基于改进的带有时间约束的Hausdroff距离，通过转向点轨迹线动态分析两条轨迹各子轨迹之间的Hausdroff距离，判断目标轨迹和当前轨迹的拟合程度，选出最佳的拼车匹配方案。

基于LAMP集成环境和MVC框架进行网站开发，利用HTML+CSS+JS等技术搭建网站，并利用PHP+MYSQL+Apache技术进行后台数据的相关处理。主要功能有权限设置、数据录入、高级检索、报表打印、活动报名、福利发放、主页验证登陆、生日提醒等功能，减少了工作部工作人员工作量。系统现已经经过测试，投入使用。

基于决策树模型，通过调查问卷和访谈的方式收集Uber司机和乘客包括年龄、经济状况以及对Uber个性化专车服务接受程度等在内的相关数据，筛选出候选属性，建立司机-乘客个性化专车服务决策树。实验结果表明：乘客年龄和经济状况，司机年龄和好评度为决定性高的属性，因此得出Uber推行个性化专车服务在不同类别的乘客和司机之间的可行性。

1. 学习成绩简历有介绍，特长
2. 教师：张立军、詹德川、李宇峰

张立军：机器学习、数据挖掘、信息检索（information retrieval）、优化（optimization）

詹德川：数据挖掘。。。。。

李宇峰：机器学习、数据挖掘、半监督学习（Semi-supervised learning）、多示例学习（multiple instance learning）、多标签学习（multi-label learning）

经过我的了解，贵研究所在机器学习、数据挖掘、模式识别、信息检索、演化计算、神经计算等相关领域都有所研究，其中我较为关注机器学习方面的研究。