

# 个人简历

## 基本信息

姓名：王荣胜                      年龄：23岁  
性别：男                              婚姻状况：未婚  
民族：汉族                          籍贯：山东泰安  
政治面貌：共青团员              联系电话：137-3441-6339  
邮箱：nicewangrs@163.com  
Github：<https://github.com/WangRongsheng>



## 初试情况

- 初试成绩:
- 初试排名:
- 感兴趣方向:

## 教育背景

2018-09 ~ 2022-07

河南理工大学

计算机科学与技术（本科）

- GPA: 3.23 (专业前25%)
- 获得学校三等孙越崎优秀学生奖学金
- 班级优秀团员

主修课程：数据结构(90)、计算机组成原理(87)、计算机网络(96)、操作系统(73)、线性代数a(99)、离散数学(84)、数据库系统概论(77)、高级程序语言设计Python(91)、高级程序语言设计C(87)、机器学习与模式识别(91)、算法分析与设计(86)、机器视觉(82)、计算机图形学(79)等。

## 获奖经历

- 英语四级(CET4)证书;
- 普通话水平二级;
- 2019年全国高校计算机能力挑战赛的Python程序设计区域赛三等奖;
- 第十届河南理工大学机器人大赛三等奖;
- 河南理工大学ACM程序设计大赛三等奖;
- Datawhale优秀学习者认证证书;
- 百度EasyDL图像识别创新应用大赛第九名;
- 百度EasyDL通用场景识别算法大赛第二名;
- 华为云Modelarts人工智能技能认证证书;
- 智算之道2020人工智能应用挑战赛个人赛第三;
- 可道云认证接口开发工程师证书;
- 百度深度学习优秀学员证书;

- 2018-09 ~ 2018-11                      基于在线用户画像的课程体系推荐系统-以中国大学mooc为例                      参与开发者
- 责任描述
  - i. 负责中国大学mooc多页面多用户多讲师多课程综合内容爬虫及数据清洗;
  - ii. 项目后期文档撰写、PPT制作。
  - 成果
- "互联网+"大学生创新创业大赛三等奖
- 2018-11 ~ 2020-01                      基于人工智能把英语语音分词的引擎软件V1.0                      第二作者(合作开发)
- 责任描述
  - i. 负责引擎软件的多查询方式实现的开发;
  - ii. 后期软件开发完成后, 进行服务自启动和进程注入工作的测试。
  - 成果
- 计算机软件著作权一篇(原始取得,登记号:2020SR0100463)
- 2019-12 ~ 2020-09                      基于深度学习的驾驶人疲劳检测系统                      队长兼开发者
- 责任描述
  - i. 进行驾驶人相关违规动作(打哈欠、瞌睡点头、抽烟、双手脱离方向盘)的数据采集;
  - ii. 利用OpenCV和Dlib进行人脸68个关键点检测, 使用YoloV5进行目标动作检测的模型训练;
  - iii. 使用第三方库wx进行GUI界面的开发。
  - 成果
- 华英杯大学生创业大赛一等奖
- 2020-05 ~ 2021-09                      基于EasyDL的骑乘人员头盔佩戴检测识别                      队长兼开发者
- 责任描述
  - i. 统筹项目开发进程, 进行前期系统设计, 需求分析;
  - ii. 与队友参与合作, 进行数据采集及数据清洗, 利用百度EasyDL进行前期模型开发;
  - iii. 参赛文档撰写。
  - 成果
- 华英杯大学生创业大赛一等奖
- 2020-10 ~ 2020-12                      开发微信小程序【MiniEasyDL】                      开发者
- 责任描述
  - i. 使用ColorUI微信小程序端界面UI开发设计, 并编写图片上传前预处理的逻辑代码;
  - ii. 设计小程序相关界面配图;
  - iii. 撰写文档及其界面相关功能介绍;
  - iv. 小程序后期开发完成进行测试。
  - 成果
- 微信搜小程序【MiniEasyDL】
- 2020-11 ~ 2020-12                      开发微信小程序【TensorflowML】                      开发者
- 责任描述
  - i. 微信小程序端进行与Tensorflow官网相同风格的UI开发;
  - ii. 转化官方姿势估计、对象检测的预训练模型为tf.js并架设在服务器端进行后端服务。
  - 成果
- 微信搜小程序【TensorflowML】

2020-10 ~ 2021-02	基于YoloV5的口罩识别检测	开发者
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 责任描述</li> <li>i. 通过爬虫等手段进行数据集收集, 利用LabelIMG进行数据集标注;</li> <li>ii. 基于YoloV5进行模型的训练与测试;</li> <li>iii. 基于前端开源的Vue部署的YoloV5二次开发。</li> </ul>		
2020-11 ~ 2021-11	课设:基于百度EasyDL图像分类的多端部署	开发者
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 责任描述</li> <li>i. 数据集搜集, 平台模型调参训练, 模型API申请;</li> <li>ii. 进行Web、Android、微信小程序、PC的多端部署工作;</li> <li>iii. 实验报告撰写, 使用文档撰写, 项目开源部署。</li> </ul>		
2020-11 ~ 至今	Python第三方库【sendu】	开发者
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 责任描述</li> <li>i. 思路源于Serve酱是基于SCKEY的「程序员」和「服务器」之间的通信软件, 考虑用Python封装进行便捷通信;</li> <li>ii. 按照Python第三方网站Pypi规定进行代码规范, 撰写使用文档, 上传开源社区。</li> </ul>		

## 校园经历

2020-01 ~ 至今	河南理工大学ACM算法协会-人工智能小组	组长
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 责任</li> <li>a. 与老师对接, 组内管理、统筹协调安排组内活动;</li> <li>b. 多次进行关于机器学习算法、深度学习算法的指导讲课, 查阅审核组内成员小测验, 紧跟后期复习补充。</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 成果</li> </ul> <p>任职期间, 多次组织学习测验考核, 提高组内新成员对于算法的兴趣度和掌握度, 通过协调, 合理划分组内成员进行不同方向的知识学习, 建立了长期有效的知识学习路径, 保证了后期再学习的快速上手。</p>		
2019-11 ~ 2019-11	2019北京智源大会	嘉宾
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 行动</li> <li>a. 倾听朱松纯教授关于题为【走向通用人工智能: 从大数据到大任务】的主题演讲;</li> <li>b. 参与【AI Time: 人工智能的能与不能】主题会议;</li> <li>c. 倾听【圆桌论坛: What's the next for Deep Learning?】会议讨论;</li> <li>d. 观摩【北京市医院管理中心AI医疗大赛】现场决赛;</li> <li>e. 倾听中国科学院院士张钹【迈向第三代人工智能】主题演讲。</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 收获</li> </ul> <p>倾听巅峰学者的顶级对话, 见识绝顶的参赛项目, 拓宽眼界, 增加见识。</p>		

## 自我评价

1. 做人诚实守信, 吃苦耐劳, 虚心好学, 为人诚恳;
2. 对计算机有着浓厚的兴趣, 在校期间积极协助导师完成其科研和其他课题项目, 拥有扎实科学研究与创新能力;
3. 擅于与他人交流交际, 有一定的组织和领导能力, 具有很强的进取心, 做事认真负责, 有强烈的团队合作意识;
4. 关注业内产品和体验, 及时关注和学习业界最新技术, 善于发现问题, 对新鲜事物充满好奇心;
5. 性格开朗, 乐观向上, 抗压能力强。