

# “琴澳同心·筑梦飞翔” 澳门青年见习计划

## 企业信息采集表

<b>企业简介</b>	普强于 2009 年在美国硅谷成立全球研发中心，主要从事智能语音和语言技术研究。2010 年设立中国运营公司，是金融科技创新和智能汽车 AI 服务提供商。 在硅谷和中关村、珠海横琴、上海、深圳、南京均建设有技术研发中心。专注于金融大数据、AI 芯片，智能汽车领域，拥有 100%自主知识产权 60 余项。 普强始终致力于为客户提供完整的 AI 技术咨询和解决方案服务。		
	岗位一： 语音识别算法工程师	岗位介绍： 人数：2 人 1.负责语音识别、情绪、说话人、解码器的算法研究和工程实现。 2.负责跟进行业前沿技术发展趋势。	任职要求： 1.熟悉语音识别基本原理；有相关工作经历或实验室研究背景。 2.了解语音信号处理/语言模型/模式识别/统计分析的相关背景知识。 3.熟悉 Linux 平台以及相关 Python、Shell 等脚本语言。
<b>岗位信息</b>	岗位二： NLP 算法工程师	岗位介绍： 人数：2 人 1、负责自然语言处理相关关键技术研究：包括但不限于 NLU、对话管理、阅读理解、意图识别、情感分析、语义相似度匹配等； 2、负责人机对话系统搭建，算法模型的封装上线等工程开发与维护工作； 3、负责跟踪 NLP 前沿技术，关注国内外会议论文，参与 NLP 相关评测比赛等； 4、利用自然语言处理技术进行客服数据分析、文本挖掘及语义分析。	任职要求： 1、全日制统招硕士及以上学历，自然语言处理、机器学习、人工智能相关专业，学信网可查，211、985 院校优先考虑。 2、工作经验不限，可接收优秀毕业生。 3、熟练掌握至少一门编程语言，熟悉 Python。 4、熟悉至少一种深度学习框架（如 Tensorflow/Pytorch 等）。 5、一年以上自然语言处理的开发经验，有命名实体识别、文本分类、文本聚类、知识图谱相关经验者优先考虑。 6、熟练掌握主要的模式识别和机器学习算法。 7、落地且执行力强，能独立完成算法选型和工程解决方案的落地工作。
	岗位三： TTS 工程师	岗位介绍： 人数：2 人 1、进行 TTS 新算法调研和实现，模型训练等。	任职要求： 1、硕士及以上学位，计算机/软件/电子相关专业，良好的科研能力，学信网可查。

	<p>2、作为 TTS 团队的一员，和团队一起研发商用中文语音合成解决方案。</p> <p>3、探索各种新算法，改进语音合成文本分析算法和合成算法。</p> <p>4、开发和维护商业软件，实现新功能，修复 bug，满足客户需求。</p>	<p>2、有语音或 NLP 基础。</p> <p>3、优秀的编程能力，熟练使用 C 和 C++ 编程语言。</p> <p>4、熟练使用至少一门脚本语言 (Python 或 Perl)，熟悉 Linux 工作环境。</p> <p>5、工作积极主动、学习能力和动手能力强，性格随和、善于交流和分享。</p>
<p>岗位四： C++ 开发工程师</p>	<p>岗位介绍：                      人数：2 人</p> <p>1、负责语音识别相关技术的应用开发。</p> <p>2、负责语音识别、情绪、说话人、解码器的算法研究和工程实现。</p>	<p>任职要求：</p> <p>1、统招本科及以上学历，模式识别、人工智能等专业，学信网可查。</p> <p>2、工作经验不限，可接收优秀毕业生。</p> <p>3、精通 C/C++ 编程，熟悉 Linux 平台以及相关 python，shell 等脚本语言熟悉 WFST 基本理论。</p> <p>4、了解语音识别相关算法，如 GMM，HMM，SVM，iVector 等算法，熟悉语音识别基本原理。</p> <p>5、具有语音识别专业背景或相关项目经验，优先考虑；</p> <p>6、对工作认真负责，有良好的学习能力、沟通能力和团队合作精神。</p>
<p>岗位五： JAVA 开发工程师</p>	<p>岗位介绍：                      人数：2 人</p> <p>1、负责语义对话管理系统相关系统应用的开发。</p> <p>2、分析和发现系统的优化点。</p> <p>3、辅助公司 NLP 项目的开发和交付。</p> <p>4、负责线上系统的维护和管理，保障系统稳定运行。</p>	<p>1、统招本科及以上学历，计算机及相关专业，学信网可查。</p> <p>2、三年以上工作经验，扎实的 Java 基础，具有较好的 Java IO、多线程、java 反射等方面的编程能力。</p> <p>3、熟悉 SpringMVC，Mybatis 等常用 Java 开源框架，对其运行原理有较好的理解。</p> <p>4、精通数据库技术，具有数据库设计的经验，拥有 nosql 缓存数据库 (redis、aerospike) 使用经验。</p> <p>5、拥有 web 相关开发经验，了解 http/https，WebSocket 相关协议。</p> <p>6、至少熟练掌握一种项目管理工具 (如 maven，git 等)。</p>

<p>岗位六： 3D 角色动画设计师</p>	<p>岗位介绍：<span style="float:right">人数：1 人</span></p> <p>1、能够独立完成项目中符合角色特征的角色肢体动画和表情动画。</p> <p>2、可以实现人物角色、动物道具等的装配绑定，制作出易于使用的动画控制器。</p> <p>3、对于岗位重要性和 IP 动画塑造方面具有一定认知。</p>	<p>1、熟练掌握 Maya、3dsMax 、C4D、Motionbuilder 等角色动画工具的使用。</p> <p>2、能够掌握 Maya Mel 或 Python 等脚本语言的动画师并能实现复杂绑定效果的可优先考虑。</p>
<p>岗位七： 产品助理</p>	<p>岗位介绍：<span style="float:right">人数：2 人</span></p> <p>1、协助高级产品经理完成人工智能 AI 平台以及语音分析平台的产品规划和设计，负责产品调研和用户需求分析。</p> <p>2、协助高级产品经理研究行业竞品，针对性给出竞对方案。</p> <p>3、协助高级产品经理协调开发人员，跟踪开发进度，完成版本上线。</p> <p>4、协助高级产品经理对上线产品进行版本管理，负责上线后改进相关计划。</p>	<p>1、掌握产品设计，能够熟练掌握 Axure 等原型设计工具的使用。</p> <p>2、掌握公司产品知识，能够给客户演示以及说明产品功能。</p> <p>3、掌握编写行业解决方案。</p> <p>4、客户访谈、客户需求调研能力。</p>
<p>岗位八： 性能测试工程师</p>	<p>岗位介绍：<span style="float:right">人数：2 人</span></p> <p>1、调研性能测试的相关需求。</p> <p>2、搭建性能测试环境。</p> <p>3、设计性能测试用例。</p> <p>4、准备性能测试数据。</p> <p>5、执行性能测试，收集整理结果数据。</p> <p>6、分析性能测试结果并编写测试报告。</p>	<p>1、本科及以上学历，学信网可查，3 年及以上经验。</p> <p>2、熟悉性能测试的流程和方法。</p> <p>3、熟悉常用 linux 命令。</p> <p>4、具有较强的学习和理解能力，可以很快的熟悉并分析性能结果。</p> <p>5、有语音相关行业经验，有一定的编程能力。</p>
<p><b>工作地址：</b></p>	<p><b>珠海横琴、澳门、北京</b></p>	
<p><b>备注：</b></p>	<p><b>请各企业将此表格发送至邮箱：20334378@qq.com</b></p> <p><b>联系人：陈先生 +86-13798951638</b></p> <p><b>赵先生 +86-13631233902</b></p>	