

Sam Robert Whitehead

<https://github.com/Ytrewq13>

电话: +447478190577

电子邮件: sam.everythingcomputers@gmail.com
psysrw@nottingham.ac.uk
sam@samwhitehead.net

我现在就读于诺丁汉大学，是一名大四的学生，主要学习软件开发和编程。

教育

诺丁汉大学

2018 年 09 月 — 现在

学士，专业：计算机科学

大学一年级: Distinction
大学二年级: Distinction
大学三年级: Distinction

- 各种算法和数据结构 (C 语言).
- 课程: 面向对象编程, 功能编程 (Haskell) – 基本面和先进的技术, 软件工程小组项目, 编译器设计

新大学 Pontefract

2016 年 09 月 — 2018 年 07 月

A Levels

实现了 3 个 A-Level, 成绩是 A*AA

经历

团队合作经验

新大学 Pontefract 的学生主管司库

2017 年 09 月 – 2018 年 07 月

跟踪了年度支出 为项目分配了预算

软件工程小组项目 – 版本控制主管

2019 年 09 月 – 2020 年 06 月

- 为该项目的git存储库进行了组织源代码-高级版本控制。
- 管理了一个多样化群体的想法, 创建一个内聚软件解决方案 行业挑战。

个人编项目

项目介绍

- 曼的布罗特渲染器的 C
Libpng用于在 C 中存储图像, 复杂的算术和多线程
- 迷宫发生器和求解器的 Java 和 Javascript
JavaScript 呈现功能的优化, A * 搜索算法

<https://github.com/Ytrewq13/...>
[mandelbrotc.git](#)

[mazemaker.git](#)

编程语言

C, Bash, Haskell, Python, L^AT_EX, R (ggplot2), AWK, SED, VimL, Groff, C++, Perl, SQL, Javascript, Java, Lua, PHP, C#, Agda, Coq, ...

技术

Vim, Linux, Git, SSH, Systemd, Clang/LLVM, CMake, GDB, Ansible, Proxmox Virtual Environment, QEMU/KVM, ZFS, ARM architectures, Make, Email (postfix, dovecot, OpenDKIM), ...