



邢红兵博士论文答辩获得通过

出处: 对外汉语研究中心 (2002-6-14 11:48:00) [点击: 261]

2002年6月14日, 对外汉语研究中心专职研究人员、北京师范大学心理学院在职博士研究生邢红兵副教授的博士学位论文答辩获得通过。

邢红兵副教授的导师为北京师范大学心理学院舒华教授, 专业为普通心理学专业人类认知方向, 博士论文题目为“小学语文教材形声字表音情况统计分析及小学生形声字命名的自组织模型”。其博士学位论文答辩委员会主席为杨玉芳研究员(中国科学院心理研究所), 委员为张武田研究员(中国科学院心理研究所)、尹文刚研究员(中国科学院心理研究所)、周晓林教授(北京大学心理系)、俞士汶教授(北京大学计算机系)、彭聃龄教授(北京师范大学心理学院)、董奇教授(北京师范大学心理学院)。答辩委员会全票通过了邢红兵副教授的论文答辩, 并一致认为该论文是一篇优秀博士论文。

邢红兵副教授的研究首次采用基于小学生语言材料数据库的统计和人工分析相结合的方法, 对汉字字形、字音进行表征; 首次对形声字进行亚词汇语音特征的复合表征; 首次采用无指导学习方法的自组织模型来模拟汉语儿童形声字命名过程中的规则性效应和一致性效应; 模型采用结合语料库的统计数据的训练方法, 结果模型表现出和儿童行为实验非常一致的结果; 在对模型进行测试的时候, 采用了减少测试项目的表征和测试模型没有学习的项目等方法, 使测试模型的过程变成了模型输出知识的过程。

页面功能 【字体: 大 中 小】 【打印文章】 【关闭窗口】