

Michele Bernasconi, Christine Choirat, Raffaello Seri The Analytic Hierarchy Process and the Theory of Measurement.

Der Autor stellt Programme der Stichprobenbeziehungen aus maschinenlesbaren Dateien vor, die die sozialwissenschaftlichen Intensionen berücksichtigen. Die vorgestellten Programme, fast ausnahmelos in OSIRIS III, Release 2 geschrieben, sind im Rahmen der Dienstleistungsarbeiten bei ZUMA Mannheim erprobt. Nach Bemerkungen zu den Ziehungsalgorithmen gibt der Autor zunächst Algorthmen an, 'die Fall für Fall entscheiden, ob dieser zur Stichprobe gehört oder nicht'. Im einzelnen dokumentiert er Recodes zu den Problemen Ziehen und Nachziehen aus großen Dateien, geschichtete Zufallsstichproben, Replikationen und systematisches Ziehen. Abschließend werden zwei Recodes zu dem Problem 'Stichprobe aus Klumpen' (Cluster) dokumentiert. (RE)