

# 侯梦男

180-0408-4957 | hmn199808@163.com

安徽省亳州市涡阳县

21岁 | 男 | 籍贯：安徽省 | 汉族 | 共青团员



## 教育经历

大连海事大学 ( 211 )

2017年9月 - 2021年6月

计算机科学与技术 本科 信息科学技术学院

大连市

- GPA : 4.37/5.0 ( 专业第一 ) 注 : 前四学期成绩 ( 疫情影响前五学期成绩未知 )
- 国家奖学金 ( 2017-2018 ) 、国家奖学金 ( 2018-2019 ) 、校三好学生 ( 2018-2019 ) 、单项奖学金 ( 竞赛活动奖 ) 国家三等奖、 ( 2018-2019 ) 、学生资助宣传大使 ( 2018 ) 、

## 荣誉奖项

- 全国大学生数学竞赛三等奖 2018/11
- 全国高校计算机能力挑战赛-程序设计赛 ( C语言 ) 全国二等奖 2019.12
- 第四届全国大学生环保知识竞赛优秀奖 2020/4
- 全国大学生数学竞赛辽宁省一等奖 2018/11
- 蓝桥杯全国软件专业人才大赛辽宁赛区C/C++程序设计辽宁赛区三等奖 2019/3
- 大连市数学竞赛一等奖 2018/6
- 第三届SODA大赛届大连数据解决方案三等奖 2019.12
- 大连海事大学创新创业训练项目立项 2019/5

## 科研项目经历

### 科研经历

- 参与 “基于环境感知的智能家居行为特征提取方法研究” 项目，针对单用户行为识别研究，并提出了一种新的CBOW模型。
- 负责该项目的传感器数据特征预处理，并用代码实现基于CNN改编的CBOW模型。
- 同时研究知识图谱补全方向，已看多篇论文，撰写论文报告，并用代码实现基础部分。团队成员进行每周汇总，讨论所读论文。

### 论文成果

- 《Recognition of daily activities of two residents in smart home based on time clustering》SENSORS ( jcr分区 : Q2 , IF : 2.7 ) 学生第二作者
- 《Living Range Trends and Fishery Policies for Herring and Mackerel in Scotland Based on Computer Modeling and Analysis》IEEE|MSCS2020 ( EI-Compendex, CPCI-S (ISTP)双索引 ) 共同一作
- 《Impact and Suggestions of Sea Level Rise on the Survival of Tuvalu: Evidence from Mathematical and Computer Modeling》REES2020 ( EI-Compendex, CPCI-S (ISTP)双索引 ) 共同一作

## 其他

- 技能 : C/C++ ( 熟练掌握算法 ) 、Python ( 熟悉数据处理 , Pytorch框架 ) 、机器学习主流算法及Skitlearn包、
- 语言能力 : 英语 ( CET-6 , 熟练阅读英文文献 )