## 第一阶段作业

## 1. 任务要求

针对拉勾网2022-2023年的数据集做可视化分析。要求覆盖:

- 数据概况(取值分布、特征数量、缺失值、样本数)
- 单变量分析(按照类别和数值型区分开分析,其中部分内容需要做预处理后才可以分析,如薪资)
- 多变量分析(抽取几个变量进行对照分析)

要求本阶段任务必须完成5~6个有价值的问题的挖掘,主题自拟,以下是例子:

- 1. 研究生和本科生在薪资方面的差距真的很大吗? (不同的工作岗位对于不同学历下的薪资差距分布 是怎样的呢?)
- 2. 大厂和小企业在薪资待遇上真的差距很大吗?
- 3. 薪资和哪些因素密切关联?
- 4. 哪些工作岗位需求量比较大?
- 5. ....

## 2. 输出要求

- 以个人为单位输出,不要雷同。分析问题的多少、程序复杂度、分析问题的深度、可视化的新颖性评分。
- 提交.ipynb文件,分析结论使用Markdown格式书写在代码附近。每个问题要使用醒目标题(##)
- 文件名为: 学号\_姓名 (作业1) .ipynb