

郑州商学院第二届全国三维数字化创新设计大赛精英联赛

校赛竞赛方案

一、竞赛目的：

郑州商学院为实施素质教育，激发广大青年学子的创新潜能，培养掌握数字技术、技能且具有创新精神和实践能力的复合型高素质人才，为数字经济发展和新质生产力的形成注入新的活力，组织开展全国三维数字化创新设计大赛精英联赛校内选拔赛。通过竞赛，强化学生创新思维与建模表达能力，达到以赛促教、以赛促学、以赛促用、以赛促新的目的。

二、组织承办

承办单位：机电工程学院

三、参赛对象：

郑州商学院全校学生，自愿报名参加。

四、竞赛安排：

时间：2026年3月11日18:00，地点三彩校区躬行C102。

报名方式：申报人需填写《第二届全国三维数字化创新设计大赛精英联赛校赛申报书》（附件1）。各教学单位汇总后请于3月11日中午12:00，提交至QQ邮箱：252690596@qq.com。

五、竞赛内容

开放赛道：

（一）、数字工业创新设计：项目包含且不限于以下方向或环节：工业产品/外观设计、人机工程设计、机电工程设计、工程分析计算、工业过程仿真、模具/工装设计、数控编程/3D打印/智能制造等。

（二）、数字人居设计大赛：项目包含且不限于以下方向或环节：数字城市、美丽乡村、特色小镇，规划设计（城乡规划、建筑设计、居住区设计）、BIM设计、室内外设计、环境艺术设计、智能家居等，以及文化、空间、功能、视觉、可持续等要素。

（三）、数字文化设计大赛：项目包含且不限于以下方向或环节：文化创意、工业设计、数字传媒、新媒体艺术、微电影与动漫游戏设计、XR应用设计、数字文旅、数字文博等，引导文化、科技、艺术、视觉、交互、数字等要素的融合

创新:鼓励弘扬中国传统文化,鼓励多元文化融合创新。

六、竞赛要求

研究方向自选,完成3D设计建模,进行PPT汇报及答辩。

七、奖项设置:

一等奖1名,二等奖2名,三等奖3名,优秀奖10名,作品择优推荐省赛。

八、竞赛组委会:

机电工程学院成立第二届全国三维数字化创新设计大赛精英联赛校赛竞赛组委会,全面负责大赛的各项工作。

组长:齐玉红 学校指导教师:宋晓庆、李姍。

联系方式:QQ群:947959468。

九、附件

附件1:第二届全国三维数字化创新设计大赛精英联赛校赛申报表

附件2:第二届全国三维数字化创新设计大赛精英联赛校赛汇总表

