

闫艺宣

1999.3.13 汉族
共青团员 本科

15910903655 emily_th13@outlook.com 北京



教育经历

2017.09-至今 北京工业大学 计算机科学与技术专业

主修课程：数据结构与算法、计算机组成原理、操作系统原理、计算机网络、编译原理、形式语言、算法设计与分析、软件工程引论、数据库原理等

学习成绩：加权平均分 89.51，专业排名为 3/79，曾获得校级学习优秀奖学金（获奖比例 3%）

项目经历

2018.12 - 2020.08 第二作者、通讯作者

项目名称：Feature Selection Method Based on Differential Correlation Information Entropy

项目成果：发表在 Neural Processing Letters，发表时间为 01 August 2020

主要内容：基于最小冗余框架提出了一种新的特征子集评价方法，即差分相关信息熵(DCIE)。

2020.03 - 至今 第三作者

项目名称：Stability Evaluation for Text Localization Systems via Metamorphic Testing

主要内容：提出了一种通过蜕变关系自动评估文本定位系统稳定性的方法。

2018.12 - 2019.12 小组负责人

项目名称：基于深度学习的车辆识别

主要内容：建立了基于深度学习的卷积神经网络，使用基于 python 的 TensorFlow 开发，完成了物体的图像识别；采用细粒度图像分类结合人类视觉注意力模型的方法，完成具有较高准确度的车辆识别。

实习经历

2019.03 - 2019.06 永泰小学 教师助手

维护学校的网站和软件，教授信息技术课程，并带领学生参加计算机科学竞赛。

2018.02 - 2018.03 龙湖地产有限公司 助理

负责大数据处理，新产品介绍和营销以及文件管理。

个人技能

计算机：熟练掌握 python，matlab，C 语言，C++，Java，JavaScript，SQL 语言，Linux 等编程语言，对机器学习，深度学习有一定的基础知识，熟练操作 GitHub、WORD、PowerPoint 等软件。

语言：大学英语六级证书，PTE 57 分（雅思 6.5）。

竞赛：第十五届全国大学生交通运输科技大赛 三等奖。

担任职务

2017.09-2019.07：校团委组织部副部长

举办校级欢迎会，校级升旗仪式，纪念仪式，举办校级团校，日常完成团员相关工作；

2017.09-2019.07：班级团支书