西安科技大学院处函件

关于举办第十四届全国三维数字化

创新设计大赛西安科技大学选拔赛的通知

各学院：

为了培养学生的工匠精神，激发学生的创新意识，促进各学科深度融合，全面提高学生的三维数字化建模能力，提高我校在全国三维数字化创新设计大赛的竞赛水平，经研究，决定举办“第十四届全国三维数字化创新设计大赛西安科技大学选拔赛”。本次大赛由教务处主办，理学院与电气与控制工程学院共同承办。现将相关安排通知如下：

1. 竞赛主题

突破·融合·创新

1. 参赛对象

我校全日制本科生均可报名参赛。

1. 赛项设置

竞赛分为指定命题和开放命题两部分。

1. **指定命题赛：**

由组委会命题，在规定时间内利用三维建模软件建模，所用软件类型不限。此赛项为个人赛，设立校赛奖项。

1. **开放自主命题赛：**

下设三大竞赛方向及评审赛项：

**数字工业设计大赛**（包括工业设计、产品设计、机电工程设计、工程分析计算、工业仿真、数字工厂、数字制造，模具设计、数控编程等）；

**数字人居设计大赛**（包括数字城市、美丽乡村、特色小镇、规划设计、 BIM 设计、室内外设计、环境景观艺术设计、智能家居等）；

**数字文化设计大赛**（包括文化创意、数字艺术、新媒体艺术、微电影与动漫、游戏设计、数字旅游等）。

此赛项为团体赛，团队由2-5名学生和1-2名指导老师组成，设立校赛奖项。

1. 大赛赛程

指定命题比赛时间：2021年5月8日。

开放命题提交截止时间：2021年6月13日

开放命题作品直接提交到大赛官网，提交作品流程见官网。全国三维数字化创新设计大赛官网网址：<https://3DDS.3DDL.net>

大赛官方微信号：ilove3dds

五、奖项设置

指定命题为个人赛，根据比赛人数，设一等奖（5%）、二等奖（10%）、三等奖（20%），颁发获奖证书。

开放命题为团体赛， 根据团体数量，设一等奖（5%）、二等奖（10%）、三等奖（20%），颁发获奖证书，并推荐参加省赛。

1. 报名办法

请有参赛意向的同学加入竞赛QQ群：996907301，其它相关信息亦可进群咨询。

联系人：刘佳老师 13609121687

李忠老师 13991269565

教务处

理学院

电气与控制工程学院

2021年4月12日