# DIN EN ISO 13299 Beiblatt 1:2016-03 (D)

## Sensorische Prüfverfahren - Profilprüfung - Beispiele zur statistischen Auswertung

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 3

**1 Varianzanalyse** ..... 4
**1.1 Allgemeines** ..... 4
**1.2 Zweifaktorielle Varianzanalyse: Vergleich von fünf Orangensäften** ..... 5
**1.3 Zweifaktorielle Varianzanalyse mit Interaktion: Vergleich von vier Margarineprodukten** ..... 8

**2 Hauptkomponentenanalyse und Prokrustesanalyse** ..... 11
**2.1 Allgemeines** ..... 11
**2.2 Die Hauptkomponentenanalyse** ..... 12
**2.3 Die verallgemeinerte Prokrustesanalyse** ..... 16

**Literaturhinweise** ..... 22