

邹鑫

邮箱: zouxin2021@gmail.com * 电话: +86-13037147316 * 主页: <https://zouxinn.github.io/>

教育经历

计算机科学与技术

博士研究生, 平均分: 91.1

武汉大学计算机学院

2021 年 9 月 - 2026 年 6 月

软件工程

本科生, GPA: 3.897/4.0

武汉大学计算机学院

2017 年 9 月 - 2021 年 6 月

研究兴趣

统计学习理论、泛化理论、可信机器学习 (对抗鲁棒性, 分布外泛化)、对比学习

论文发表

A Boosting-Type Convergence Result for AdaBoost.MH with Factorized Multi-Class Classifiers

*Xin Zou**, Zhengyu Zhou*, Jingyuan Xu, Weiwei Liu

In NeurIPS 2024, CCF-A

Coverage-Guaranteed Prediction Sets for Out-of-Distribution Data

Xin Zou, Weiwei Liu

In AAAI 2024, CCF-A

On the Adversarial Robustness of Out-of-distribution Generalization Models

Xin Zou, Weiwei Liu

In NeurIPS 2023, CCF-A

Generalization Bounds for Adversarial Contrastive Learning

Xin Zou, Weiwei Liu

In JMLR 2023, CCF-A

An Online Statistical Framework for Out-of-Distribution Detection

Xinsong Ma, Xin Zou, Weiwei Liu

In ICML 2025, CCF-A

Residual network with self-adaptive time step size

Xiyuan Li, Xin Zou, Weiwei Liu

In Pattern Recognition 2024, SCI 一区

A Provable Decision Rule for Out-of-Distribution Detection

Xinsong Ma, Xin Zou, Weiwei Liu

In ICML 2024, CCF-A

Defending Against Adversarial Attacks via Neural Dynamic System

Xiyuan Li, Xin Zou, Weiwei Liu

In NeurIPS 2022, CCF-A

科研项目

国家自然科学基金

首届中国科协青年人才托举工程

青年学生基础研究项目 (博士研究生)

博士生专项

荣誉与奖励

雷军突破奖学金 (2025)、国家奖学金 (博士生, 2024)、华为奖学金 (2023)、

优秀学业奖学金 (2018-2020, 2023-2024)、国家奖学金 (本科生, 2018)