## Dokumentation der Syntax der LILOG-Grammatik

["Actually I am different." Subjective constructions of ethnic identity in a migration context and new ways in psychological acculturation research]

Birgit Wesche CODE University of Applied Sciences

## Abstract [English]

'this article gives a short introduction into existing methods of investigating panel data by means of regression analysis without relying on extensive use of matrix algebra and formal derivatives. although a formal presentation can not be completely avoided, a simple example is given in the final section to illustrate the main formulas. by doing this, the article is intended on the hand, to show that regression analysis of panel data requires in essence only straightforward transformations of data, and the other hand, to permit a more readily accessability to the textbook literature for interested readers.' (author's abstract)

Keywords: Ethnic identity, acculturation orientations, domain specificity

## **Abstract [Deutsch]**

'dieser beitrag gibt eine einführung in die verschiedenen verfahren zur regressionsanalytischen behandlung von paneldaten, in der auf ableitungen und eine extensive benutzung von matrix-algebra verzichtet wird. allerdings kann die darstellung nicht ganz ohne eine formale schreibweise auskommen, wobei jedoch im letzten abschnitt anhand eines konkreten rechenbeispiels die benutzten formeln näher erläutert werden. auf diese weise möchte der beitrag einserseits aufzeigen, daß die regressionsanalyse mit panaldaten im wesentlichen nur auf rechentechnisch einfach durchzuführende transformationen der daten hinausläuft und mit hilfe der üblichen statistik-programmpakete (z. b. spss) durchgeführt werden kann, und andererseits einen leichten zugang zur bestehenden lehrbuchliteratur ermöglichen.'