

# 北京企学研教育科技有限公司

企学研字[2022]48号

关于举办 2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之工业产品数字孪生、产品数字化创新设计实践、智能制造工程技术应用、人工智能训练与应用赛项裁判员培训认证班的通知

各相关单位：

2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之工业产品数字孪生、产品数字化创新设计实践、智能制造工程技术应用、人工智能训练与应用（人工智能训练师）赛项决赛将于 2022 年 11-12 月举办。为加强竞赛裁判人员的裁教一体执裁水平和专业技能，确保竞赛公平公正和有序进行，根据竞赛制度汇编及相关技术规程等有关规定，大赛主承办单位北京企学研教育科技有限公司计划于 11 月 5-6 日和决赛前在线上、线下举办“2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之工业产品数字孪生、产品数字化创新设计实践、智能制造工程技术应用、人工智能训练与应用（人工智能训练师）赛项裁判员培训认证班”，现将有关事项通知如下：

## 一、裁教一体的目的和意义

与世赛接轨，充分体现公开、公平、公正的原则；通过比赛，使竞赛更加科学、实用、合理、无咎。提高指导老师的整体执裁水平，使指导老师（裁判员）了解竞赛的赛点、赛题来源、理论依据以及评分原则；所有裁判员们在一个技术平台中互相学习和

监督，对执裁评判工作达到共识。

## 二、参加培训认证人员

### （一）报名人员

1. 晋级决赛的各参赛队指导教师。
2. 有意参与本届竞赛执裁的各企业技术人员和院校教师。

### （二）参加培训人员资格及需要提交的材料

1. 参加培训的人员应具备丰富的赛项相关理论知识、实际工作经验和较高的专业技能。

2. 熟悉技能竞赛规则和裁判方法，具备一定的执裁技能和竞赛活动的经验。

3. 2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛裁判员资格申报表（附件）。

## 三、培训内容

1. 解读《2022 年金砖国家工商理事会年度报告》技能组五项成果共识；

2. 基于《世界技能标准规范》的“裁教一体”执裁方式要求及注意事项；

3. 赛项实操比赛执裁评分方法与演练；

4. COMET 国际职业能力测评方法培训与演练。

## 四、考核认证

培训考核合格者，由金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会颁发《2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛赛项

裁判员证书》。证书将于决赛期间裁判员工作会议现场颁发。

## 五、培训费用

1. 已提交 2022 年赛项报名表盖章件的参赛单位培训费用 1000 元/赛项/人，其他人员培训费用 1800 元/赛项/人。（含培训费、资料费、考务费、证书费）。

2. 培训费用由北京企学研教育科技有限公司统一开具发票，培训费须提前转账，请于 2022 年 10 月 30 日前汇款（备注：金砖裁判员培训），汇款账号信息如下：

账户名称：北京企学研教育科技有限公司

开户行：中国工商银行北京世纪村支行

账号：0200095909020123194

联系人：吴林 15810967716

（微信、支付宝转账请和联系人申请二维码）

## 六、培训、考试时间

第一阶段：线上培训

1. 培训时间：2022 年 11 月 5 日

2. 考试时间：2022 年 11 月 6 日上午

3. 云考试平台：赛事云（详见考前下发的考试须知）

4. 云培训平台：腾讯会议平台，会前发布特邀会议入会链接。

第二阶段：线下培训

1. 培训时间：决赛前 1 天（详见决赛前下发的须知）

## 七、注意事项

1. 请各参加培训的单位于 2022 年 10 月 30 日前将附件裁判员资格申报表盖章电子版和培训回执发送至 jinzhuan2025@163.com 邮箱。请在发邮件时注明标题：金砖\*\*赛项裁判员培训（赛项名称请标注）。

2. 根据技术规程要求，本赛项执行“裁教一体”，学生组每院校参赛队选派 1 名指导教师，经过赛前培训担任赛项的裁判员。如裁教一体裁判人员无法满足比赛执裁任务要求，则遴选第三方裁判进行补充执裁。

## 八、联系方式

联系人：张俊猛（18801349538）周海燕（13366353668）

吴林（15810967716）张思（13681387942）

尹华（13552449533）陈杰文（15801092768）

联系电话：010-82895227-800/806/807/809

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

赛项信息发布网站：<http://www.chinajxedu.com>

附件：1. 裁判员资格申报表

2. 裁判员培训认证班回执表

北京企学研教育科技有限公司  
2022 年 10 月 20 日



# 附件 1. 2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛赛项

## 裁判员资格申报表

姓名		性别		民族		照片														
出生日期		职务/职称																		
职业(工种)		职业技能等级																		
工作单位																				
通讯地址																				
邮政编码		联系电话		手机																
身份证号码																				
申报项目 (四选一)	<input type="checkbox"/> 工业产品数字孪生 <input type="checkbox"/> 产品数字化创新设计实践 <input type="checkbox"/> 智能制造工程技术应用 <input type="checkbox"/> 人工智能训练与应用(人工智能训练师)																			
个人简介及执裁经历																				
所在单位意见	<div style="text-align: right;">             盖 章              年 月 日           </div>																			
发证单位审核意见	<div style="text-align: right;">             盖 章              年 月 日           </div>																			

## 附件 2. 2022 一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛

### 裁判员培训认证班回执

单位名称(发票抬头)					
单位地址(邮寄发票用)					
联系人及电话(手机)					
统一社会信用代码 (纳税人识别号)					
姓名	性别	职务	手机	邮箱	备注

注：请务必将此表于 10 月 30 日前发送 [jinzhuan2025@163.com](mailto:jinzhuan2025@163.com)。