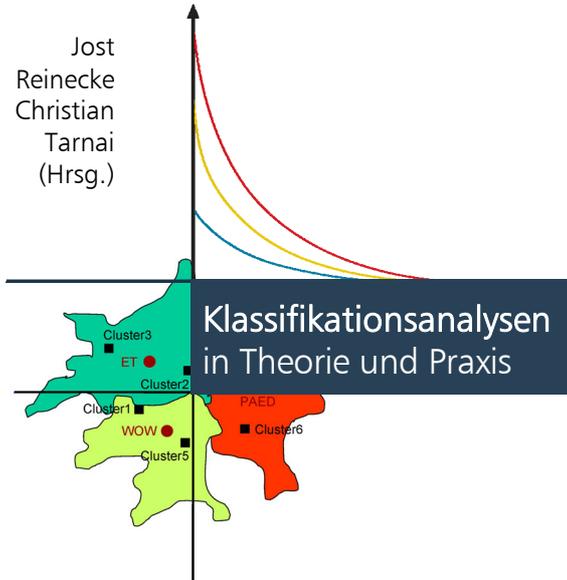


Jost
Reinecke
Christian
Tarnai
(Hrsg.)



Deterministische und probabilistische Klassifikationsverfahren haben nicht zuletzt auch durch die in den letzten Jahren deutlich verbesserte Implementation in Einzelprogrammen und Softwarepaketen eine stärkere Bedeutung gewonnen. Neuere Modellentwicklungen zeigen, dass die statistische Klassifikation heute nicht nur zur Exploration umfangreicher Survey-Daten, sondern auch im Zusammenhang mit konfirmatorischen Verfahren, wie z.B. Strukturgleichungsmodellen, eingesetzt wird. Auch die Visualisierung von Klassifikationsergebnissen bekommt eine stärkere Bedeutung. Der interdisziplinäre Charakter von statistischen Klassifikationen wird durch die Beiträge deutlich. Durch Anwendungen aus der Erziehungswissenschaft, Psychologie und Soziologie wird dem Leser der teilweise komplexe Aufwand der Modellierungstechniken exemplarisch näher gebracht. Auch die Bewertung des Klassifikationsergebnisses steht bei einigen Beiträgen deutlich im Vordergrund. Das Buch richtet sich an empirisch orientierte Studenten und Wissenschaftler, die daran interessiert sind, Klassifikationsverfahren in ihren Anwendungsbereichen durchzuführen und die Verbindungen zu anderen multivariaten Verfahren der statistischen Datenanalyse kennenzulernen.

Jost Reinecke, Christian Tarnai (Hrsg.)

Klassifikationsanalysen in Theorie und Praxis

2008, 248 Seiten, br., 29,90 €, ISBN 978-3-8309-2083-0

Aus dem Inhalt

Dimensionale Analyse multidimensionaler Items
Hans-Georg Wolff und Johann Bacher

Berechnung und Visualisierung von Verteilungen in NMDS-Karten am Beispiel des Musik- und Getränkemarktes
Stefan Ryf und Damian Läge

Die Klassifikation von Expertenwissen durch automatisierte Textanalyse: Methodische Grundlagen und praktische Implikationen
Damian Läge und Katharina Schlatter

Persönlichkeitseigenschaften von Studierenden verschiedener Fächer in Selbst- und Fremdbildern
Nadja Pfuhl und Christian Tarnai

Delinquenzverläufe von Jugendlichen. Die Auswirkung von Datenimputation im Längsschnitt
Alina Pöge und Jost Reinecke

Modelle mit latenten Variablen für dichotome und polytome Indikatoren
Angelika Glöckner-Rist und Fred Rist

Wieviel ist „ein bisschen“? Ein neuer Zugang zum BIC im Rahmen von Latent-Class-Analysen
Rainer Alexandrowicz

Identifizierung skalierbarer und unskalierbarer Personengruppen in der Allgemeinen Depressions-skala (ADS) anhand von Mischverteilungsmodellen
Ferdinand Keller, Thomas D. Meyer und Patrick Pössel

Klassifikation von Delinquenzverläufen: Eine Anwendung mit Mischverteilungsmodellen
Jost Reinecke

Zur Erklärung von Veränderung durch Veränderung: Eine Anwendung des Growth Mixture Models (GMM)
Herbert Matschinger, Reinhold Kilian und Matthias C. Angermeyer



Waxmann • Steinfurter Str. 555 • 48159 Münster • Germany • Fon +49 (0)2 51 - 2 65 04-0 • www.waxmann.com



Bestellung mit diesem Formular oder per Fax: 02 51 / 2 65 04-26, Tel.: 0251 / 2 65 04-0, E-Mail: order@waxmann.com, www.waxmann.com

ABSENDER

Waxmann Verlag GmbH
Steinfurter Str. 555
48159 Münster

BESTELLUNG

Hiermit bestelle ich folgenden Titel:

___ Ex. Jost Reinecke, Christian Tarnai (Hrsg.):
Klassifikationsanalysen in Theorie und Praxis
29,90 €, ISBN 978-3-8309-2083-0

Auslandsendungen zzgl. Porto

- Lieferung auf Rechnung (nur Institute)
- Bitte belasten Sie meine Kreditkarte
 - Eurocard/Master Card
 - American Express Visa Card

Nr. _____

KPN _____

gültig bis _____

- Ich zahle per Bankeinzug (nur innerhalb Deutschlands)

Konto-Nr. _____

BLZ _____

bei der _____

(Name der Bank)

(Datum/Unterschrift)