

吴恩达联手OpenAI上线免费课程:一个半小时学会ChatGPT Prompt工程

2023-04-29 11:24 北京 来源: 澎湃新闻·澎湃号·湃客



字号▼

机器之心报道

编辑: 张倩

重要课程,吴恩达亲自授课。

ChatGPT 来了,一切变化都快了起来,一些科技公司开始招募「prompt 工程师」。与写代码的传统计算机工程师不同,Prompt 工程师通过向 AI 询问一系列逻辑缜密的问题来测试系统是否存在不合理行为或问题。但具体应该怎么做,一直没有统一的规范,或是成体系的经验。

刚刚,吴恩达官宣了一个好消息:他和 OpenAI 一起制作了一节关于 ChatGPT Prompt Engineering 的新课,而且课程是免费的。



课程链接: https://www.deeplearning.ai/short-courses/chatgpt-prompt-engineering-for-developers/

吴恩达说,现在市面上有太多关于如何写 prompt 的材料。但对于开发者来说,如何调用大模型 API 来构建应用软件才是更重要的,但这方面材料却很少。这就是他们这门课的价值所在。

该课程长度总共一个半小时左右,旨在帮助开发者们:

学习应用开发所需的 prompt engineering 最佳实践;

黨中晚报

查看更多

澎湃财钢

查看更多



开始答题

澎湃热榜



♣ Android版

≰ iPhone版

扫码下载 澎湃新闻客户端

≰ iPad版

关于澎湃 加入澎湃 联系我们 广告合作 法律声明 隐私政策 澎湃矩阵 新闻报料

沪ICP备14003370号 沪公网安备31010602000299号

互联网新闻信息服务许可证: 31120170006 增值电信业务经营许可证: 沪B2-2017116 © 2014-2023 上海东方报业有限公司





发现使用 LLM 的新方法,包括如何构建自己的自定义聊天机器人;

获得使用 OpenAI API 编写和迭代 prompt 的实践经验。

从实践层面来看,该课程将展示 LLM API 如何用于各种任务的应用,包括:

摘要 (例如简化用户评论的摘要)

推理(例如情感分类、主题提取)

转换文本 (例如翻译、拼写和语法纠正)

扩展(例如自动撰写电子邮件)

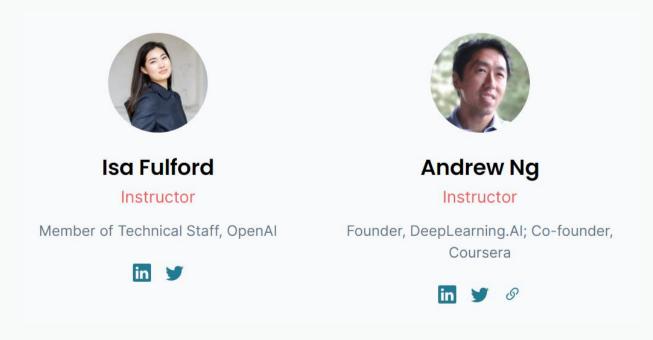
所有的概念都有众多的例子加以说明,开发者们可以在 Jupyter notebook 环境中直接 进行互动实验,以获得 prompt engineering 的实际经验。



这门课程对初学者是非常友好的,只需要对 Python 有基本的了解。同时,对于希望接触 Prompt Engineering 和使用 LLM 的高级机器学习工程师来说,该课程也非常适合。

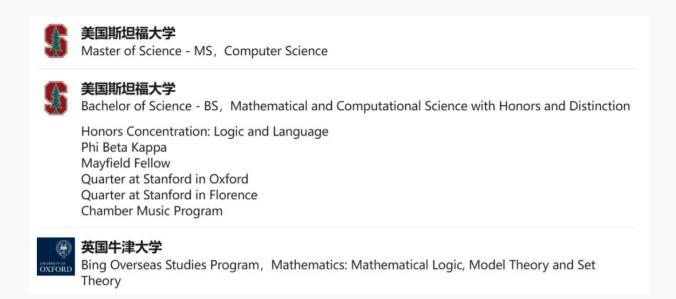
吴恩达说,到目前为止,对于希望使用 API 访问 LLM 来构建应用程序的开发者来说,关于最佳实践的材料相对较少(相对于如何 prompt Web UI)。他们很高兴能做出些改变。

主讲人介绍

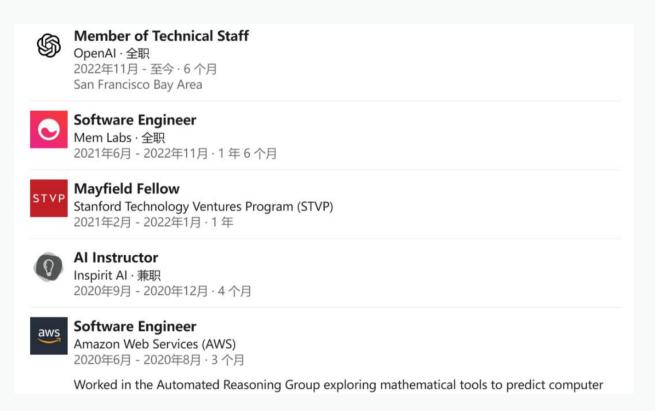


Isa Fulford

Isa Fulford 是 OpenAI 的技术工程师。她在斯坦福大学拿到了学士和硕士学位,曾先后在亚马逊等机构工作,2022 年 11 月加入 OpenAI。



Isa Fulford 的教育经历。



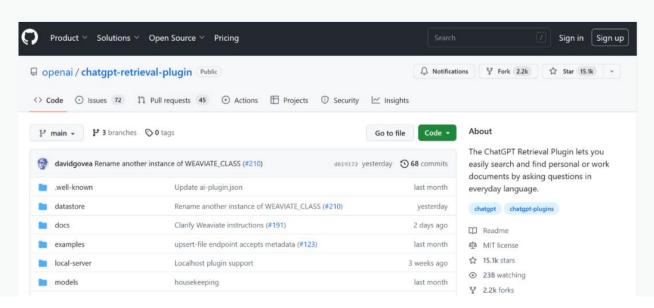
Isa Fulford 的工作经历。

在进入 OpenAI 之前,她在一家名为 Mem.ai 的初创公司工作,该公司致力于将会议记录转化为有用且可操作的信息,其中便涉及对 OpenAI API 的调用。在 OpenAI 列 出的 GPT-4 贡献者名单中,Isa Fulford 出现在了「Launch partners & product operations」一栏。

Launch partners & product operations

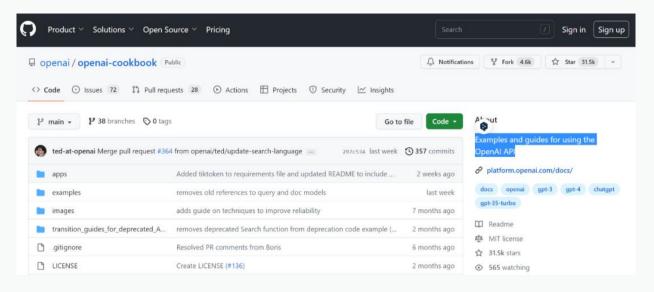
Filipe de Avila Belbute Peres, Brittany Carey, Simón Posada Fishman, <mark>Isabella Fulford</mark>, Teddy Lee, Yaniv Markovski, Tolly Powell, Toki Sherbakov, Jessica Shieh, Natalie Staudacher, Preston Tuggle

值得注意的是,Isa Fulford 是 ChatGPT Retrieval Plugin 的主要贡献者。该插件可以让用户以问答的方式轻松搜索和查找个人或工作文档,在 GitHub 上 star 量已经过万。此外,Isa Fulford 在教授如何将 LLM 用于产品方面也做了很多工作,是 OpenAI Cookbook(OpenAI API 的使用示例和指南)的主要贡献者之一。





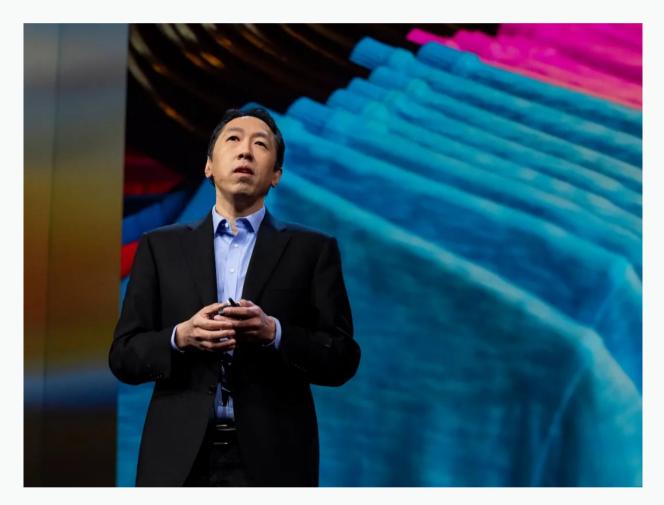
项目链接: https://github.com/openai/chatgpt-retrieval-plugin



项目链接: https://github.com/openai/openai-cookbook

吴恩达

吴恩达是斯坦福大学计算机科学系和电气工程系的客座教授,曾任斯坦福人工智能实验室主任。此外,他还是 DeepLearning.AI 的创始人、Landing AI 的创始人兼首席执行官、AI Fund 的普通合伙人、Coursera 的主席和联合创始人。



作为机器学习和在线教育的先驱,吴恩达博士通过他在 AI 领域的工作改变了无数人的生活,并撰写或合著了 200 多篇机器学习、机器人和相关领域的研究论文。2013年,他被列入《时代》杂志评选的全球最具影响力人物 100 人名单。

© THE END

转载请联系本公众号获得授权

投稿或寻求报道: content@jiqizhixin.com

原标题:《吴恩达联手OpenAI上线免费课程:一个半小时学会ChatGPT Prompt工程》

<u>阅读原文</u>

♥ 收藏 我要举报