



中北非赛函【2024】9号

关于第二届中北非国际职业教育数字化创新技能竞赛 之增材制造赛项作品提交的通知

各相关单位：

“数字创新技能挑战赛暨第二届中北非国际职业教育数字化创新技能竞赛”（以下简称数字创新赛/Digital Innovation Competition）是在摩洛哥高等教育、科学研究和创新部，突尼斯职业培训和就业部，埃及高等教育和科学研究部指导下由中北非国际教育创新联盟（SNAEIA）发起的职业教育和数字化专业领域的国际竞赛。

首届大赛已于2024年5月在摩洛哥卡萨布兰卡成功举办。来自摩洛哥、突尼斯、中国等国家的800支代表队参与了初赛和决赛、学术会议、作品展示和文化交流等活动。决赛闭幕式当天中华人民共和国驻摩洛哥王国大使李昌林先生莅临现场讲话并为获奖团队颁奖。中华人民共和国外交部及驻摩洛哥王国使馆等网站对此进行了报道。数字创新赛（Digital Innovation Competition）总决赛将于2025年4月在摩洛哥卡萨布兰卡举办，参加数字创新赛。受摩洛哥方邀请和委托，中北非国际教育创新联盟、北京企学研教育科技有限公司将组织中方参赛队赴摩洛哥参赛。

2024第二届中北非国际职业教育数字化创新技能竞赛之增材制造赛项（以下简称“本赛项”）作品提交、初评及答辩等相关事宜通知如下：



一、组织结构

官方指导单位：

摩洛哥高等教育、科学研究和创新部

突尼斯职业培训和就业部

埃及高等教育和科学研究部

主办单位：

中北非国际教育创新联盟（SNAEIA）

中北非国际职业教育数字化创新技能竞赛组委会

联合主办单位：

摩洛哥哈桑一世大学

突尼斯莫纳斯提尔市政府

中国赛区承办单位：

北京企学研教育科技有限公司

北京鸿图新科科技有限公司

技能赛道支持单位：

北京凯威利亚科技发展有限公司

深圳市创想三维科技股份有限公司

二、参赛作品提交说明

1. 竞赛作品要求

(1) 各参赛队结合数字化技术和数字化应用方向，自行设计和制造参赛作品；

(2) 作品通过实物模型形式呈现，各参赛队自选主题完成；

(3) 所提交作品须为原创且没有在其他相关赛事中获奖，如出现雷同，相关参赛作品将计零分。

2. 作品内容、提交资料、考核点见下表：

具体内容	成果形式	考核点
作品创新说明	方案说明书	<ol style="list-style-type: none"> 1. 解决方案的框架条件； 2. 解决方案的目标； 3. 技术方案； 4. 功能描述； 5. 安全指标； 6. 操作说明； 7. 解释所使用的工具数据。
作品 PPT 介绍	PPT 文件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 信息收集和规划阶段； 2. 硬件和/或软件使用的决策阶段（数字化）； 3. 具体实施阶段； 4. 项目展示阶段； 5. 时间计划（从计划制定到项目展示的具体过程）。
作品视频	视频文件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品生产过程； 2. 该产品的 360 度显示或移动过程； 3. 仿真产品还需要提供视频介绍。
声明和授权	文件	原始项目的声明； 作品版权使用授权书。

3. 作品提交说明

- (1) 作品创新说明中作品说明书格式为 word 电子文档，不超 8 页。答辩 PPT 为 power point 电子文档，不超 10 页；
- (2) 作品设计应包含“项目名称”的源文件；
- (3) 作品视频文件应采用 MP4 格式，文件大小不得超过 100MB，视频时长不超过 2 分钟，分辨率为 720×576 (4:3) 或 1024×576 (16:9) ；
- (4) 作品原创声明及版权使用授权书已由本人签字。

4. 作品及相关资料提交方式：

- (1) 请选手注册百度网盘并将原创作品相关材料打包压缩上传。
- (2) 请选手将上传后的百度网盘资料链接和提取码（永久有效）发送至报名邮箱：dskills@163.com。邮件主题备注名称为：增材制造+单位+选手名字。

三、时间安排

1. 作品提交时间

2024 年 11 月 20 日前

2. 初评时间

2024 年 11 月 25 日前

3. 决赛答辩时间

2024 年 12 月上旬

四、竞赛表彰

1. 对参加摩洛哥国际总决赛的队伍设金牌、银牌、铜牌和优胜奖。各赛道项目按参赛队统一排名，排名第 1 名的参赛队获金奖，



颁发金牌及证书；第 2-3 名的参赛队获银奖，颁发银牌及证书；第 4-6 名的参赛队为铜奖，颁发铜牌及证书。对第 7-12 名的选手颁发优胜奖奖牌及证书。

2. 对参加中国赛区的队伍设一等奖、二等奖和三等奖。一等奖占 10%，二等奖占 20%，三等奖占 30%，颁发相应证书。

3. 为各赛项参与执裁的专家颁发执裁证书；

4. 为获得一等奖、二等奖参赛队的指导专家颁发优秀指导专家证书；

五、联系方式

1. 北京企学研教育科技有限公司

尹华（18201687931） 李昂（13810532614）

联系电话：010-82895227

2. 中北非国际教育创新联盟

卓薇佳（18618269931） 邮箱：info@snaeia.com

3. 中国赛区报名交流 QQ 群：921565006

附件 1. 2024 中北非国际职业教育数字化创新技能竞赛（增材制造）赛项技术文件

For and on behalf of
SINO NORTH AFRICA EDUCATION INNOVATION ASSOCIATION
中北非國際教育創新聯盟

中北非国际教育创新联盟（SNAEIA）

2024 年 11 月 6 日

.....
Authorized Signature(s)