

# 奚洋简介

奚洋，女，1984年生，博士，副教授，硕士研究生导师。近年来主要从事脑科学、类脑智能、智能信息处理等领域的研究。被评为东北电力大学青年教师标兵、优秀班主任及三育人先进个人称号。

## 学习经历：

2002.09-2006.07 吉林大学软件学院软件工程专业，学士

2006.09-2008.06 吉林大学软件学院软件工程专业，硕士

2016.09-2020.05 长春理工大学计算机学院计算机科学与技术专业，博士

## 工作经历：

2008.07-至今 东北电力大学计算机学院，专任教师

## 研究方向：

主要从事脑科学、类脑智能、生物医学、智能电网信息处理等领域的研究。

## 主要成果：

主持国家自然科学基金青年基金项目 1 项，研究人脑视听觉信息加工处理的脑机制；主持吉林省科技厅项目 1 项，基于多生理信号研究电力作业人员作业状态及预警方法；主持吉林省教育厅项目 2 项，基于 EEG 信号、fMRI 和基因数据研究癫痫、抑郁症及阿尔茨海默症的智能辅助诊断方法；主持吉林市科技局项目 1 项，研究基于智能感知的电力作业状态智能安全管控关键技术；主持国网辽宁抚顺供电公司横向项目 1 项，基于多模态知识图谱研究电力安全隐患智能推理技术。近年来，参与多项纵向、横向课题，发表 SCI/EI 检索论文近 30 篇；授权发明专利 7 项，软件著作权 3 项。此外，主持校级研究生教改项目 1 项，省级研究生教改项目 1 项。发表教学改革论文近 10 篇；获吉林省教育技术成果一等奖 1 项，三等奖 1 项；指导学生参加吉林省大学生程序设计大赛获三等奖 10 项。

联系方式： 474465389@qq.com