

# 金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会 一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

金砖赛组委会函〔2023〕057号

## 关于组织参加 2023（俄罗斯）金砖国家数字 技能大赛的通知 （一号通知）

各相关单位：

金砖国家技能发展与技术创新大赛（以下简称“金砖大赛”）是 2017 年金砖国家最高领导人会晤筹备委员会认可、经中华人民共和国外交部相关主管司局同意、金砖国家工商理事会主办的国际大赛，自 2017 年发起，已成功举办六届，累计近 160000 人次参与了竞赛及相关会议、展览展示、技术交流等活动。自 2017 年起，金砖大赛连续六年在《金砖国家工商理事会工作报告》中作为成果设计呈送给金砖五国最高领导人。金砖大赛拉开了金砖国家技能发展和技术创新合作的序幕，成为推动金砖国家间教育合作、技术技能开发和人文交流的重要活动，得到了金砖五国的高度认可和政府相关部委的大力支持。

金砖大赛以中外人文交流为纽带，以前沿技术技能为主题，以开发工业 4.0 为核心的智能制造、人工智能、数字技能、未来技能为内容，以世界技能大赛规程为规则，以未来技术技能实际应用项目为场景，旨在通过未来先进技术技能实战应用场景国际化训练，培养秉持人文交流理念、具有国际视野、人文交流意识和

能力的未来技术技能应用型人才。

为继续落实金砖国家《厦门宣言》《约翰内斯堡宣言》《巴西利亚宣言》《莫斯科宣言》《新德里宣言》和《北京宣言》中关于技能发展、技术创新工作的相关精神，俄罗斯战略倡议署、俄罗斯技能发展署和金砖国家工商理事会（俄罗斯）技能发展工作组（以下简称俄方技能组），计划于 2023 年 9 月在俄罗斯喀山举办 2023 金砖国家数字技能大赛，本竞赛为 2023（南非）金砖国家未来技能挑战赛俄罗斯赛区赛。

俄罗斯数字技能大赛是参照世界技能标准，针对特定行业的信息技术比赛，目的在于解决数字经济人员配置和未来技能大范围认可问题，开发和评估满足数字经济所需的技能，提升和开发现有的及未来相关教育项目，为教育系统和劳动力市场开发独立的技能评估模式。这项比赛每年举办一次，来自金砖国家、上海合作组织、独联体及欧亚等国的不同行业的近千名选手同台竞技，互相交流与分享技能发展的最新动态。

应俄方邀请，金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会和一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟将组织中方代表队赴俄罗斯喀山参加 2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛。现将有关事项通知如下：

## **一、组织机构**

### **（一）邀请单位**

俄罗斯战略倡议署

俄罗斯技能发展署

金砖国家工商理事会（俄罗斯）技能发展工作组

### **（二）中方组织单位**

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会

一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

中国科协一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新培训中心

### **(三) 承办单位**

金砖国家工商理事会（中方）技能发展工作组

## **二、赛事安排**

1. 比赛时间：2023年9月19日-26日（暂定）

2. 比赛地点：俄罗斯喀山国际展览中心

3. 比赛赛项：共计15个赛项，详见附件1

4. 参赛对象：中职、高职、本科院校在校学生、研究生、教师及企事业单位工程技术人员

5. 年龄限制：16-35周岁（1988年9月-2007年9月）

## **三、赛事报名**

2023俄罗斯喀山数字技能大赛包括15个项目（详见附件1）。中方技能组拟组织参加全部项目的比赛。

（一）专家、翻译、选手为各赛项报名必备人员。专家需具备相关专业知识，中职、高职、本科院校的教师及企事业单位工程师均可报名；翻译需具备足够的英语语言沟通能力；选手需满足各赛项年龄要求，中职、高职、本科院校在校学生、研究生、教师及企事业单位工程技术人员均可报名。

（二）以团组形式进行报名，每个单位每个赛项每个团组中专家1人；翻译1名；选手根据不同的赛项，单人赛1人，双人赛2人；领队及随行人员人数由报名单位自行安排。

（三）参赛资格选定原则：

1.2020-2023年参加过一带一路暨金砖国家技能发展与技术创

新大赛相关赛项并获得出国参赛资格的选手享有此次比赛的优先出国参赛资格（如已毕业允许更换参赛选手），且优先级别按照一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛成绩从高到低。

2. 如果上述获得出国参赛资格的选手或者所在学校其他选手已经在 2020-2022 年参加过相关俄罗斯线上远程国际赛相关赛项的比赛，也可以报名此次比赛，但未参加线上远程国际赛的选手优先。

3. 如果此前一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛没有举办过此次比赛相关赛项，组委会将视报名情况举办选拔赛。

4. 未来技术技能与人文交流人才国际训练基地单位、一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟成员单位可直接报名。（非联盟成员单位请同时填写联盟成员申请表，见附件 3）。

#### 四、参赛报名

（一）报名截止日期：2023 年 6 月 20 日

（二）报名方式：请拟报单位填写《2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛报名表》（附件 2），并将加盖单位公章的表格电子扫描版和 word 版表格发送至指定邮箱 [bricsskill@126.com](mailto:bricsskill@126.com)、[beijingarc@126.com](mailto:beijingarc@126.com)。

#### 五、联系方式

联系人：白海翔 13621030121（微信同号）

朱秀青 13779970378（微信同号）

邮 箱：[bricsskill@126.com](mailto:bricsskill@126.com)、[bricsacad@163.com](mailto:bricsacad@163.com)

金砖国家技能发展与技术创新大赛官方微信公众号：



附件：

1. 2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛赛项列表（拟）
2. 2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛报名表
3. 一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟成员申请表



2023年05月11日

## 附件 1 2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛赛项列表（拟）

序号	赛项名称（中文）	赛项名称（英文）	赛制	年龄范围（周岁）	比赛时间（暂定）	实施方式
1	网站设计与开发	Web Technologies	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
2	平面设计技术	Graphic Design Technology	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
3	智能图像处理	Intelligent image processing	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
4	CAD 机械设计	Mechanical Engineering Design – CAD	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
5	商业流程自动化	Automation of business processes	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
6	量子技术	Quantum Technology	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
7	网络安全	Cybersecurity	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
8	企业信息系统安全	Enterprise Information Systems Security	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
9	空中机器人	Aerial Robotics	双人赛	16-35	9月19日-26日	线下
10	机器学习与大数据	Machine Learning and Big Data	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
11	移动机器人	Mobile Robotics	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
12	移动应用开发	Mobile Applications Development	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
13	区块链技术	Blockchain Technology	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
14	5G 建设运营和维护	5G Network Construction and Operation & Maintenance	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下
15	建筑信息建模	Building Information Modeling	个人赛	16-35	9月19日-26日	线下

附件 2

## 2023（俄罗斯）金砖国家数字技能大赛报名表

单位名称 (盖章)				通信地址			
联系人		职 务		联系电话		电子邮箱	
赛项名称							
<b>专家信息</b>							
姓 名	性 别	出生日期	护照号/身份证号	签发日期	有效期	联系电话	联系邮箱
<b>选手信息</b>							
姓 名	性 别	出生日期	护照号/身份证号	签发日期	有效期	联系电话	联系邮箱
<b>翻译信息</b>							
姓 名	性 别	出生日期	护照号/身份证号	签发日期	有效期	联系电话	联系邮箱
<b>其他人员信息</b>							
姓 名	性 别	出生日期	护照号/身份证号	签发日期	有效期	联系电话	联系邮箱

注：若报名多个赛项，需分别填写。

附件 3

**一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟成员申请表**

**Application Form for International Alliance of Skills Development (IASDBR)**

Full Name: 单位名称:		Legal Representative: 法定代表人:
Phone: 电话:	Mobile: 手机:	Email: 邮箱
Contact Person: 联系人:	Title: 职务:	Phone: 电话:
Email: 联系人常用邮箱(必填):		
Authorized Representative: 授权代表:	Title: 职务:	Phone: 电话:
Email: 授权代表常用邮箱 (必填) :		
Address: 地址及邮编:		
Brief Introduction (Attachments are accepted): 单位介绍 (或用附件填写) :		
Demands and Suggestions: 单位需求及建议事项:		
Signature (Stamp): 单位盖章:		Comments of IASDBR Secretariat: 秘书处意见:
Month / Day / Year 年 月 日		Month / Day / Year 年 月 日