
注：本表格由学生填写，指导教师审核同意后，由教研室审批留存。

SPSS 在学生成绩分析中的应用

The application of SPSS in the analysis of students'
scores

摘要

运用统计方法分析学生成绩具有重要的参考意义。利用统计学软件 SPSS 对学生两次大型模拟考试成绩进行描述性分析、正态性检验、符号秩检验、相关性分析，可以发掘有限的数据库所隐藏的信息。此研究不仅提供了运用统计学软件进行成绩分析的方法，也有利于教师了解学生学习状况、评估教学效果。描述性统计分析结果提供基础的数据信息；相关系数揭示各科目间的相关联系；符号秩检验结果表明经过有效的教学，第二次模拟学生成绩与第一次模拟学生成绩的分布存在差异。

关键词 统计学分析 正态性检验 符号秩检验 相关性分析

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/528026106002006137>