

龙马智芯（珠海横琴）实习生招聘

招聘计划

诚意邀请，一步迈进人工智能世界的“任意门”；一首与大牛们切磋共谱的“嗨歌”！

龙马智芯（珠海横琴）科技有限公司是一家具有浓厚高科技背景，汇集国内外优秀人工智能专家，专注于“人工智能+”行业应用的高科技初创公司。龙马非常重视技术创新和人才培养，除了提供实习补贴而外，还为有梦想愿拼搏的人才提供广阔的发展平台：

1. 导师培养机制，来自国防科大、加拿大 QUEENS 大学的博士、博士后、硕导……等前辈，将成为你工作中的导师；
2. 你的专业能力和技术实力将会得到飞速提升，实习经历将为你在人工智能领域打下坚实的实践基础、得到不可多得的项目经验、为未来职业发展取得先发优势；
3. 先进的研发和项目管理体系，满足国际化需求的快速产品定制研发体系和管理体系，专注于创新研发；
4. 有突出贡献的小伙伴更有获得正式加入公司的机会，实现个人价值的迅速提升；

职位诱惑：人工智能、先进算法、卓越导师引领培养、转正晋升

工作地点：珠海横琴总部；广州大学城；

发展空间：实习期结束后，考察合格，可获正式聘用。

实习待遇：经面试甄选录用，待遇面议。

招聘列表

1. 算法实习生（自然语言处理方向）
2. 算法实习生（知识图谱方向）
3. 算法实习生（语音处理方向）
4. 算法实习生（图像处理方向）
5. 算法实习生（视频处理方向）
6. 算法实习生（深度学习方向）
7. 算法实习生（数据挖掘方向）
8. 后端开发实习生
9. 前端开发实习生
10. UI 设计实习生

招聘岗位：

1) 算法实习生（自然语言处理方向）

职位描述：

- 1、协助研发智能问答系统等基于 NLP 前沿技术构建的 AI 系统
- 2、负责自然语言处理相关的研发工作，包括但不限于中文分词、文本分类/聚类、命名

实体识别、句法依存分析、信息抽取、智能问答、短文本语义理解、意图识别、机器翻译、机器写作等

- 3、参与开发基于深度学习库的 NLP 模型
- 4、针对不同的硬件平台，对各类算法进行移植和优化
- 5、能够对数据进行基本的治理和分析

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉 NLP 领域的主流开源算法库，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Stanford NLP、SnowNLP、哈工大 LTP 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：智能问答、知识图谱、信息抽取、机器学习、自动摘要、文本分类等

招聘人数：

3-5 人

2) 算法实习生（知识图谱方向）

职位描述：

- 1、协助研发智能推荐系统等基于知识图谱前沿技术构建的 AI 系统
- 2、负责知识图谱相关的研发工作，包括但不限于知识抽取、知识图谱构建、知识图谱展示、基于知识图谱的推荐算法等
- 3、参与开发基于主流知识图谱开发库的知识图谱模型
- 4、针对不同的硬件平台，对各类算法进行移植和优化
- 5、能够对数据进行基本的治理和分析

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉知识图谱领域的主流开源算法库，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 DeepDive、OpenKE 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：智能问答、知识图谱、信息抽取、机器学习、自动摘要、文本分类等

招聘人数：

3-5 人

3) 算法实习生（语音处理方向）

职位描述：

- 1、协助研发智能个人助手系统等基于语音处理前沿技术构建的 AI 系统
- 2、负责语音处理相关的研发工作，包括但不限于语音识别、方言识别、说话人识别、

声纹识别、语音合成等

- 3、参与开发基于深度学习库的语音识别模型
- 4、针对不同的硬件平台，对各类算法进行移植和优化
- 5、能够对数据进行基本的治理和分析

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习4天以上，并且实习期不低于2个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉语音处理领域的主流开源算法库，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Kaldi、SpeechPy 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：语音识别、声纹识别、语音合成、TTS 等

招聘人数：

3-5 人

4) 算法实习生（图像处理方向）

职位描述：

- 1、协助研发智能认证系统等基于图像处理前沿技术构建的 AI 系统
- 2、负责图像处理相关的研发工作，包括但不限于人脸识别、图像分割、目标识别、计算机视觉、图像文本描述自动生成、图像搜索、图像匹配等
- 3、参与开发各种基于深度学习库的图像处理模型
- 4、针对不同的硬件平台，对各类算法进行移植和优化
- 5、能够对数据进行基本的治理和分析

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习4天以上，并且实习期不低于2个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉图像处理领域的主流开源算法库，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 OpenCV 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：人脸识别、图像分割、目标识别、计算机视觉、图像文本描述自动生成、图像搜索、图像匹配等

招聘人数：

3-5 人

5) 算法实习生（视频处理方向）

职位描述：

- 1、协助研发智能视频监控系统等基于视频处理前沿技术构建的 AI 系统
- 2、负责视频处理相关的研发工作，包括但不限于视频关键帧提取、目标跟踪、视频文本描述自动生成等

- 3、参与开发基于深度学习库的视频处理模型
- 4、针对不同的硬件平台，对各类算法进行移植和优化
- 5、能够对数据进行基本的治理和分析

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习4天以上，并且实习期不低于2个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉视频领域的主流开源算法库，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 OpenCV 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：视频关键帧提取、目标跟踪、视频文本描述自动生成等

招聘人数：

3-5 人

6) 算法实习生（深度学习方向）

职位描述：

- 1、协助研发各类基于深度学习技术构建的智能系统
- 2、负责深度学习算法相关的研发工作，包括但不限于 CNN、RNN、LSTM、图像识别、自然语言处理、机器翻译等
- 3、负责移植和优化各类基于深度学习的算法化
- 4、负责在云平台搭建和部署各类深度学习算法
- 5、负责在数据层面的标准化工作

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习4天以上，并且实习期不低于2个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 5、中级职位额外要求：基于主流深度学习框架，设计并且独立实现过至少一种机器学习算法，包括但不限于自然语言处理、图像处理、语音处理等领域
- 6、高级职位额外要求：具有非常强的中英文文献阅读能力，并发表过基于深度学习算法的论文或者申请过与深度学习算法相关的专利

招聘人数：

3-5 人

7) 算法实习生（数据挖掘方向）

职位描述：

- 1、负责对数据的基本治理和统计分析
- 2、负责统计学习相关的研发工作，包括但不限于数据预处理、数据挖掘、异常分析、社交网络分析、聚类、机器翻译等
- 3、建立统计模型，解决公司的实际业务问题

- 4、负责各类统计模型的移植和优化
- 5、协助其他组研发各类机器学习模型

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、熟练使用 Python, Java, C/C++ 中至少一种编程语言
- 4、职位基本要求：熟悉主流统计学习算法，并且至少使用过其中一种（例如但不限于 Bayes、Random Forest 等）
- 5、中级职位额外要求：熟悉主流深度学习框架，并且至少使用过其中一种（例如不限于 Tensorflow、PyTorch 等）
- 6、高级职位额外要求：具有相关项目经历，包含但不限于以下方向：智能问答、智能翻译、搜索引擎、机器学习、自动摘要、文本分类等

招聘人数：

3-5 人

8) 后端研发实习生

职位描述：

- 1、负责 AI 云计算平台产品的研发，包括大数据处理系统、机器学习计算系统、领域解决方案平台等；
- 2、负责云服务和 WEB 后端系统架构的研发

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、具有良好的数据结构和算法基础，有良好的编程风格；
- 4、至少掌握一门服务端语言，如 c++、python、java、php、golang 等；
- 5、熟悉 Linux/Unix 编程环境，了解常用的 shell 命令；
- 6、熟悉 Mysql 数据库，了解 Nosql；
- 7、熟悉 TCP/IP、HTTP 等通信协议；
- 8、热爱技术，有良好的沟通和团队协作能力；
- 9、有 web 后端开发经验优先；
- 10、有大型网站后台开发经验和性能优化经验的优先，有移动互联网后台开发经验优先。

招聘人数：

2-3 人

9) 前端研发实习生

职位描述：

1. AI 云计算平台前端开发；
2. PC 端和移动端 web 前端开发；
3. 基于 Highcharts、Echarts、Three.js 的可视化开发；

职位要求：

- 1、计算机、软件、通信工程、数学等相关专业，大二以上本科、硕士或博士
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、具有良好的数据结构和算法基础；

- 4、熟练掌握 html、css、js 等 WEB 前端技术。
- 5、具有扎实的原生 js 编程基础，熟悉至少一种主流 js 框架，如 vue、react、angular、jquery 等；
- 6、至少了解并使用过一门服务端语言，如 C++、python、java、php、golang 等；
- 7、有 Nodejs 相关开发经验优先。

招聘人数：

2-3 人

10) UI 设计实习生

职位描述：

- 1、负责多终端相关产品页面的视觉及交互设计；
- 2、配合产品经理，充分理解用户需求，完成产品设计；

职位要求：

- 1、美术、设计、人机交互、设计心理学等相关专业；
- 2、一周可实习 4 天以上，并且实习期不低于 2 个月
- 3、熟悉 AxureRP、PS、AI、Sketch 等相关软件；
- 4、拥有一定的网页端、移动端产品视觉、交互设计经验；
- 5、对用户行为习惯及需求有一定理解，并能独立进行产品设计方案；
- 6、具备视觉和交互设计能力，了解前端技术者优先。

我们希望加入的小伙伴都具有以下能力和工作精神：

- 1) 有梦想有抱负，愿努力肯奋斗，愿意在时代浪潮中紧抓机会；
- 2) 有良好的沟通能力，团队合作精神和团队协作能力；
- 3) 扎实的专业理论基础，在校成绩优异；
- 4) 有项目实践经验，参与过相关开发项目；
- 5) 热爱技术，有较好的学习能力，工作细致认真负责，能够快速理解问题，具有超强的执行力。
- 6) 喜欢填坑、热爱挑战，严格律己、乐于助人

公司介绍：

龙马智芯（珠海横琴）科技有限公司是一家具有浓厚高科技背景，汇集国内外优秀人工智能专家，专注于“人工智能+”行业应用的高科技初创公司。作为中国人工智能领域新领军企业，具有国家级、军工项目实施工程实践的深厚积累和丰富经验。在完成知识计算和可视交互引擎、跨媒体分析推理引擎与验证系统、人机整合与增强、评估演化一体协同决策系统等一系列新一代人工智能共性关键技术的攻关后，整体综合竞争实力已经进入国际第一方阵。

2017 年 7 月初开始，龙马智芯在横琴总部形成了硕导、博士后带领的数支能战必胜的研发团队，完成了多个领域的 AI 化研发，开创了 AI+ 领域的行业应用新模式，已完成了数个委托项目的研发，与央企、上市企业、政府机构等机关、企事业单位签署了多份战略合作协议，并获得落地政府的多项支持和优惠政策。龙马智芯致力于人工智能深层技术与产业对接，构建全行业适配、打造领先于国际的智能决策引擎！

除横琴总部研发中心外，龙马智芯将在广州大学城设立研发基地，特别欢迎更多的伙伴加入进来，龙马精神，成就彼此，共创未来！

联系方式

如果你是一名对人工智能感兴趣的小伙伴，非常欢迎你加入我们的团队与大牛们切磋，请让我们了解你！

公司地址：珠海市横琴新区环岛东路 1889 号创意谷 20 栋 龙马智芯

联系人：李小姐

手机号：13703049688

发送简历请 Email 至：hr@ailongma.com

HR 微信号：AilongmaHR



扫一扫龙马智芯 HR 微信号二维码联系我们