

薛飞扬

求职意向：数据分析师

生日：1998.02 手机号：18288265064 微信：529078921 邮箱：529078921@qq.com



教育背景

2020.09 - 2023.06	西南石油大学理学院	应用统计 / 硕士
2015.09 - 2019.06	云南大学数学与统计学院	统计学 / 本科

主修课程：统计案例与实务、概率论、数理统计、多元统计分析、时间序列分析、统计建模与 R 语言、高等数学等。

个人能力及特长

- 计算机**：计算机二级 office 证书，熟练运用 PPT、Excel、Word、XMind、SPSS、Python、Tableau、SQL、Power BI；
- 外语水平**：四级、六级，熟练进行英语听说读写译；
- 数据分析**：扎实的数据分析理论知识，例如假设检验、方差分析、聚类分析等；
了解数据分析常用模型，例如 AARRRR、漏斗模型、RFM 模型等；
- 机器学习**：了解机器学习常见算法，如决策树、随机森林、K-means、Stacking 集成算法等；

实习经历

2022.02-2022.07	特斯拉	CRM 数据分析
<ul style="list-style-type: none">日常取数：根据不同部门数据需求，使用 SQL、Presto 进行取数，进行汇总整理，并简单分析数据；搭建用户标签、建立用户画像：对不同阶段的用户，根据用户行为及用户场景，构建用户标签，以供各部门圈选相关客户。通过用户标签，绘制用户画像，如俱乐部会员画像等；数据分析：对业务方提出的业务分析，提取数据，形成分析报告，例如超充分析、服务满意度分析、活动分析报告等；使用 Python 对车主反馈问题进行文本分析，形成充电用户反馈报告等；看板搭建：针对业务方的日常数据监测或复盘需求，使用 SQL 进行数据提取，再使用可视化工具绘制图表，进行数据看板搭建，并不断维护修改，例如交付满意度看板、俱乐部看板等；		
2021.10-2022.02	京东	商业分析
<ul style="list-style-type: none">模板搭建及更新：负责 BDM、BD、城市、生鲜相关数据收集、整理、归纳、分析，制作数据日报，通过数据监控，驱动 BD 加强监督；每日对四川战区看板、BC 看板进行更新，对其进行异动分析；利用 SQL 等数据库语言进行优惠券看板、团批商品看板搭建；数据分析：根据需求方的分析目的，对数据进行分析，例如流失用户分析、新用户留存分析等；分析用户复购情况，对用户喜好、行为进行分析，查找问题，提升用户活跃度、购买率；以不同城市为维度，进行城市情况专项分析，包括交易、用户、商品、团长等方面；竞品分析：收集社区团购等品类的竞品资料，对产品界面、核心功能、特色功能等方面分析，出具竞品分析报告；		
2021.06-2021.08	哈啰出行	经营数据分析
<ul style="list-style-type: none">日报播报分析：对每日核心数据进行监控分析，使用 Excel、SQL 进行西南大区两轮订单日报、车辆运营看板、城管仓及聚拢仓看板等更新，并进行播报。对于数据异常城市进行密切监控，针对问题进行层层剖析，输出策略建议。转运管理：对需要车辆转运的城市，使用模板进行车辆调拨损益测算，通过营收对比判断转运。每天监控转运信息，督促城市提高车辆转运进度，最大程度减小转运时间、节约成本。运营分析：每月通过西南大区助力车及单车的营收相关指标，搭建指标体系，构建多维报表。通过数据分析，对重点城市复盘，并提出建议。优化模型：对于某些底表，使用 Python、SQL 筛选重要指标，运用 Excel (sumifs、数据透视表等) 进行数据分析，制作每日播报或工作汇报 PPT。		

比赛经历

2021.04-2021.06	全国第九届“泰迪杯”数据挖掘挑战赛一等奖 (国家级 1.4%)	队长
<ul style="list-style-type: none">团队管理：组织两名团队成员工作，牵头制定团队参赛计划、目标任务等，组织开展团队沟通、会议，每日负责任务安排。题目分析：围绕“上市公司财务造假”，探讨影响上市公司财务造假的因素，通过 Python、Tableau 对 19 个行业的 2015 年前数据进行异常值判断、缺失值处理等，对每个行业的 346 个指标分别采用随机森林、Lasso 等方法进行降维，对比 19 个行业财务造假原因的异同最后使用决策树、SVM 等算法进行预测，准确度约为 97%。报告参赛：牵头撰写论文，论文成功晋级决赛。决赛前制作 PPT，决赛时作为主要成员视频答辩，获得一等奖。		

荣誉奖励

- 2017.05 云南大学优秀团员；
- 2017.06 云南大学优秀学生干部；
- 2021.11 第十八届中国研究生数模竞赛“华为杯”二等奖 (国家级)；