OBJECTIVE 数

数据挖掘、自然语言处理、机器学习等相关职位

EDUCATION

硕士 计算机科学与技术 郑州大学 2014 ~ 2017

学士 计算机科学与技术 郑州大学 2010 ~ 2014

EXPERIENCE

2016.04~2016.06 基于加权K-近邻算法的自动诊断模块:

2016.03~2016.06 基于动态最高特征对算法的基因表达分类:

2016.03~2016.05 通过深度神经网络构建胎儿体重预测模型:

2015.10~2016.01 基于循环神经网络的电子病例匿名化模型:

2015.09~2016.06 电子病例匿名化与信息抽取软件:

2015.07~2015.08 智能玩具赛车Android遥控器APP: 智能轨道玩具赛车安卓端遥控器APP, 通过手机中的蓝牙BLE与玩具赛车轨道进行通讯, 操控轨道上的赛车完成指定行为。

2015.04~2015.07 开放领域的中文问答系统:将百度百科、维基百科、百度知道、 必应网典等作为知识库,利用中文分词、文本分类、语义角色标注等多种自然语言 处理技术搭建开放域问答系统,主要问题类型为人物、地点、时间等事实类问题。

2014.09~2015.01 河南旅游信息精准检索平台: 抓取蚂蜂窝网站上关于河南各个景点的游记作为语料, 搭建旅游信息问答系统。

2014.04~2014.08 **道路交通状况分析系统**:通过抓取郑州市公交实时GPS候车信息,获取公交车在道路上的运行情况,进而估计特定路段的交通拥堵状况。

2013.10~2014.05 校园新闻的分类与信息抽取系统:此系统基于SVM进行文本分类,随后使用规则模板进行新闻主要信息的抽取。描述此系统的学士学位论文《文本分类与信息抽取系统的设计与实现》获得校级优秀毕业论文。

SKILLS

- Python
- JAVA
- C Shape
- Matlab