## 数学教师专门内容知识的实证研究 基于数学史的视角



作者: 齐春燕作

出版社:长沙:湖南科学技术出版社

出版日期: 2021.07

总页数: 218

介绍: HPM(数学史融入数学教学)和MKT(教学所需要的数学知识)是数学教育的两个重要研究领域,SCK(专门内容知识)是MKT的一个重要组成部分,对其他成分的发展起着至关重要的作用。本研究提出的HSCK(基于数学史的专门内容知识)理论不仅丰富了HPM和MKT理论,而且能够在HPM和SCK之间架起一座桥梁,通过HSCK理论可具体地分析教师通过数学史学习后对教师SCK的影响。这对当前新课程标准中将"重视数学实践和数学文化",作为"课程结构"的依据和在教学实践中落实"立德树人"的根本教育任务、HPM教学、数学教师专业发展及教科书编写都有重要的参考价值。

说明: 登录教客网(https://www.jiaokey.com/book/detail/15027514.html) 查找全本阅读方式

数学教师专门内容知识的实证研究 基于数学史的视角 评论地址:

https://www.jiaokey.com/book/detail/15027514.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/15027514.html

书名: 数学教师专门内容知识的实证研究 基于数学史的视角