

关于举办首届江苏大学三维数字化创新设计大赛暨第 14 届全国三维数字化创新设计大赛初赛的通知

各学院：

为全面贯彻全国教育大会精神，落实国家《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》等文件精神，根据全国三维数字化创新设计大赛（简称“全国 3D 大赛”或 3DD）竞赛组委会关于竞赛实行初赛（校赛）、复赛（省或区域赛）、总决赛（国赛）三级竞赛机制的要求，经研究，决定举办“首届江苏大学三维数字化创新设计大赛暨第 14 届全国三维数字化创新设计大赛初赛”。本次大赛由教务处主办，机械学院、工业中心负责承办。为了做好大赛有关工作，现将相关安排通知如下：

一、竞赛内容

竞赛主题：新零售·新设计·新制造

本届大赛设有开放自主命题赛和行业企业热点命题赛两大类，具体如下：

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）。

2、行业/企业热点命题赛:

[中视典]VR/AR 创新创意设计大赛;

3D 打印创新创意设计大赛;

3D 扫描逆向工程与在线检测大赛;

人工智能与机器人创新大赛;

中医文化主题创新大赛;

参赛规则详见附件 1。

二、参赛对象和条件

参赛对象为全日制在校本科生（一到三年级）和研究生，以本科生为主。具体参赛条件如下：

- 1、思想道德端正、有吃苦耐劳和团队合作精神、自我约束力较强；
- 2、有较强的创新能力和创新精神，能刻苦钻研，动手能力强，学有余力；
- 3、学习和熟练使用一种三维设计软件，具有一定的文档编辑能力，具备一定的创业企划能力。

三、报名要求

学生自由组队报名或学院推荐参赛队员，以组为单位进行报名，每组不多于 5 人，指导教师不多于 2 人，无指导教师的可由机械学院统一安排推荐。各组负责人（组长）于 2021 年 5 月 15 日前将报名表电子档(附件 2)发送至指定邮箱 ujs3dds@163.com。

大赛联系人：杨老师（联系电话：18952718366），袁老师（联系电话：13852982231）；报名信息电子邮箱：ujs3dds@163.com；竞赛 QQ

群:954721112 (第14届全国3D大赛校赛选拔赛交流群)

四、比赛时间及地点

比赛时间:2021年6月10日(暂定)

比赛地点:机械学院

五、其他说明

1、报名参赛的队伍经方案论证、设计、参赛作品制作及面试答辩考核,完成校级竞赛,按照学校竞赛的标准颁发一、二、三等奖,根据作品质量、竞赛成绩以及参赛学生的过程表现等,从参赛选手中择优选拔,推荐代表我校参加省级比赛。

2、被推荐参加省级比赛的队伍选手将集中参加机械学院组织的省赛集训。

3、有关本次选拔赛活动的进一步信息将在机械学院主页上和竞赛QQ群陆续通知,请关注 <https://sme.ujs.edu.cn/> 和竞赛QQ群:954721112(第14届全国3D大赛校赛选拔赛交流群)。

附件1:全国3D大赛规则(2021.3修订)

附件2:大赛报名表

教务处

2021年5月8日

附件 2:

首届江苏大学三维数字化创新设计大赛暨第 14 届全国三维数字化创
新设计大赛初赛报名表

序号	学院	姓名	专业班级	性别	学号	联系电话
组长						
成员	1					
	2					
	3					
	4					
指导教师	所在单位	姓名	职称	性别	联系电话	
参赛方向/作品名						
团队名称						

说明:

- ① 如参赛队员未滿或暫无指导教师, 可空缺不填;
- ② 参考方向请参考校赛通知文件 (如数字工业设计大赛-机电工程设计);
- ③ 报名时请给团队起个响亮的队名;
- ④ 本报名表需提交电子档一份, 电子档请发至邮箱: ujs3dds@163.com, 报名后请加竞赛 QQ 群: 954721112 (第 14 届全国 3D 大赛校园赛选拔赛交流群)