



# 使用 Markdown 构建强 大的 README

aka.ms/learn/GitHubUniverseCN





张晋涛 Microsoft MVP



**吴彦如** 微软学生大使

### Say Hi!



#### 张晋涛

Microsoft MVP 现就职于 Kong Inc, Kubernetes ingress-nginx maintainer, CNCF Ambassador, Docker/Kubernetes/KIND 等众多开源项目 contributor,『K8S 生态周报』的维护者。对 Docker 和 Kubernetes 等容器化技术有大量实践 和深入源码的研究,业内多个知名大会讲师, PyCon China 核心组织者。

公众号: MoeLove

# Say Hi!



#### 吴彦如

微软学生大使 数据科学和信息技术专业在读博士生,积极关注 人工智能领域发展和传统机器学习方法在LLM上 的应用。

## 关于系列 <sup>星期五, 19:30</sup>

#### 今天的课程

■ 10月11日: 使用 Markdown 构建强大的 README



#### 接下来的课程

- 10月18日: 使用 GitHub Copilot 构建网页
- 10月25日: 使用 GitHub Actions 自动化您的仓库

完成本系列课程的学习还将有机会获得价值35美元的 GitHub Foundations 认证折扣券:

GitHub 认证注册网址: examregistration.github.com/

GitHub 认证支持: aka.ms/GitHub-support

GitHub Copilot repo:

https://github.com/microsoft/Mastering-GitHub-Copilot-for-Paired-Programming

更多认证详情请关注微软Reactor 公众微信号: MSReactor 回复 GitHub 进群联系 **小R** 进行咨询



# MVP 社区

- 微软最有价值专家是微软公司授予第三方技术专业人士的一个全球奖项。30 年来,世界各地的技术社区领导者,因其在线上和线下的技术社区中分享专业知识和经验而获得此奖项。
- 成为MVP后,您即可提前试用微软产品、与产品组互动、享受Azure、Microsoft 365、GitHub Pro等众多免费订阅,参加微软MVP年度峰会等,更有机会与全球技术大咖进行交流,提升圈层影响力,实现自我蜕变。
- MVP讲项在全球范围内每月评选一次,每月月初,当选的MVP会收到官方 祝贺邮件。



- 学生大使计划专为想要取得更多成就的学生而设计。年满16岁就可以注册成为微软学生大使,获得来自微软学生大使计划的专属订阅,访问 Office365、Azure、Visual Studio Enterprise等福利,更有实体的周边礼物赠送!
- 你将受益于技术和领导力培训、可以访问 Microsoft 庞大的学习资源,并与全球学生网络建立联系,这些学生与你一样热衷于建设你想要看到的未来。
- 不需要你投入很多时间,你所做的事情也只是学习和分享!



# Markdown Overview

- lightweight markup language
- Simplicity: Uses plain text formatting syntax.
- Readability: Markdown files are readable even without rendering.
- Versatility: Can be converted to many formats, including HTML, PDF, and DOCX.
- Platform Independence: Supported by many applications and websites.

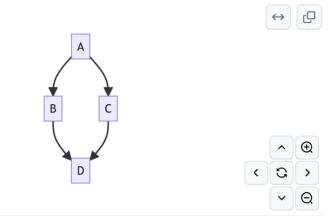
# What are the distinctive features of GitHub's markdown?

- <u>GitHub Flavored Markdown</u> <u>Spec</u>
- GitHub Extensions
- Advanced format support

```
Here is a simple flow chart:

'`mermaid
graph TD;
A-->B;
A-->C;
B-->D;
C-->D;
```

Here is a simple flow chart:



# What information does README contain?



What the project does



Why the project is useful



How users can get started with the project



Where users can get help with your project



Who maintains and contributes to the project

# Thanks!