赛事说明

一、竞赛流程

- 1. 入围名单公布:入围名单随通知附件发布,并在大赛官网http://3dvr.3dd1.net公布,按入围名单获得全国总决赛参赛资格。
- 2. 参赛资格确认: 获得参赛资格的团队,需在 2025 年 11 月 3 日前提交参赛回执表(见附件 1),确认参赛资格。未填写回执的参赛团队视为放弃参加全国总决赛资格。
- 3. 赛前设备调试: 为了确保比赛顺利进行,线上答辩评审顺畅,大赛组委会安排在2025年11月12日13:30-16:30进行线上的赛前准备与设备调试工作。
- 4. 参赛作品项目报告/资料准备与提交:项目报告提交截止时间为 2025 年 11 月 10 日下午 18:00 前,在 3DSHOW 平台修改复赛作品内容即可。评审当天必须使用 3DSHOW 平台提交的作品链接内容进行展示及答辩,不可使用 PPT 等其他形式的文件进行答辩评审 (需要通过APP 或程序展示的作品,可以讲解展示 3DSHOW 平台作品内容后,再另行展示其他补充内容),否则会影响比赛成绩。
- 5. 评审:全国总决赛全部赛项均采用线上答辩评审的方式进行。 参赛团队需在规定的时间内完成并提交参赛作品项目报告/资料,并 按抽签顺序进入相应的评审室进行线上答辩。

二、竞赛办法

1. 竞赛方式

参赛团队按分组顺序依次进行线上答辩,答辩时间为12分钟。线上答辩分为项目报告讲解/说课(8分钟)+问辩(4分钟)。

项目报告应包括:项目背景和准备情况、全流程实操记录(视频或图片)、过程节点数据、结果与报告、分析与点评、教学创新应用、教学设计、教学目标(知识目标、能力目标、素质目标)、教学实施等。报告形式不限,包括但不限于文字、图片、图表、视频、数据、三维数字模型、程序代码等。

2. 评分标准

赛项	评分标准	
T1 赛项: AIGC 技术与教育教学创新应用	项目创意创新	30%
	技术实现创新度	20%
	项目实用价值度	20%
	项目报告与文档	15%
	现场演示与答辩	15%
T2 赛项: 3D 设计与 3D 打印教学创新应用	应用全流程的完整度	40%
	创新应用性 (可实现性)	20%
	每个单项完成的效果/实现结果	20%
	项目报告与文档	10%
	现场演示与答辩	10%
T3 赛项: 元宇宙•3D/XR 技术与教学创新应用	课程设计	40%
	3D数模案例应用	30%
	教学创新应用	20%
	现场展示与答辩	10%
T4 赛项:数字孪生技术与教学创新应用 T5 赛项:人工智能与机器人教学创新应用	项目创新度	20%
	项目技术成熟度	20%
T6 赛项: CAE 工程仿真技术与教学创新应用	项目实用价值度	30%
T7 赛项:元宇宙数字人创作与教学创新应用	项目报告与文档	15%
T8 赛项: 数字文旅与教学创新应用	现场演示与答辩	15%