⼋⽖猫

电话：(123)456-7890 邮箱：[octocat@github.com](mailto:octocat@github.com)



# 基本信息

⼋⽖科技⼤学 - 本科 - 软件⼯程专业 (2008.02 - 2024.06)

* 曾获奖项： GitHub 认证⼋⽖编码员，敏捷章⻥实践者
* 校园经历： 担任 OctoStudio 队⻓，致⼒于推动服务于⼋⽖⽣物的技术创新和项⽬开发。 Github： [github.com/octocat](https://github.com/octocat) | 个⼈博客： [octocat.github.io](https://octocat.github.io/)

# 专业技能

* 熟练掌握多种编程语⾔，包括 Octolang，OctoScript 等，对⾯向对象和函数式编程范式有很好的理解，专注于编写清晰，⾼效，可维护的代码。
* 出⾊的沟通和语⾔能⼒，⽆论⼋⽖⽣物抑或来⾃不同地区的猫，都能进⾏有效的团队合作和清晰技术概念沟通。
* 扎实的软件开发原理，数据结构和算法理解，熟悉计算机底层原理。
* 在版本控制⽅⾯有丰富的经验，熟练管理代码库、解决合并冲突，并促进代码审议。

# ⼯作经验

软件开发实习⽣ - ⼋⽖科技 2008.06 - 2008.08

* 与软件⼯程师团队合作，使⽤Octolang 开发数据可视化仪表盘，为海洋保护⼯作提供⼋⽖种群趋势的洞察。
* 参与会议和代码审议，按照敏捷章⻥论交付⾼质量的软件，在紧迫的截⽌⽇期内完成任务。
* 协助解决技术问题，展现解决问题的技巧和在快节奏环境下积极主动解决挑战的态度。 为项⽬需求、架构设计和编码标准的⽂档撰写做出贡献，促进团队成员间的知识共享和新成员的快速适应。

# 项⽬经历

GitFlix - [github.com/octocat/gitflix](https://github.com/octocat/gitflix)

* 全栈 Web 应⽤程序，前端使⽤Octo.js，后端使⽤OctoScript，允许⽤⼾发现和评价⼋⽖⽣物主题电影。
* 实现了⼀个复杂的推荐算法，分析⼋⽖⽣物的偏好和观影历史，为⼋⽖⽣物跨多个流派提供⼋⽖主题的电影推荐，确保了个性化和吸引⼈的内容发现。
* 使⽤ JSON Web Tokens 和 bcrypt 实现⽤⼾⾝份验证和授权，⽤于安全密码哈希。利⽤ GitHub Actions 进⾏持续集成和部署，确保流畅⾼效的开发⼯作流程。

OctoConnect - [github.com/octocat/octo-connect](https://github.com/octocat/octo-connect)

* 团队项⽬，使⽤ OctoDB 和 Octolang 创建⼋⽖⽣物社交平台。
* 设计⼋⽖⻛格的⽤⼾个⼈资料和互动功能，例如基于触⼿的消息传递和墨⽔喷溅反应，以促进全球⼋⽖⽣物和猫之间的社区参与。
* 集成 OAuth 认证，与 GitHub 账⼾进⾏同步，为 Octocat 和其他在 GitHub 上活跃的⼋⽖⽣物提供⽆缝登录和个

⼈资料同步。

OctoGitHubber - [github.com/octocat/octo-githubber](https://github.com/octocat/octo-githubber)

* ⼀款专⻔针对⼋⽖⽣物的 GitHub 活动和贡献的⽹络应⽤程序，利⽤ Octo.js 构建前端，Octolang 构建后端。
* 与 GitHub API 集成，检索和分析⼋⽖⽣物的存储库统计信息、提交历史和拉取请求活动，提供个性化的⻅解和

可视化，深⼊了解⼋⽖⽣物的开源之旅。

* 实现了⼋⽖主题的勋章和成就等游戏化元素，激励和⿎励⼋⽖⽣物达成编码⾥程碑，促进持续学习和改进。
* 设计了响应式和直观的仪表板界⾯，具有⼋⽖主题的数据可视化，使⼋⽖⽣物能够跟踪进度、设定编码⽬标，并以有趣和吸引⼈的⽅式庆祝成就。