

丁鹏

18611105508

i@dingpeng.me

北京市海淀区清华大学

信息大楼 1-309

 dingpeng

 rxkh

教育

清华大学 | 工学硕士在读, 软件工程专业

2013/8 - 2016/7 | 北京

- 从事基于话题模型的事件跟踪及趋势预测研究

清华大学 | 工学学士, 计算机软件专业

2009/8 - 2013/7 | 北京

- 清华大学优秀学生干部、清华大学社会工作单项优秀奖学金

项目

CodingYoung | 公益编程课程

2014/4 - 2015/6 | 北京

- 设计并开发中学生编程课程《Python 编程实践》12 讲
- 在清华大学附属中学开设选修课, 已帮助 25 名初中生学习编程思想和方法

ANSYS 中国市场办公解决方案 | 企业应用

2014/4 - 2015/1 | 北京

- 开发微信服务号 (微信号: ANSYS-China), 订阅数在 6 个月中增长 6 倍
- 开发网站监控工具, 每周爬取网站内容并做出内容更新报告
- 开发 JavaScript Web Form 工具, 实现低权限下数据安全跨域传输机制

比优 | 清华附中学生成绩分析系统

2013/10 - 2014/6 | 北京

- 开发相关系统, 对精确到小分的考试数据, 进行考试数据挖掘, 并提供报告
- 创新性地采用相关性分析、主成分分析等数据分析方法, 判断学生失分原因

MICAPS | 应用算法

2013/1 - 2013/2 | 北京

- 天气实时监测和预报制作系统, 部署于国家气象中心
- 设计基于等值线拖拽的交互式气象预报数据编辑算法, 并重写对应模块
- 将单次编辑耗时由约 10 秒减少至 0.1 秒

晒课厅 | 人人网应用

2011/5 - 2013/1 | 北京

- 帮助清华学生在人人网上评价课程和分享课程经验
- 上线两周 5000 用户, 累计用户 15000, 人人网教育类应用排名第二达两周
- 负责全部本科生课程数据的爬取和部分页面的前、后端实现

经历

北京白驹谷科技有限责任公司 | 技术负责人

2014/4 - 2015/4 | 北京

- 网站、移动应用、微信轻应用、微信大屏幕等企业应用的前、后端开发

清华大学成才信息中心 | 技术负责人、辅导员

2013/8 - 2014/7 | 北京

- 带领技术团队建设和维护学生清华网站, 独立用户 20000, 单日访问 1700