

昆明市五华区人力资源和社会保障局

昆明市五华区科学技术和信息化局 文件

昆明市五华区总工会

五人社通〔2021〕17号

关于开展昆明市人工智能语音技能开发竞赛的通知

昆明市各相关行业协会、各企业：

为全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以全面推动技能人才队伍建设为目标，充分发挥职业技能竞赛在技能人才培养中的积极作用，建设知识型、技能型、创新型劳动者大军，通过自由、开放、创新精神的智能语音技术应用开发竞赛，加强社会专业人才和新兴语音产业，结合全社会各行业及乡村振兴应用场景需求的有效衔接，提高语音产业自主应用开发能力，壮大人工智能语音技能队伍，推动昆明市智能语音产业又好又快发展，

决定组织开展昆明市人工智能语音技能开发竞赛。为确保竞赛顺利开展，现将相关事项通知如下：

一、竞赛组织机构

（一）主办单位

昆明市人力资源和社会保障局、昆明市总工会

（二）承办单位

昆明市职业技能鉴定中心、昆明市职业培训指导中心、昆明地区职工技能提升活动办公室、五华区人力资源和社会保障局、昆明市五华区科学技术和信息化局、五华区总工会、五华科技产业园管委会、云南省软件行业协会、云南省智慧城市集成服务商协会、昆明理工大学信息工程与自动化学院无线通信团队（智能语音处理研究方向）、云南鹿鸣文化传播有限公司。

（三）协办单位

昆明光博科技有限公司、云南金质信息技术有限公司、云南达内英才科技有限公司、昆明灵智科技有限公司、讯飞南亚东南亚信息科技（云南）有限公司、云南国融智创科技产业园管理有限公司、中国移动通信集团云南有限公司五华分公司。

二、竞赛主题

提升新技能 助力新跨越

三、竞赛工种

人工智能工程技术人员

四、竞赛时间和地点

（一）初赛

1. 时间：2021 年 9 月 16 日 12:00 前提交参赛作品。

2. 形式：参赛人员将自己的参赛作品按要求发到指定邮箱（**rgzn2021@188.com**），竞赛承办方组织进行初评，选取优秀者进入决赛。

（二）决赛

1. 时间：2021 年 9 月 25 日（星期六）

2. 地点：昆明市五华区国融智创科技产业园

3. 形式：竞赛承办方组织进行统一评审，进入决赛的参赛人员进行答辩、演示（具体内容另行通知）。

五、竞赛人员

注册地在昆明市的企业在职员工均可报名参赛。

六、竞赛方式及要求

（一）参赛形式

本次竞赛只设个人赛，每人限提交一个参赛作品。

竞赛方向为语音技术在各类行业中的应用。

参赛作品技术方向为广义的“语音”技术，即“语”+“音”。

“语”：泛指语言相关技术，包括文字识别技术、多语种技术、语言内容审核技术、人机交互技术、机器翻译技术、自然语言处理技术等；“音”：泛指与声音或声波的发生、接收、识别、分类、应用等技术，包括声音识别技术、声音合成技术、声音分析技术、声纹应用技术等。

本次竞赛作品不限定实现的技术路线、系统架构、云平台、算法等。

（二）竞赛流程

报名、提交竞赛作品（可以是技术方案、软件、产品等）、初评、决赛、颁奖、通报等环节。

（三）竞赛信息公布及其他

竞赛信息公布在昆明市五华区人民政府门户网站“通知公告”栏目内(网址: <http://www.kmwh.gov.cn/tzgg/>)和竞赛专用 QQ 群、微信公众号内, 该竞赛不收取任何费用。

（四）竞赛支持媒体

人民网、中国网、腾讯网、云南日报、昆明日报、都市时报、掌上春城。

七、竞赛结果设置

竞赛设一等奖 1 名; 二等奖 2 名; 三等奖 3 名。

1. 荣获一等奖参赛选手(1 名), 将被授予“技术状元”称号, 按相关规定推荐参加“昆明市五一劳动奖章”评选。

2. 荣获二等奖参赛选手(2 名), 将被授予“优秀技术能手”称号。

3. 荣获三等奖参赛选手(3 名), 将被授予“优秀技术标兵”称号。

4. 进入决赛的选手均可免费接受专业人工智能讲师的技能辅导。

八、报名方式

本次报名全部采用线上报名方式，**报名资料与参赛作品同时提交。**

参赛选手报名时需提交以下材料：

- 1、身份证电子版(正反面，在确保清晰的情况下可加水印)；
- 2、竞赛报名表 word 版（附彩色照片）**和**彩色扫描件（推荐单位盖章后扫描）。

参赛邮箱：**rgzn2021@188.com**，发件主题统一为：“报名参赛”+姓名+手机号，格式如“报名参赛张三 13888888888”

联系方式：15287900550 庄老师

63635123 唐老师 刘老师

竞赛 QQ 群：810892312

竞赛微信公众号：五华人工智能



附件:

1. 昆明市人工智能语音技能开发竞赛报名表
2. 竞赛规则
3. 作品提交要求

昆明市五华区人力资源和社会保障局



昆明市五华区总工会



昆明市五华区科学技术和信息化局



2021年8月27日

昆明市五华区人力资源和社会保障局

2021年8月27日印发

附件 1:

昆明市人工智能语音技能开发竞赛报名表

姓 名		性 别		电子照片
身份证号码				
电子邮箱				
手机号码		微信号码		
个人简历				
所在公司意见	同意参赛 公司（盖章） _____年____月____日			

报名邮箱: rgzn2021@188.com, 发件主题统一为: “报名参赛”+姓名+手机号
 请将报名资料与参赛作品同时提交。

附件 2：竞赛规则

1. 参赛作品不限定实现的技术路线、系统架构、数据库技术、编程语言等，完全自主选择；
2. 所有参赛提交作品，一经发现抄袭，立即取消参赛资格；
3. 参赛作品版权归属创作者本人，竞赛举办方享有对参赛作品再展示和宣传的权利。
4. 参赛作品中所涉及肖像权、名誉权、隐私权、著作权、商标权等引起的纠纷，一律由参赛者承担法律责任，竞赛举办方概不负责。
5. 参赛作品内容必须为可公开、可宣传、可展示的。
6. 向竞赛指定邮箱投递参赛作品即表示认可以上内容。

附件 3: 参赛作品提交要求

提交的作品内容包括:

1. 参赛作品文档 (必须)
2. 作品介绍 PPT
3. 源代码
4. 作品演示视频

作品相关要求:

1. 作品文档形式规范、内容简练、言简意赅、条理清晰, 字数控制在 2 万字以内, 涉及内容积极向上、合法合规, 文档采用 PDF 格式。
2. 作品介绍 PPT 大小要求为 50M 以内。
3. 提供相应的源代码部署方式和使用说明。
4. 作品演示视频要求有相应视频解说, 演示步骤逻辑合理, 画面清晰, 时长控制在 5 分钟以内, 大小在 200M 以内, 格式要求为 MP4、AVI、MKV、RMVB、MPEG 等常见视频格式。

其他要求:

作品统一发送到 rgzn2021@188.com, 发送成功后请联系工作人员及时接收确认, 联系方式: 15287900550 庄老师

