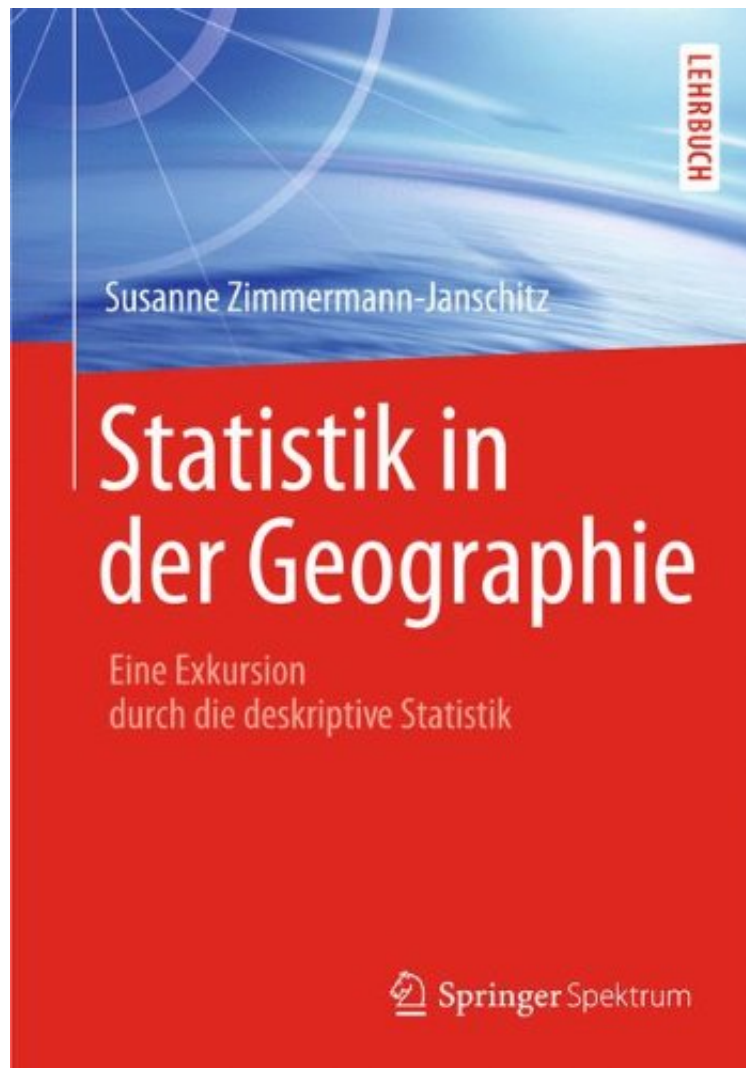


[DOWNLOAD] Statistik in der Geographie: Eine Exkursion durch die deskriptive Statistik

Statistik in der Geographie: Eine Exkursion durch die deskriptive Statistik

Von Susanne Zimmermann-Janschitz
audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



Produktinformation -Verkaufsrank: #563439 in BcherVerffentlicht am: 2013-11-22Abmessungen: 9.37 x .87b x 6.57l, Einband: Taschenbuch383 Seiten | File size: 60.Mb

Von Susanne Zimmermann-Janschitz : Statistik in der Geographie: Eine Exkursion durch die deskriptive Statistik before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Statistik in der Geographie: Eine Exkursion durch die deskriptive Statistik:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Viel Statistik, keine GeographieVon OtchoDas Buch ist eine Einfhruung in die Statistik. Kleine Beispiele von Exkursionen heissen jedoch nicht, dass es was mit Geographie zu tun hat. Schade um das Geld, schade um die Zeit. Das Niveau der Statistik ins insgesamt nicht schlecht und es hat so einige Zusammenfassungen und Hilfestellungen, welche einem die

Statistik näher bringen. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Die fiese Statistik verständlich erklärt Von M. A. Nachdem auch ich mich mit dem obligatorischen Statistiksemester während des Geographiestudiums herumschlagen durfte, freute ich mich sehr auf die Zusammenfassung in Form dieses Buches. Frau Zimmermann-Janschitz vermittelt ihr Fach mit viel Enthusiasmus und nimmt die Studierenden mit auf eine Exkursion durch die Statistik. Grundlegende Begriffe und Berechnungen werden an praxisnahen geographischen Fragestellungen erläutert, machen auf diese Weise sogar Lust auf den Fachbereich und auf die Geographie sowieso. Anschauliche Bilder und Grafiken verdeutlichen die Inhalte der einzelnen Kapitel und werden durch prägnante Zusammenfassungen und Lösungsaufgaben ergänzt. Letztere können problemlos auf der Webseite vom Springer-Verlag heruntergeladen werden. Mit Hilfe des Buches werden die Grundlagen für die schließende Statistik gelegt, indem die Rohdaten gesammelt, visualisiert und interpretiert werden können. Für die beiden letzten Schritte wurde ein Extrakapitel angelegt, es findet sich zudem ein Deutsch-Englisch-Begriffskapitel und eine Formelsammlung. Sowohl Physische als auch Anthropogeographen kommen mit diesem Werk voll auf ihre Kosten. Alles ist sehr gut verständlich geschrieben und durch die Kernaussage-Boxen gut auf den Punkt gebracht. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Statistik einfach erklärt Von Sabine Weber Das Buch führt so gut in Statistik ein, dass wirklich jeder/jede Null auf dem Gebiet endlich ein Verständnis bekommt, wozu das Fach überhaupt gut sein soll. Es werden nicht einfach Formeln präsentiert, sondern deren konkrete Anwendung an ganz einfachen Beispielen aus der Praxis. Endlich wird Statistik aus der Praxis heraus verständlich, sogar einfach, und gut verständlich. Es bräuchte mehr Autoren mit so gutem pädagogischen Gefühl. Danke an Frau Zimmermann-Janschitz.

Kurzbeschreibung Mit der Statistik verhält es sich so wie mit der Stadt New York entweder man liebt sie, oder man hasst sie. Was hat diese Feststellung jedoch mit vorliegendem Buch zu tun? Im Laufe der letzten Jahrzehnte hat sich die Geographie von ihrer ländlichen Betrachtungsweise umorientiert und ist um zahlreiche Schwerpunkte und Zugänge erweitert worden, etwa der Implementierung (geo-)technologischer Methoden, GIS und Fernerkundung, der Modellierung von Naturphänomenen oder sozialgeographischer Fragestellungen. Für etliche Aspekte benötigt man Kenntnisse in Statistik. Wie kann es gelingen, Studierende für diesen Themenbereich zu begeistern, der oftmals seit der Schule mit Respekt oder sogar Abneigung begegnet wird? Im Gegensatz zu technologischen bzw. mathematischen Inhalten eint sämtliche Geographinnen und Geographen die Begeisterung für eine Facette: die Fernreisen. Warum also nicht Herausforderung und Begeisterung miteinander verbinden? Dieses Buch führt Sie auf eine Entdeckungsreise, eine Exkursion. Das Ziel der Reise ist das Verständnis der deskriptiven Statistik. Eingepackt in ausführliche Reisevor- und Nachbereitungen, die sowohl die Datengewinnung wie auch deren Visualisierung umfassen, führt Sie die Exkursion in einzelnen Etappen durch wichtige Kernelemente der beschreibenden Statistik. Dabei wird Unbekanntes mit Bekanntem verbunden, Unentdecktes schmackhaft aufbereitet und ein etwas anderer Blickwinkel geschrift. Neugierig geworden? Dann nehmen Sie an dieser Entdeckungsreise teil und erkunden Sie die Grundlagen der Statistik. Eine gute Reise! Buchrückseite Mit der Statistik verhält es sich so wie mit der Stadt New York entweder man liebt sie, oder man hasst sie. Was hat diese Feststellung jedoch mit vorliegendem Buch zu tun? Im Laufe der letzten Jahrzehnte hat sich die Geographie stark umorientiert und ist um zahlreiche Schwerpunkte und Zugänge erweitert worden. Nicht nur die Implementierung (geo-)technologischer Methoden, wie GIS und Fernerkundung, sondern auch die Modellierung von Naturphänomenen oder sozialgeographischer Fragestellungen erfordern verstärkt statistische Kompetenzen. Wie kann es gelingen, Studierende für diesen Themenbereich zu begeistern, dem oftmals seit der Schule mit Respekt oder sogar Abneigung begegnet wird? Im Gegensatz zu technologischen bzw. mathematischen Inhalten eint sämtliche Geographinnen und Geographen die Begeisterung für eine Facette: die Fernreisen. Warum also nicht Herausforderung und Begeisterung miteinander verbinden? Dieses Buch führt Sie auf eine Entdeckungsreise, eine Exkursion. Das Ziel der Reise ist das Verständnis der deskriptiven Statistik. Eingepackt in ausführliche Reisevor- und -nachbereitungen, die sowohl die Datengewinnung wie auch deren Visualisierung umfassen, führt Sie die Exkursion in einzelnen Etappen durch wichtige Kernelemente der beschreibenden Statistik. Dabei wird Unbekanntes mit Bekanntem verbunden, Unentdecktes schmackhaft aufbereitet und ein etwas anderer Blickwinkel geschrift. Neugierig geworden? Dann nehmen Sie an dieser Entdeckungsreise teil und erkunden Sie die Grundlagen der Statistik. Gute Reise! Die Autorin: Dr. Susanne Zimmermann-Janschitz hat Geographie und Mathematik studiert und ist Assoziierte Universitätsprofessorin am Institut für Geographie und Raumforschung an der Karl-Franzens-Universität Graz. Ihre Forschungs- und Lehrschwerpunkte sind in der Computational Geography, insbesondere in den Geographischen Informationssystemen und der Statistik sowie in der Regionalentwicklung und Nachhaltigkeit. über den Autor und weitere Mitwirkende Dr. Susanne Zimmermann-Janschitz hat Geographie und Mathematik studiert und ist Assoziierte Universitätsprofessorin am Institut für Geographie und Raumforschung der Karl-Franzens-Universität Graz. Ihre Forschungs- und Lehrschwerpunkte sind in der Computational Geography, insbesondere in den Geographischen Informationssystemen und der Statistik sowie in der Regionalentwicklung und Nachhaltigkeit.