智能社团	崔小华、颜井雨(15650078988)	十月 中旬
2	大学生数字媒体大赛	计算机应 用技术机网 络技术式 大应用大 软件技术 等专业	数字媒体社团	韩亚昆	十一月 中旬

3	大学生网页制作大赛	计算机应 用技机网 络技机对 大数用术 软件技术 等专业	网页制作社团	孔顺兴	十一月	初
4	大学生无人机技能大赛	无人机应 用技术等 专业	无人机社团(已存 在)	王宏滨(13065075532)、盛文聪(13583111692)	十一月 下	「旬
5	大学生电子设计大赛	应用电子 技术电。 成信、动作 一、数电 一、数量 一、数量 一、数量 一、数量 一、数量 一、数量 一、数量 一、数量	电子创新社(已存 在)	孙伟(13953827707)、纪爱国、祝新乐、周 爱霞	十月 中1	旬
6	大学生新能源汽车人机交互设计 大赛	新能源汽 车技术等 专业	新能源汽车社团	李葳、张航	十月 下1	旬

2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院电子工艺设计竞赛

活 动 手 册

2025.10

目 录

—,	主办单位与承办单位	. 1
_,	大赛组委会	1
三、	参赛院校	1
四、	比赛规则	2
五、	比赛流程及要求	. 2
<u>`</u> ,	比赛分组	3
七、	比赛日程	.4
八、	奖项设置	5
九、	大赛组委会办公室联系方式及报名电话	5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位: 电子创新社

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

委员:

汪地、宋博豪、吴文平、孔璐瑶、杜胜男

本次大赛下设两个工作组

1. 专家组

专家组组长: 纪爱国

专家组成员:张航、周爱霞、祝新乐

2. 后勤保障组

后勤保障组长: 靳浩然、孔嘉豪

后勤保障组成员: 杨忠杰、刘恩贤、杨希全、付蕊冰、潘志男

三、参赛对象

主要面向数智工程学院大一新生,同时欢迎大二参加

四、比赛规则

本次比赛着重考核操作技能,考核范围:表贴、通孔、跳 线等电子设备手工焊接技能。

五、比赛流程及要求

- ① 检录:选手须按规定时间到检录处检录,领取比赛用 PCB 和元器件并在准备区等候。赛前 10 分钟完成检录,未按时检录者,按弃权处理。
- ② 入场: 遵照工作人员指示, 进入指定工位, 在规定工位就坐。
- ③ 工具与物料检查: 选手自行检查设备与工具的完好性, 清点元器件, 有疑问及时提出。选手准备完毕, 举手示意。
- ④ 比赛开始:在确认所有选手均准备完毕后,裁判员下 达比赛开始口令。计时员同时按动计时器,开始比赛计时。
- 注意:选手只有在听到"比赛开始"口令后方可进行操作,严重违规而又不听众劝告者,裁判员有权中止其比赛。

- ⑤ 现场评分:比赛期间,裁判员巡视每个工位,对每位 选手的操作规范性和现场个人行为分别进行评判打分。
- ⑥比赛用时:比赛严格控制在 60 分钟之内完成(含桌面清洁等 6S 项);主持人应提前 10 分钟给以提醒;时间到,无论选手是否完成均立即停止比赛,收取比赛板。
- ⑦ 比赛结束: 选手操作结束, 应举手示意, 计时员按下对应的计时器, 并将用时报给裁判进行记录。
- ⑧ 收板:选手携带自己的背号和比赛板,同时交给检录员。
- ⑨ PCB 编号(二次加密): 检录员随机选取一个编号,取下背纸,将其中一个贴在 PCB 规定位置的 PCBA 编号栏中,第三个贴在焊点评分表上。随后将此板装入自封袋中,防止划伤。所有编号必须保密,在最终评审没有结束之前,不得泄露。
- ⑩ 6S 项: 选手在完成操作、裁判记录其用时后再进行工位的 6S 整理。此项只计分、不计时。

六、比赛分组

比赛分组及工位号于比赛报到时,由各队领队抽签决定。

七、比赛日程

日期	进程	时间	内容	地点
	报到与 抽签		选手签到、检录 报到,收取报到材料	西105
			核查信息;抽取分组及工位号,领取参赛背牌。	
	开幕式		开幕式	
	检录		检录,领取比赛用PCB和元 器件并在准备区按规定着 装、等候。	
10月13日	比赛第 一阶段		正式比赛 监控 第一组 (9:50-10:50) 第二组 (11:00-12:00)	西105
	比赛第二阶段		正式比赛 监控 第三组(12:00-13:00) 第四组(13:00-14:00) 第五组(14:0-15:00) 第六组(15:00-16:00)	西105
	评分		裁判组集中评分	
	闭幕式		成绩公布与颁奖仪式	

八、 评分标准 (满分 100 分)

焊接质量(70分):

焊点光泽、圆润度(30分)

无虚焊、假焊、桥连、拉尖等缺陷(30分)

元器件安装平整、方向正确(10分)

工艺与安全(30分):

操作流程规范、安全(10分)

焊接完成后板面清洁(10分)

比赛结束后工位 6S 整理 (10 分)

九、奖项设置

根据竞赛总分成绩排序,总分成绩并列取实际操作成绩高者。

一等奖: 颁发一等奖荣誉证书(10%)

二等奖:颁发一等奖荣誉证书(20%)

三等奖:颁发一等奖荣誉证书(30%)

十、大赛组委会办公室联系方式

地 址: 西教 104

钉钉群 117765028109



2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院 新能源汽车人机交互设计竞赛

活 动 手 册

2025:10

目 录

—,	主办单位与承办单位	1
二、	大赛组委会	1
三、	大赛目的	1
四、	赛事原则	2
五、	参赛对象	2
六、	组队要求	2
七、	作品要求	3
八、	作品主题	3
九、	比赛形式	4
+、	报名参赛	4
+	、 赛程安排	5
+=	、 奖项设置	5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位:新能车研社

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

1. 专家组

专家组组长: 纪爱国

专家组成员:李葳、张航、王春

2. 后勤保障组

后勤保障组长: 张同旺

三、大赛目的

大赛旨在促进新能源汽车人机交互交叉学科的发展,培养和 挖掘更多的创新型人才,为当前和未来汽车人机交互设计带来 启发和指引,为智能时代沉车产业的协同创新作出贡献。培养 并选拔汽车人机交互、智能座舱、车内智能体验设计的优秀教学、科研和工业与美术设计等专业人才,促进相关学科的跨界协作与融合,彰显学校的综合实力和影响力。

四、赛事原则

大赛秉承公益性、专业性、创新性原则,以学生为主体,全 面考核和展现学生的专业技能、分析解决问题的实际能力等方 面的综合素质,展示汽车电子行业的教育成果。

大赛坚持公平、公正、公开的原则,通过合理设计竞赛规则、 严格评审刺度等措施,保证比赛公予进行,并及时向公布赛事 信息,接受各界监督。

五、参赛对象

大赛面向全校学生,尤其鼓励新能源汽车技术专业、汽车电 子技术等相关专业学生积极参赛。

六、组队要求

- 1. 本赛事以团队方式报名参加。
- 2. 每支参赛队内人数不超过 5 人(含 5 人)。每支参赛队伍 应配备不超过 2 名(含 2 名)本校指导教师。允许跨专业跨学 科组队。

3. 参赛队员和指导教师报名后不得随意更换。

七、作品要求

- 1. 文字部分:分为摘要和作品介绍两部分,描述作品设计理 念和拟采用的实现方法:
 - (1) 摘要:长度不超过300字,格式为Word文档。
 - (2) 作品介绍:字数不限。
- 2. 视觉部分:形式和数量不限,如视频+音频、微电影、2D或 3D 动画、设计图、3D模型等均可。
- 3. 团队风采:可在提交作品时,介绍团队成员构成、职能分工和指导老师等信息(非必填)。
- 4. 以上部分总体打包成一个 rar 格式压缩文件上传,大小不超过 50MB,以队伍为单位,统一提交。

特别提示:直接提交论文形式的文档按无效作品处理。

八、作品主题

汽车人机交互方式、智能座舱、车内智能体验的设计概念。 选题方向参考

触控及感应设计:电容式或电感式触控、指纹感应、隔空手势操作、接近感应、红外感应等。

声控设计:语音唤醒、声控操作等。

视觉设计: 平视显示、摄像头、后视镜、反光镜等光学及视觉系

嗅觉设计: 异味检测、嗅觉氛围等。

肢体操控及驾乘舒适性设计:座椅、方向盘、刹车油门、车 门及后备箱等。

以上各类技术及应用方向的综合设计。

其他不在上述范围内但属于汽车人机交互、智能座舱、车内智能体验范畴的设计。

九、比赛形式

在线提交作品,决赛现场评审环节须另行制作演示文稿,现 场进行答辩讲解。

十、报名参赛

报名时间: 2025年10月15日-11月1日

报名邮箱: xnyqcrjjh@163.com

钉钉交流群: 89455053622



十一、赛程安排

大赛分为线上预赛、线下决赛两个阶段。

1. 预赛(线上)

时间: 2025年10月15日-11月1日

各参赛队提交参赛作品至报名邮箱。

评审委员会评审,从提交作品中选出60%参赛队参加决赛。

3. 决赛(线下)

时间: 11月5日

地点: 东教 309

大赛组委会组织线下比赛,采用现场作品演示陈述形式,专家评委会现场评分,并按分数高低,决定奖项归属。

十二、奖项设置

根据竞赛总分成绩排序,总分成绩并列取实际操作成绩高者。

一等奖: 颁发一等奖荣誉证书(10%)

二等奖: 颁发一等奖荣誉证书(20%)

三等奖: 颁发一等奖荣誉证书(30%)

2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院无人机技能操控竞赛

活 动 手 册

2025.10

目 录

—,	主办单位与承办单位	. 1
_,	大赛组委会	1
三、	参赛院校	1
四、	比赛规则	2
五、	比赛流程及要求	. 2
<u>`</u> ,	比赛分组	3
七、	比赛日程	.4
八、	奖项设置	5
九、	大赛组委会办公室联系方式及报名电话	5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位: 无人机天空之影社团

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

本次大赛下设两个工作组

1. 专家组

专家组组长: 王宏滨

专家组成员:盛文聪、孔令辉、王良宵、曹振杰、宋辉

2. 后勤保障组

后勤保障组长:曹振杰、宋辉

后勤保障组成员: 24 级无人机应用技术 1、2、3 班不参赛得学生

三、参赛对象

主要面向数智工程学院大一新生,同时欢迎大二参加

四、比赛规则

本次比赛着重考核无人机理论知识、模拟飞行、真机操作, 考核范围:无人机概论基础知识、多旋翼、直升机模拟飞行、 "8"字真机飞行等技能。

五、比赛流程及要求

- ① 理论竞赛:选手须先参加理论竞赛,竞赛为上机比赛(特殊情况为书面竞赛),场地赛前前一天公布,理论题库赛前3天公布。
- ② 模拟飞行竞赛:参加完理论竞赛后才可以进行模拟飞行竞赛,选手需要听从裁判的开始指令后才使用凤凰模拟器进行竞赛,模拟飞行竞赛内容为多旋翼无人机方形飞行和直升机对尾悬停。
- ③ "8"字实飞:选手需要操控大疆经纬 M350RTK 无人机 在定位系统参与的条件下进行"8"字飞行。
- ⑤ 评分:理论竞赛为系统出成绩,满分 100 分,按照 20% 的比例进行成绩折合;模拟飞行竞赛裁判员需要手机录制竞赛

视频,并现场根据评分细则进行打分,满分 100 分,按照 30% 的比例进行成绩折合; "8"字实飞赛项,裁判员需要现场根据评分细则进行打分,并将失误点在选手完成比赛后告知参赛选手,满分 100 分,按照 50%的比例进行成绩折合。三个竞赛项目都完成后,按照成绩高低依次排名。

六、比赛分组

"8"字飞行选手竞赛顺序由选手抽签决定。

七、比赛日程

日期	进程	时间	内容	地点
	报到与 抽签		选手签到、检录 报到, 收取报到材料	待定
		8: 10-8: 45	核查信息;抽取分组及工位号,领取参赛背牌。	
	开幕式		开幕式	
待定	检录	8: 45	检录,并在准备区按规定 着装、等候。	
	理论竞 赛	上午9: 00-9: 45	理论竞赛	群里通知
	模拟飞行竞赛	上午10:00-11:30	模拟飞行竞赛	群里通知
	"8"字 检录	下午13: 30-13: 45	"8"字检录	

"8"字 飞行	下午14: 00-16: 30	"8"字飞行	操场
评分			
闭幕式		成绩公布与颁奖仪式	

九、 评分标准(满分 100 分)

模拟飞行竞赛(100分):

多旋翼飞矩形航线 (50分)

机头与航线角度小于 30°,有偏移情况根据偏移大小进行扣分。(20分)

无人机没有过大偏离航线,有偏移情况根据偏移大小进行 扣分。(20分)

飞行速度匀速平稳, 航线高度保持一致。(10分)

直升机对尾悬停(50分)

计时 1 分钟开始,飞行过程悬停时间 8 秒以上保持在绿圈 区域得 20 分,悬停时间 6 秒以上保持在黄色区域得 30 分,悬 停时间 5 秒以上保持在红色区域得 50 分。

九、奖项设置

根据竞赛总分成绩排序,总分成绩并列取实际操作成绩高者。

一等奖: 颁发一等奖荣誉证书(10%)

二等奖: 颁发一等奖荣誉证书(20%)

三等奖:颁发一等奖荣誉证书(30%)

十、大赛组委会办公室联系方式

地 址: 五专楼 101

钉钉群: 加群请备注姓名、班级



2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院人工智能创新创意比赛

活 动 手 册

2025.10

目 录

—,	主办单位与承办单位	. 1
_,	大赛组委会	1
三、	参赛院校	1
四、	比赛规则	2
五、	比赛流程及要求	. 2
<u>`</u> ,	比赛分组	3
七、	比赛日程	.4
八、	奖项设置	5
九、	大赛组委会办公室联系方式及报名电话	5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位:人工智能创新创意社

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

委员:

颜井雨、孔令红、崔小华

本次大赛下设两个工作组

1. 专家组

专家组组长: 颜井雨

专家组成员:张航、孔令红、崔小华

2. 后勤保障组

后勤保障组长: 邢斌宇、秦昊阳

后勤保障组成员: 杨希全、曲宗昌、张阳、于甜甜、曹雪宁

三、参赛对象

主要面向数智工程学院学生,鼓励跨年级、跨专业组队参赛。

每队1-5人,需指定1名队长。

四、比赛规则

本次比赛聚焦人工智能领域的创新创意,鼓励学生围绕具身智能、协同智能、群体智能等技术在工业、医疗、教育、企业管理等领域的应用展开创意设计。

五、比赛流程及要求

1. 报名阶段(10月20日-11月16日)

参赛队伍需提交材料:《参赛报名表》、《XXX 项目策划书》、PPT、视频,将材料提交至邮箱: shuzhigongcheng@163.com逾期不予受理。

- 2. 网络选拔赛阶段(11月17日-11月21日) 收录各参赛队伍作品,组织评委网络评审,前60%入围决赛,晋级队伍争夺一、二、三等奖。
 - 3. 现场决赛阶段(11月21日)

现场演示与答辩,每队演示15分钟,答辩10分钟。

4. 颁奖阶段(11月21日)

举行颁奖仪式,公布获奖名单。

六、比赛分组

比赛分组及答辩顺序于决赛前抽签决定。

七、比赛日程

日期	进程	时间	内容	地点
10月20日 -11月16 日	报名阶 段	全天	提交报名材料及项目方案	线上
11月17日-11月21日	选拔赛阶段	全天	评委筛选,公布复赛名单	线上
11月21日	决赛阶段	上午	现场演示与答辩	东教 309(暂定)
	颁奖仪式	下午	公布成绩并颁奖	东教 309(暂定)

十、评分标准(满分100分)

思想创新(30分):

创意新颖性、解决痛点能力

可行性论证(30分):

理论分析、实验数据、商业可行性

技术概念与应用设想(30分):

技术原理、产品结构、功能特性、技术能力预测

答辩表现(10分):

表达清晰、逻辑严谨、回答准确

九、奖项设置

根据竞赛总分成绩排序,总分成绩并列取实际操作成绩高者。

一等奖:颁发一等奖荣誉证书(10%)

二等奖:颁发二等奖荣誉证书(20%)

三等奖:颁发三等奖荣誉证书(30%)

十、大赛组委会办公室联系方式

地 址: 五专楼 215

邮 箱: <u>shuzhigongcheng@163.com</u>



2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院 Web 开发竞赛

> 活 动 手 册

2025:10

目 录

—,	主办单位与承办单位	. 1
_,	大赛组委会	1
三、	参赛院校	1
四、	比赛规则	2
五、	比赛流程及要求	. 2
<u>`</u> ,	比赛分组	3
七、	比赛日程	.4
八、	奖项设置	5
九、	大赛组委会办公室联系方式及报名电话	5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位: Web 开发社团

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

委员:

孔庆祯、颜文泽、孔佳晗、孔晓君

本次大赛下设两个工作组

1. 专家组

专家组组长: 颜井雨

专家组成员: 孔令红、许文娟、孔顺兴

2. 后勤保障组

后勤保障组长:程建豪、孙远见

后勤保障组成员:易航、王海杰、朱俊成、李勇瑞

三、参赛对象

主要面向数智工程学院大一新生,同时欢迎大二参加

四、比赛规则

本次比赛着重考核操作技能,考核范围: Web 前端界面设计、Web 项目开发实战、项目设计报告。

五、比赛流程及要求

- ① 检录:选手须按规定时间到检录处检录,并在准备区等候。赛前10分钟完成检录,未按时检录者,按弃权处理。
- ② 入场: 遵照工作人员指示, 进入指定工位, 在规定工位就坐。
- ③ 工具与物料检查:选手自行检查电脑硬件及软件设备的易用性,有疑问及时提出。选手准备完毕,举手示意。
- ④ 比赛开始:在确认所有选手均准备完毕后,裁判员下 达比赛开始口令。计时员同时按动计时器,开始比赛计时。
- 注意:选手只有在听到"比赛开始"口令后方可进行操作,严重违规而又不听众劝告者,裁判员有权中止其比赛。
 - ⑤ 现场巡查: 比赛期间, 裁判员巡视每个工位, 对每位

选手的操作规范性进行巡查,避免出现作弊行为。

- ⑥比赛用时:比赛严格控制在 60 分钟之内完成;主持人应提前 10 分钟给以提醒;时间到,无论选手是否完成均立即停止比赛。
- ⑦ 比赛结束: 选手操作结束, 应举手示意, 计时员按下 对应的计时器, 并将用时报给裁判进行记录。
- ⑧ 项目收取:选手打包自己完成的竞赛任务,以编号命名提交至机房教师机端或拷贝至专用 U 盘提交。

六、比赛分组

比赛分组及工位号于比赛报到时,由各队领队抽签决定。

七、比赛日程

日期	进程	时间	内容	地点
	报到与 抽签		选手签到、检录 报到,收取报到材料	东教5机房
			核查信息;抽取分组及工位号,领取参赛背牌。	
	开幕式		开幕式	
10月24日	检录		检录,并在准备区按规定 着装、等候。	
	比赛第 一阶段		正式比赛 监控 第一组 (9:50-10:50) 第二组 (11:00-12:00)	东教5机房

比赛第	正式比赛 监控	
二阶段	第三组(12:00-13:00)	
	第四组(13:00-14:00)	东教5机房
	第五组(14:0-15:00)	
	第六组(15:00-16:00)	
评分	裁判组集中评分	
闭幕式	成绩公布与颁奖仪式	

十一、 评分标准(满分 100 分)

项目展现 (70分):

1. 内容质量

内容健康. 充实且积极向上; 内容具有观赏性. 普及性. 艺术性. 可读性,语言文字有特色; 突出主题,全站点围绕一个主题及其周边内容进行建设设计思路清晰,明确表达设计意图。

2. 网页结构

页面结构清楚合理,页面内容清晰明了;多个页面之间 方便返回访问,打开/关闭窗口较为轻易;没有空链接和 错误链接。

3. 版面与视觉感受

浏览页面时不得出现乱码,无因布局不合理而出现的表格错位情况或其他元素错位现象,图片使用得当,网页内各个元素搭配合理,色彩搭配协调,页面美观。

- 4. 网页创意
- 5. 页面具有较强的个人设计创意

网页整体风格创意,色彩搭配鲜明,内容布局合理。 项目设计报告(15分):

- 1. 项目设计报告目录结构完整. 书写规范整齐;
- 2. 报告内各模块内容组织认真,详略得当,层次清晰;
- 3. 心得体会总结认真。

答辩(15分):

- 1. 参与答辩时仪态端庄大方. 态度认真:
- 2. 能熟练的进行项目介绍和演示;
- 3. 能正确回答老师所提问题, 思路清晰, 组织合理。

九、奖项设置

根据竞赛总分成绩排序,总分成绩并列取实际操作成绩高者。

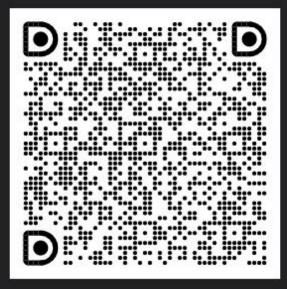
- 一等奖:颁发一等奖荣誉证书(10%)
- 二等奖: 颁发一等奖荣誉证书(20%)
- 三等奖: 颁发一等奖荣誉证书(30%)

十、大赛组委会办公室联系方式

地 址: 五专楼 215 办公室

钉钉群: 见二维码

Web开发社团 🚃



此二维码1年内有效(2026-10-10前) 更改有效期

2025 曲阜远东职业技术学院 数智工程学院数字媒体技能竞赛

活 动 手 册

2025.10

目 录

_,	主办单位与承办单位	1
_,	大赛组委会	. 1
三、	参赛院校	.2
四、	比赛规则	.2
五、	比赛流程及要求	2
六、	比赛分组	.8
七、	比赛日程	.4
八、	评分标准	.9
九、	奖项设置	.5

一、主办单位与承办单位

主办单位: 曲阜远东职业技术学院数智工程学院

协办单位: 数字媒体社团

二、大赛组委会

主任委员:

陈芳 数智工程学院院长

孔存志 数智工程学院教学副院长

郭继广 数智工程学院行政副院长

副主任委员: 孔维祎、鲍桂甜

委员:

韩亚昆、李雅文、魏秀清、张家蕊

本次大赛下设两个工作组

3. 专家组

专家组组长: 杜中鹏

专家组成员: 赵凤龙、闫露、许文娟

4. 后勤保障组

后勤保障组长:周诗雨、王浩林

后勤保障组成员: 李宇欣、李思语、任海燕、陈铠轩

三、参赛对象

面向曲阜远东职业技术学院数智工程学院大一、大二在读学生

四、比赛规则

本次竞赛分两个赛道,均以"溏心校园:数字美学实验室"为核心主题,选手全程线下自主完成作品创作,无现场比赛环节,赛事组委会不提供任何素材文件,为防范作弊,增设优秀作品线下复核机制,具体规则如下:

(一) 图像处理赛道(Photoshop)

创作主题(二选一):

主题 1: 校园活动宣传海报设计(如 "学院迎新晚会" "社团文化节"等,需包含活动名称、时间、地点、学院 LOGO 等核心信息);

主题 2: 校园节气日历设计(选取 2025 年任意 1 个节气,结合校园场景元素〈如教学楼、操场、绿植、图书馆等〉,设计单页日历,需包含节气名称、日期、节气习俗简介)。

作品要求:

规格: 分辨率≥300dpi,尺寸为 A3 (297mm×420mm), 需提交 PSD 源文件(保留完整图层,不可合并)+JPG 导出图

(质量≥90%);

说明文档: 需提交 100 字以内 Word 版设计说明,注明 创意思路、核心元素、素材来源(需明确标注自主创作或无版 权 / 授权素材,格式不规范视为无效说明);

防作弊要求: 若作品入围一等奖、二等奖或优秀作品奖, 选手需准备 PSD 源文件(存储于 U 盘),线下展示图层细节 并介绍制作思路,无法提供源文件或思路不符者取消奖项。

原创与版权要求:作品须为本人原创,禁止使用网络成品项目参赛。

(二)视频制作赛道(Premiere、剪映、After Effects) 创作主题(二选一):

主题 1: 校园日常 Vlog(时长 1-5 分钟,记录 "校园活动瞬间""宿舍/食堂生活"等,需包含真实校园画面,搭配清晰字幕、背景音乐);

主题 2: "我的大学初体验" 短片(时长 2-5 分钟,讲述入学以来的成长、感悟或校园故事,需有完整叙事逻辑,可使用 Ae 添加简单特效,需提交 Word 版分镜头脚本框架)。

作品要求:

规格: 分辨率≥1080P(1920×1080), 帧率 25fps, 格式为 MP4(H. 264编码), 文件大小≤2GB;

工程文件:使用剪映需保留项目文件(.syx),使用 Pr/Ae 需提交工程文件(保留完整时间线、素材链接,不可嵌套压缩);

说明文档: 需提交 200 字以内 Word 版制作说明,注明 叙事逻辑、技术步骤(如剪辑 / 特效处理方法)、所有素材来源;

防作弊要求: 若作品入围一等奖、二等奖或优秀作品奖, 选手需携带工程文件(存储于 U 盘),线下展示时间线、素 材编辑痕迹并讲解创作过程,无法提供工程文件或讲解矛盾者 取消奖项。

原创与版权要求:选手需自主拍摄或选取合规素材(如本人拍摄的校园画面、无版权平台素材),禁止搬运、剪辑他人视频内容;非原创作品直接取消资格。

五、比赛流程及要求

本次比赛分为"作品创作-作品提交-作品审核-统 一评审-优秀作品复核-结果公示"六个阶段,具体流程 如下:

1. 作品创作阶段(线下自主完成)

时间: 自报名截止次日起至作品提交截止日(详见"比赛日程");

资源支持: 学院东教 8 机房(配备 Photoshop、Pr 等基础创作软件),供无设备选手使用(需提前通过大赛钉钉群预约);

技术咨询:每日 15:40-16:30 可通过钉钉群私信联系专家组成员咨询软件操作问题(不提供素材或创意指导);

注意事项:选手需妥善保管源文件/工程文件,自主确认素材合规性,组委会不提供任何素材支持。

2. 作品提交阶段

提交时间:作品提交截止日 9:00-17:00(逾期提交无效,不接受补提);

提交方式(二选一):

① 线上提交:将"作品文件 + 说明文档 / 分镜头脚本" 压缩为 ZIP 包(命名格式:赛道 - 年级 - 姓名 - 作品名, 例:图像处理-25 级-张三-迎新海报),上传至大赛指定云盘; ② 线下提交:将压缩包存储至 U 盘,送至五专楼 114 组 委会办公室,工作人员核对信息并登记(U 盘选手自行带回);

提交要求:缺少源文件/工程文件、说明文档的,视为提交失败,不予进入评审环节。

3. 作品审核阶段

时间: 提交截止后 1 个工作日内;

内容:后勤与协调组检查作品完整性(是否含所有要求文件)、格式合规性(分辨率、时长等是否符合赛道要求);

结果: 审核通过作品由工作人员替换为 "参赛编号"(隐去个人信息)加密,审核未通过的通知选手原因,取消评审资格。

4. 统一评审阶段

时间: 审核结束后 3 个工作日内;

内容:专家组按组别、赛道依据评分标准独立打分,取平均分作为最终得分,确定 "获奖候选名单"。

5. 优秀作品复核阶段

适用对象: 所有一等奖、二等奖、优秀作品奖候选选手; 时间: 评审结束后 3 个工作日内;

地点: 东教6楼录播室;

流程:

- ① 组委会提前 24 小时通过钉钉群通知候选选手复核时间,选手需携带源文件 / 工程文件(U 盘存储)到场;
- ② 选手现场打开源文件 / 工程文件,展示图层(PS)、时间线(Pr / 剪映)、素材编辑痕迹;
- ③ 专家组提问创作细节(如 "某元素如何绘制""某片 段如何剪辑"),选手需结合源文件讲解制作思路;
- ④ 复核通过标准:源文件 / 工程文件真实完整、制作思路与文件痕迹一致,无抄袭或搬运痕迹;
- ⑤ 结果:复核通过的保留获奖资格,未通过(含未到场、 无法提供文件、思路矛盾)的取消奖项,由该组别下一名次选 手递补并重新复核。

6. 结果公示阶段

时间:复核结束后2个工作日内;

方式: 在大赛钉钉群以及学院公众号公示最终获奖名单, 公示无异议后确定正式奖项。

六、比赛分组

比赛分组由现场抽签决定。

七、比赛日程

日期	阶段	内容
	报名阶段	1. 选手线下前往五专楼 114 组委会办公室领取《数字媒体技能竞赛参赛报名表》,或通过大赛钉钉群下载报名表; 2. 填写完整后,线下提交至五专楼 114, 或线上发送至大赛钉钉群;
	作品 创作 阶段	1. 选手自主准备素材、完成作品创作; 2. 无设备选手可通过大赛 钉钉群预约使用东教 8 机房; 3. 每日 15:40-16:30 可通过钉钉 群私信联系专家组成员咨询软件操作问题(不提供素材或创意指 导); 4. 选手妥善保管源文件 / 工程文件, 自主确认素材合规性 (组委会不提供任何素材)。
	作品 提交 阶段	1. 线上提交:将 "作品文件 + 说明文档 / 分镜头脚本" 压缩为 ZIP 包 (命名格式:赛道 - 年级 - 姓名 - 作品名,例:图像处理 - 25 级 - 张三 - 迎新海报),上传至大赛指定云盘; 2. 线下提交:将压缩包存储至 U 盘,送至五专楼 114 组委会办公室,工作人员核对信息并登记(U 盘由选手自行带回); 3. 缺少源文件 / 工程文件、说明文档的,视为提交失败,不予进入评审环节。
	作品审核阶段	1. 后勤保障组检查作品完整性(是否包含赛道要求的源文件 / 工程文件、说明文档等); 2. 核查作品格式合规性(分辨率、时长、文件格式等是否符合两大赛道要求); 3. 对审核通过的作品分配"参赛编号"(隐去姓名、年级等个人信息)并完成加密登记; 4. 审核未通过的,通过钉钉群通知选手原因,取消其评审资格。
	统一 评审 阶段	1. 专家组按 "图像处理赛道""视频制作赛道" 分组,依据评分标准对加密后的作品独立打分; 2. 统计每位选手的平均分作为最终得分,确定一等奖、二等奖、优秀作品奖的候选名单; 3. 形成评审结果报告,提交大赛组委会备案。
	优秀	1. 选手携带存储有源文件 / 工程文件的 U 盘到场,现场打开文

日期	阶段	内容
	作品核別段	件展示细节(图像处理赛道展示 PSD 图层、视频制作赛道展示时间线及素材编辑痕迹); 2. 专家组提问创作细节(如 "海报某元素绘制方法""视频某片段剪辑逻辑"),选手结合文件讲解制作思路; 3. 复核通过标准:源文件 / 工程文件真实完整、制作思路与文件痕迹一致,无抄袭 / 搬运痕迹; 4. 未通过复核(含未到场、无法提供文件、思路矛盾)的选手取消奖项,由同组别下一名次递补并重新复核。
	结果 公示 阶段	1. 在大赛钉钉群及数智工程学院公众号同步公示最终获奖名单; 2. 公示期间接收选手异议反馈,由大赛组委会核查并在 1 个工作 日内回复; 3. 公示无异议后,确定正式获奖名单。
	颁奖 仪式	1. 举行线下颁奖仪式,为获奖选手颁发荣誉证书;2. 展示部分优秀作品,邀请专家组代表进行点评;3. 宣布优秀作品将收录至竞赛优秀作品集,并在学院公众号持续推送。

十二、 评分标准 (满分 100 分)

(一) 图像处理赛道(Photoshop)

评分维度	分值	评分标准
主题契合度	30	紧扣主题,核心信息完整,校园元素突出(24-30分);主 题关联弱,信息有遗漏(12-23分);偏离主题(0-11分)。
设计创意	25	创意独特,元素协调,风格鲜明(20-25 分);创意一般, 风格模糊(10-19 分);创意不足,元素杂乱(0-9 分)。
技术表现	30	PS 技能熟练(抠图精准、调色自然、图层清晰),无瑕疵(24-30分);技能合格,少量瑕疵(12-23分);技能薄弱,瑕疵多(0-11分)。
作品规范 与素材合 规	15	文件格式 / 尺寸达标,说明文档清晰,素材来源标注完整 (12-15 分);1 项不规范(6-11 分);多项不规范(0-5 分)。

评分维度	分值	评分标准
原创性加分	额外 5 分	源文件无外部素材引用(加 5 分);核心素材为合规素材且标注完整(加 2 分);标注不全(不加分)。
注	-	最终得分需结合 "优秀作品复核结果",复核未通过者取消 奖项。

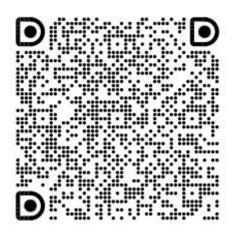
(二)视频制作赛道(Pr/剪映/Ae)

评分维度	分值	评分标准
主题契合度	25	紧扣主题,校园画面≥70%,内容积极(20-25 分);主题 关联弱,校园画面 50%-69%(10-19 分);偏离主题(0-9 分)。
叙事逻辑	30	叙事完整流畅,节奏合理(24-30 分);叙事基本完整, 节奏拖沓(12-23 分);叙事混乱(0-11 分)。
技术表现	25	剪辑精准,转场 / 特效恰当,字幕清晰(20-25 分);剪辑合格,少量瑕疵(10-19 分);技术问题多(0-9 分)。
音画协调 与素材合 规	20	音画匹配,格式达标,素材来源标注完整(16-20分);1 项问题(8-15分);多项问题(0-7分)。
原创性加分	额外 5 分	画面均为本人拍摄(加 5 分); 部分自主拍摄 + 合规素材(加 2 分); 素材标注不全(不加分)。
注	_	最终得分需结合 "优秀作品复核结果",复核未通过者取 消奖项。

九、奖项设置

各评审组别按实际参赛人数比例独立设奖,奖项需经 "优秀作品复核" 通过后方可确定,总分并列时优先参考 "技术表现" 得分,再参考 "原创性加分":

类项等 级	比例	奖励内容
一等奖	10%	颁发 "第一届数字媒体技能竞赛一等奖" 荣誉证书;作品推 送学院公众号;优先纳入社团核心创作团队。
二等奖	20%	颁发 "第一届数字媒体技能竞赛二等奖" 荣誉证书;作品推 送学院公众号。
三等奖	30%	颁发 "第一届数字媒体技能竞赛三等奖" 荣誉证书。
优秀作 品奖	15%	颁发 "第一届数字媒体技能竞赛优秀作品奖" 荣誉证书;作品推送学院公众号。



赛事钉钉群