

_{项目要求} Wrangle OpenStreetMap Data

代码功能性

标准	符合要求
代码是否发挥期望的功能?	最终项目代码的功能性与项目文件中描述的一致。

项目可读性

标准	符合要求
项目是否使用良好的编码实 践?	最终项目代码遵从直观、易于跟进的逻辑结构。
代码的注释是否有用且无赘 言?	最终项目代码直观可读,且标有清晰注释。

你的地图中遇到的问题

标准	符合要求
项目是否记录了数据整理中 遇到的挑战?	学生的回复表现出对审计过程、纠正或规范化数据方式的理解,包括应对特定于位置的问题,例如与语言或传统格式化方式相关。
数据是否通过编程进行了清 理?	数据审计中遇到的某些问题通过编程进行了清理。

数据概述

标准	符合要求
OSM XML 是否足够大?	OSM XML 未压缩时至少有 50 MB。
是否计算了数据集的概述统 计 ?	使用了数据库查询来提供数据库的统计概述,如: • 文件大小 • 唯一用户的数量 • 节点和途径的数量 • 所选节点类型(如:咖啡店、商店等)的数量 此外,还计算了不在上述列表中的统计数据。对于 SQL 提交,某些查询使用超过一个表。
是否对数据库查询进行了书 面记录?	提交文件包含上述数据库查询及统计数据。

关于数据集的其他想法

标准	符合要求
是否包含额外改进建议?	提交文件包含一个或多个用于改进或分析数据的额外建议。
是否讨论了额外改进的益处 和问题?	提交文件中详尽地讨论了实施改进的益处及一些预期的问题。

提交的全面性和简洁性

标准	符合要求
提交是否足够长,能够全面 回答提出的问题?	提交文件足够长,能够全面回答所提出的问题,同时未给予不必要的细节。一般的良好准则是问题回复的长度在3到6页之间。

如何让你的项目脱颖而出?

你可以在这里查看此评审标准的英文版本。

学员 FAQ