

一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会

关于印发 2019 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之
VR 设计与开发、工业机器人应用、3D 原型设计、逆向工程赛项
中国赛区赛、国外赛区选拔赛的报名通知

各相关单位：

为继续落实《厦门宣言》、《约翰内斯堡宣言》中关于技能发展工作的相关精神，共同推进金砖国家第二个金色十年的合作取得更大发展，为中国企业、院校践行“走出去”的战略搭建平台和进行国际化环境建设，为金砖国家建立人才选拔通道，提升人才培养能力，服务先进制造领域，金砖国家工商理事会将于 2019 年举办“2019 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛”（以下简称“2019 金砖+大赛”），现将 2019 金砖+大赛“VR 产品设计与开发、基于自动生产线的工业机器人应用、3D 原型设计、逆向工程赛项中国赛区赛、国外赛区选拔赛”的相关内容通知如下：

一、赛区赛设计思路

为促进金砖国家技能标准协调统一，进一步树立金砖大赛国际赛品牌，金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会（以下简称金砖大赛组委会）将在 2019 金砖大赛中国赛区设立赛区赛。

赛区赛为国际赛，各赛项竞赛规程将严格按照国外赛区竞赛标准和相关要求执行，并将邀请国际专家执裁。

VR 产品设计与开发、基于自动生产线的工业机器人应用、3D 原型设计、逆向工程赛项将主要对标俄罗斯欧亚高科技公开赛比赛模式，多个赛项集中在一个场馆，各赛项竞赛任务不少于 5 个模块，竞赛时间不少于 20 小时，竞赛内容包含实操、答辩和综合能力测评三个方面。

二、组织结构

1. 政策指导单位（申报审批中）：

中华人民共和国外交部
中华人民共和国科技部
中华人民共和国教育部
国务院国有资产监督管理委员会
中国科学技术协会

2. 主办单位：

金砖国家工商理事会
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

3. 联合主办单位：

中国发明协会
教育部中外人文交流中心

4. 承办单位：

金砖国家工商理事会技能发展工作组

5. 赛区赛联合主办单位

广西壮族自治区科学技术协会

6. 赛区赛联合承办单位

广西机械工程学会
广西职业技术学院
北京企学研教育科技有限公司
杭州万维镜像科技有限公司
北京嘉克新兴科技有限公司
……（征集中）

7. 赛区赛项支持单位

浙江亚龙教育装备股份有限公司
北京太尔时代科技有限公司
北京希嘉万维科技有限公司
形创(上海)贸易有限公司
福建省华渔教育科技有限公司
……（征集中）

三、赛区赛项（中国赛区赛、国外赛区选拔赛）

1. 虚拟现实（VR）产品设计与开发
2. 基于自动生产线的工业机器人应用
3. 逆向工程
4. 3D 原型设计

四、竞赛时间安排

1. 报名阶段：2019 年 4 月
2. 中国赛区集训选拔阶段：2019 年 5 月-6 月
3. 中国赛区决赛时间：2019 年 7 月 11 日-15 日
4. 出国前集训阶段：2019 年 9 月
5. 国外赛区决赛阶段：2019 年 10 月-11 月

五、竞赛地点及同期活动

1. 决赛地点：南宁国际会展中心
2. 同期活动：2019 第三届广西装备制造业博览会

六、竞赛表彰

1. 以赛项实际参赛队成绩为依据，设一等奖占比 10%，二等奖占比 20%，三等奖占比 30%，其它选手颁发优秀奖。按获奖等级分别颁发奖杯、奖章及荣誉证书。

2. 各赛项申请出国参赛的队伍，按综合成绩排名，获得晋级国外赛区优先选择权，国外每赛区每赛项两个晋级名额。

3. 各赛项参赛队理论和实操成绩均合格的选手推荐由一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟颁发技能护照（A 级）。

4. 获得各赛项一等奖队伍的指导教师颁发优秀指导教师证书。

5. 获得各赛项一等奖单位颁发最佳组织奖、二等奖的单位颁发优秀组织奖。

6. 本届竞赛另设竞赛支持奖若干名，突出贡献奖若干名。按类别颁发奖牌和证书。

7. 晋级参加俄罗斯赛区欧亚高科技公开赛，获得前三名的选手颁发奖章（金、银、铜）及技能护照（A 级）证书，专家颁发专家证书，其他人员颁发观察员证书。

8. 晋级参加巴西赛区金砖国家未来技能挑战赛表彰形式待定。

七、竞赛设计

各赛项中国赛区赛、国外赛区选拔赛技术规程将参照俄罗斯赛区欧亚高科技公开赛技术规程制定。

虚拟现实（VR）设计与开发赛项中国赛区赛技术规程详见附件 4。

各赛项俄罗斯赛区选拔赛设计思路详见附件 5。

八、报名条件

各赛项采用团体赛方式,每所院校每支参赛队由 2 名在校生组成,不允许跨校组队。

九、参赛费用

参赛队不收取任何费用,参赛及比赛期间交通、住宿、餐饮费用自理。

十、报名及联系方式

1. 请各参赛单位填写附件 1《2019 金砖+大赛赛项报名表》,未加入联盟的参赛单位请同时填写附件 2《一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟成员申请表》,于 2019 年 4 月 30 日前将盖单位公章电子版报名表和 word 版报名表发送至 jinzhuan2030@163.com 邮箱。

2. 大赛组委会秘书处联系方式

联系人:田伟娜(13366085364)周海燕(13366353668)

张思(13681387942)吴林(15810967716)

陈杰文(15801092768)何勇(13126952338)

联系电话:010-82895227-800/806/807/809

传真:010-82895227-802 E-Mail: jinzhuan2025@163.com

金砖+大赛组委会秘书处(总):崔雪艳(15910438067)

赛项信息发布网站:<http://www.chinajxedu.com>

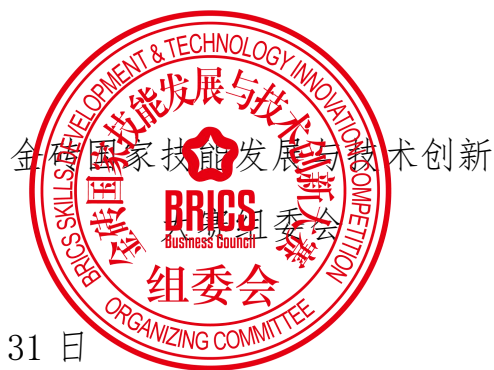
赛区赛官方报名交流 QQ 群:849881683

微信公众号二维码:



附件：

1. 2019 金砖+大赛赛项报名表
2. 一带一路暨金砖国家技能发展国际联盟成员单位登记表
3. 2019 金砖+大赛赛项工作流程及时间安排
4. 虚拟现实（VR）设计与开发赛项技术规程
5. 各赛项国外赛区选拔赛设计思路



2019年3月31日