

## 师资队伍

师资概况

教师名录

师资队伍

## 师资队伍

您的位置: 首页 → 师资队伍 → 师资队伍 → 正文

### 内蒙古师范大学计算机科学技术硕士生导师——哈斯

[日期: 2021-03-23]

#### 个人简介

博士, 教授, 硕导。2013年获博士学位。主要研究领域是: 自然语言处理、语义网与语义计算、软件工程。主持和参与多个国家和省部级重点科研项目。在国际国内重点学术期刊和学术会议上发表学术论文60多篇, 其中EI检索9篇。出版专著1部、教材5部。拥有3项软件著作权。2020年创立人工智能与知识图谱重点实验室。

现为《内蒙古师范大学学报》(自然科学蒙文版)编委, 中国中文信息学会理事, 内蒙古蒙古语言文字信息化学会理事。

#### 研究方向

自然语言处理

语义网与语义计算

知识图谱

软件工程

## 讲授课程

《软件工程》

《语义网与语义计算》

## 在研项目

- 1.内蒙古自治区科技计划攻关项目“货架行走四向搬运机器人的研发与应用”，内蒙古自治区科技厅，2020
- 2.呼和浩特民族学院校级重点项目“人工智能与知识图谱重点实验室”，2020

## 获奖情况

1. 2018年“蒙古文数字化课程资源建设及应用研究”获内蒙古自治区教学成果二等奖；
2. 2015年“蒙古文名词语义网框架研究”获内蒙古师范大学科研成果三等奖；
3. 2018年主编教材《ACCESS数据库教程》获内蒙古师范大学蒙文教材三等；
4. 2012年“蒙文教学资源与平台建设研究”，内蒙古师范大学第十届教学成果奖二等奖；
5. 2013年“融入语言学知识的汉蒙统计机器翻译”，内蒙古师范大学第十一届科研评奖二等奖；
6. 2013年“蒙古语名词词汇语义网的构建”，内蒙古大学优秀博士学位论文；
7. 2007年教学研究项目《大学计算机文化基础》课程建设，内蒙古师范大学第八届教学成果二等奖。
8. 《数据结构》课程的蒙古语教学研究，内蒙古师范大学2006年度科研成果优秀论文奖；
9. 《数据库课件》，内蒙古师范大学蒙古文多媒体课件三等奖、2012年12月；

## 代表性论文

1. 基于K-means聚类的蒙古文多义词歧义消除算法,内蒙古师范大学学报(自然科学蒙文版),2020年第1期: 41-47;
2. 基于Django的蒙汉英对照词库查询系统设计与实现,青海师范大学学报,2020年第1期: 32-36;
3. 蒙古语复合词语义网构建方法,内蒙古师范大学学报(自然科学蒙文版),2019年第4期: 45-51;
4. Research Progress of Polysemous Disambiguation.3rd International Conference on Communication Engineering, Information Science & Application Technology(ICCIA 2019) May.30-31.Chongqing,China: P437-443;
5. 知识图谱概念获取研究进展,广西科学院学报,2018年第1期: 46-50;
- [6] Conceptual Extraction of Domain Knowledge Graph in Different Data Source, Proceeding of 2017 2nd International Conference on Electronic and Information Technology(ICEIT 2017). November 17~19, 2017, Zhuhai, China: P75-81;
6. 基于蒙古语名词语义网的同形词歧义消除研究, 中文信息学报, 2016年第6期: 95-100;
7. 蒙古文名词语义网模式研究, 中国蒙古学, 2013年第1期
8. 面向信息处理的蒙古语名词语义网络研究, 中国蒙古学, 2011年第2期
9. 蒙文语信息处理资料库管理系统方案, 中国蒙古学, 2010年第4期
10. 基于搭配词库的蒙古文同形词歧义消除, 内蒙古师范大学学报(自然科学蒙古文版), 2011年第2期

11. 软件工程精品课程网站设计, 内蒙古师范大学学报 (自然科学蒙古文版), 2012年第1期
12. The Frame Design of Mongolian Noun Semantic Network, International Conference on Asian Language Processing, 8/17/2013 (EI检索)
13. Research on the Homonyms Disambiguation Based on Mongolian Nouns Semantic Network, The 6th International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, 11/1/2013 (EI检索)
14. Design and Implementation of Mongolian WordNet Management Platform, 2012 2nd International Conference on Computer and Information Applications, 12/8/2012 (EI检索)
15. The Automatic Construction Method of Mongolian Lexical Semantic Network Based on WordNet, The 5th International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, November 1 2012 (EI检索)
16. The Automatic Construction Method of Mongolian WordNet Noun Sets of Synonyms, The 4th International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems 11/1/2011 (EI检索)
17. The Design and Application of Mongolian Homograph Words Information Dictionary, The 5th International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, November 1 2012 (EI检索)
18. 蒙古文wordnet名词同义词集合构建算法, 《中国计算语言学研究前沿进展》(2009-2011), 清华大学出版社, 2011年9月
19. Research on the Construction of Mongolian verb Semantic Network (EI Compendex Accession number:20145000304333) ,IEEE International Conference on Information and Automation (IEEEICIA2014), July 26-29, 2014,Hailar,Hulun Buir,China
20. An Improved Algorithm for Semantic Similarity Based on WordNet (EI Compendex Accession number:). The 8th International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, ICINIS2015, Tianjin, China, November 1,2015- November 3,2015
21. A Constructing Method of Mongolia-Chinese-English Multilingual Semantic Netbased on WordNet (EI Compendex Accession number:). 2nd International Conference on Computer Science and Applications (CSA2015) , Nov.20 ~ Nov.22, 2015, Wuhan, Hubei, China.
22. 基于WordNet的语义相似度算法研究, 内蒙古师范大学学报 (哲学社科版), 2016年第4期
23. 蒙古文网络文本识别与采集方法, 内蒙古师范大学学报 (哲学社科版), 2016年第4期

#### 代表性著作

- [1] 《蒙古语名词词汇语义网的构建》, 内蒙古人民出版社, 2016年4月
- [2] 《ACCESS数据库教程》, 内蒙古人民出版社, 2017年2月



主办单位：内蒙古师范大学计算机科学技术学院 联系电话：0471-4392451 传真：0471-4392451

[网站简介](#) | [网站顾问](#) | [网站律师](#) | [版权声明](#) | [导航链接](#) | [技术支持](#) | [联系我们](#)

©内蒙古师范大学计算机科学技术学院 版权所有 保留所有权利