

**Manfred Borovcnik**  
Univ. Klagenfurt

## **Neue Möglichkeiten zur Beurteilenden Statistik mit Hilfe von EXCEL realisiert**

Die sogenannten Resampling-Methoden dienen dazu, ohne Theorie, also nur durch Simulation von wiederholten Teilstichproben aus einer schon vorhandenen Datenmenge die Genauigkeit von Schätzgrößen zu beurteilen. Damit kann man Vertrauensintervalle angeben oder statistische Tests auf Signifikanz durchführen.

Resampling-Methoden revolutionieren den Zugang zur gesamten Beurteilenden Statistik. Man kann die erforderlichen Simulationen in einer Spezialsprache realisieren. Für den Hausgebrauch reicht jedoch EXCEL.