

数据收集计划

目标与目的

本数据收集计划是校园食堂便利、安全与多样性反馈评价体系（后称“体系”）搭建的前期重要组成部分。此数据收集计划收集当前师生对于校园食堂便利、安全与多样性等三方面的认识，为后续“体系”搭建提供开始方向。

数据需求

- 数据类型：定性数据
- 数据来源：访谈与问卷
- 数据格式：文本

样本设计

- 目标人群：在校师生，男女比1:1，年龄段20-25岁。
- 样本大小：10-20名在校师生，收回有效问卷不少于10份，有效访谈不少于4份。
- 抽样方法：校内随机抽样。

数据收集

- 方法选择：分发问卷调查，一对一面谈访问。
- 工具与技术：网页问卷调查与文本记录。
- 时间安排：2024年10月22日-2024年10月29日收回问卷和整理完成访谈内容。

数据存储

- 存储与备份：本团队采用云仓库与线下存储双结合方式，减少数据丢失可能。
- 数据格式：采访采用文档，问卷结果由问卷平台导出表格。

隐私

- 数据隐私：收集数据后将删除问卷平台自动收集的填写人昵称、填写时间等直接相关信息。

人员安排

- 问卷调研设置、发布、收集、整理：郝艳琪、胡馨月
- 访谈问题设置、记录、整理：丁翀、刘懿昊

数据分析

- 描述性统计分析：概括数据集的主要特征。
- 假设检验和推理统计学：从样本中得出关于总体的信息。
- 聚类分析：将数据集中的观察值划分为相似的组。
- 其他