



Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition)

Johannes Tiegel

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition)

Johannes Tiegel

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) Johannes Tiegel

Studienarbeit aus dem Jahr 2007 im Fachbereich Statistik, Note: 2,0, Johannes Gutenberg-Universität Mainz (Lehrstuhl für Wirtschaftspädagogik), Veranstaltung: Übung: Wirtschaftspädagogische Lehr-Lern-Forschung I, 7 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Statistische Verfahren werden benötigt, um im Rahmen von empirischen Fragestellungen Daten zu erheben, zu analysieren und auszuwerten. Dabei spielt nicht nur die verbale Beschreibung von Zusammenhängen, sondern auch die Intensität dieser eine wichtige Rolle (Fahrmeier 2004, V).

Die Korrelationsanalyse dient dazu, zahlenmäßige Abhängigkeiten von auftretenden, empirischen Daten zu ermitteln, diese auszuwerten und zu beurteilen (Röns & Förster 1992, S. V). Hierzu ist es notwendig, statistische Verfahren zu kennen und die Zusammenhänge mathematisch ausdrücken zu können. Je nach Beschaffenheit der gegebenen Daten ist es erforderlich, verschiedene Skalen bzw. Koeffizienten zu finden, die den Anforderungen des Forschungsproblems entsprechen (Schulze 2000, S. 116). Nur so ist es möglich zu erkennen, ob und wie stark ein Zusammenhang zwischen Merkmalen besteht (Bohley 2000, S. 233). Weiterhin ist es notwendig zu klären, ob zwischen den betrachteten Merkmalen „wirkliche“ oder nur „scheinbare“ Zusammenhänge bestehen. (Schulze 2000, S.116).

Diese Arbeit beschäftigt sich mit dem Thema der Korrelation und im speziellen mit den verschiedenen Korrelationskoeffizienten und deren Anwendung. Dabei liegt der Blickpunkt ausschließlich auf zweidimensionalen Zusammenhängen, da bei mehrdimensionalen Zusammenhängen keine eindeutigen Interpretationen ohne weitere Voraussetzungen möglich ist.

Zunächst wird in dieser Arbeit ein Überblick darüber gegeben, wie Korrelation bzw.

Korrelationskoeffizienten definiert sind. Hieran anschließend werden in der Korrelationsanalyse, die Koeffizienten, die zur Messung von Korrelation benötigt werden, in nominal skalierte, ordinal skalierte und metrisch skaliert unterteilt.

Bei jeder der drei auftretenden Koeffizientenarten wird zunächst eine Definition der jeweiligen Art getroffen und eine Übersicht über die in der Literatur vorhandenen Koeffizienten gegeben. Da eine vollständige Erklärung jedes einzelnen Koeffizienten im Rahmen dieser Arbeit nicht möglich ist, wird jeweils der Koeffizient jeder Koeffizientenart näher beschrieben, der in der Literatur als der wichtigste angesehen wird. Zu dem soll dem Leser in den Anwendungsbeispielen, die auf jeden ausgewählten Koeffizienten folgen, die Möglichkeit gegeben werden, die abstrakten Formeln anhand von empirischen Daten zu verstehen.

Nachdem nun statistisch konkrete Zusammenhänge aus Daten ermittelt werden können, soll diese Arbeit noch einen kurzen Ausblick auf die Interpretation der Korrelation und mögliche Probleme hierbei geben. Hierzu wird kurz das Problem der Scheinkorrelation dargestellt.

 [Download Zusammenhangsmaße: Korrelation \(German Edition\) ...pdf](#)

 [Read Online Zusammenhangsmaße: Korrelation \(German Edition\) ...pdf](#)

Download and Read Free Online Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) Johannes Tiegel

From reader reviews:

William Manwaring:

Can you one of the book lovers? If so, do you ever feeling doubt when you find yourself in the book store? Make an effort to pick one book that you find out the inside because don't assess book by its handle may doesn't work here is difficult job because you are afraid that the inside maybe not as fantastic as in the outside search likes. Maybe you answer might be Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) why because the fantastic cover that make you consider in regards to the content will not disappoint a person. The inside or content will be fantastic as the outside or cover. Your reading 6th sense will directly guide you to pick up this book.

Cheryl Thornton:

This Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) is great e-book for you because the content that is full of information for you who have always deal with world and get to make decision every minute. This book reveal it details accurately using great plan word or we can state no rambling sentences inside it. So if you are read it hurriedly you can have whole information in it. Doesn't mean it only will give you straight forward sentences but challenging core information with lovely delivering sentences. Having Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) in your hand like finding the world in your arm, info in it is not ridiculous a single. We can say that no reserve that offer you world within ten or fifteen minute right but this e-book already do that. So , this is good reading book. Hey Mr. and Mrs. active do you still doubt that will?

Samuel Brown:

Reading a book being new life style in this calendar year; every people loves to read a book. When you learn a book you can get a lots of benefit. When you read guides, you can improve your knowledge, because book has a lot of information into it. The information that you will get depend on what forms of book that you have read. If you want to get information about your research, you can read education books, but if you want to entertain yourself read a fiction books, these us novel, comics, and soon. The Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) offer you a new experience in looking at a book.

Patsy Phan:

Is it anyone who having spare time after that spend it whole day by watching television programs or just lying down on the bed? Do you need something totally new? This Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) can be the answer, oh how comes? A fresh book you know. You are consequently out of date, spending your spare time by reading in this fresh era is common not a nerd activity. So what these guides have than the others?

**Download and Read Online Zusammenhangsmaße: Korrelation
(German Edition) Johannes Tiegel #KYI3NTCHSD4**

Read Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel for online ebook

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel books to read online.

Online Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel ebook PDF download

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel Doc

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel Mobipocket

Zusammenhangsmaße: Korrelation (German Edition) by Johannes Tiegel EPub