

李博涵

男 20 中共党员 | 本科

15927361670 2205459936@qq.com



教育经历

华中科技大学 软件工程

个人概况

专业成绩：

86.95 (大一) 89.73 (大二)

总加权：88.34 专业排名：7/180 (前4学期)

英语水平：

大学四级656分

大学六级593分

获奖情况

国家励志奖学金

华中科技大学校三好学生

海航奖学金

华中科技大学“种子杯”机器学习比赛三等奖

软件设计师资格证书

华中科技大学“优秀共青团员”

项目经历

“智慧与优化实验室” 优化算法研究项目

加入华中科技大学计算机系“智慧与优化实验室”，跟随吕志鹏教授从事优化算法研究，实现图着色问题的禁忌算法和混合进化算法，当前正在研究“子图同构问题”的精确算法

华中科技大学赴斯坦福学术交流项目

赴斯坦福大学进行为期两周的寒假学术交流项目，参与人工智能，商业模式，风险投资等相关课程的课程，并在项目中担任组长

“计算机辅助脑卒中患者康复治疗”项目

加入软件学院实验室跟随陈维亚老师参与了“计算机辅助脑卒中患者康复治疗”项目，利用患者的肌电信号和手势信息作为输入，通过虚拟现实结合游戏得方式为患者的提供正向反馈从而反馈起到辅助康复的效果

美国大学生数学建模竞赛

参加2018年美国大学生数学建模竞赛（目前成绩未公布），完成关于电动车发展预测和充电桩分布的论文

种子杯软件编程比赛

参加种子杯软件编程比赛，通过机器学习方式预测未来母婴品牌网站销售情况，采用sklearn中的logisticRegression，gbdt以及xgboost等模型进行预测，最终获得三等奖，并获得“贝贝网面试直通车”机会

编译器设计

采用yacc与lex实现类C语言编译器，实现词法分析，语法分析，四元式生成，汇编代码生成

校内经历

- 2015.09 - 至今 班长
- 2017.11 正式加入中国共产党
- 2016.05 - 2017.05 学生会部长

自我评价

1. 熟练掌握c/cpp等编程语言，有扎实的算法和数据结构基础
2. 有科研经验，参与过计算机学院的“子图同构”精确优化算法项目和软件学院的“计算机辅助脑卒中患者康复治疗”项目，并通过美赛锻炼了论文撰写能力
3. 对于计算机科学以及相关软件专业有浓厚兴趣，有志于从事更深入的科学研究