

Statistik Übungen Induktive Statistik

Yeah, reviewing a ebook **statistik ubungen induktive statistik** could go to your near associates listings. This is just one of the solutions for you to be successful. As understood, attainment does not recommend that you have fabulous points.

Comprehending as skillfully as contract even more than further will give each success. next to, the message as well as insight of this statistik ubungen induktive statistik can be taken as well as picked to act.

Induktive Statistik Walter Assenmacher 2013-03-19 Die Methoden der Induktiven Statistik gewinnen immer mehr an Bedeutung. Um bei der großen Anzahl statistischer Programmpakete die Auswahl der Verfahren sachadäquat zu treffen und die statistischen Ergebnisse kompetent zu interpretieren, ist ein fundiertes statistisches Wissen notwendig. Das vorliegende Buch will diese Kenntnisse vermitteln. Alle Kapitel sind so konzipiert, dass die schrittweise Darstellung des Stoffes durch zahlreiche Beispiele aus unterschiedlichen Bereichen und viele Graphiken ergänzt wird. Auf diese Weise soll ein Verständnis für induktive statistische Methoden erreicht werden, das zu mehr als einer rezeptartigen Anwendung befähigt. Text Hervorhebungen zentraler Begriffe erleichtern die Lesbarkeit und erlauben eine rasche Orientierung. Übungsaufgaben mit Lösungen dienen der Wissenskontrolle und -sicherung.

Induktive Statistik Peter von der Lippe 2014-11-27 Das Statistik-Lehrbuch ist ein Begleiter zu Vorlesungen und Übungen im Grundstudium, eignet sich aber auch als Nachschlagewerk. Vor allem aber der ungewöhnlich umfangreiche Aufgabenteil mit Übungsaufgaben und Musterklausuren macht das Werk zum idealen Hilfsmittel zur Klausurvorbereitung.

Einführung in die Statistik mit EXCEL und SPSS Christine Duller 2019-07-31 Dieses Lehrbuch führt leicht verständlich und anwendungsorientiert in die beschreibende und schließende Statistik sowie in die Wahrscheinlichkeitsrechnung ein: Die Methoden der Statistik werden nicht nur beschrieben, sondern auch in EXCEL und SPSS umgesetzt. Zahlreiche Beispiele mit Lösungen ergänzen die Darstellung, daher ist das Buch auch für das Selbststudium gut geeignet. Wesentliche Aspekte sind übersichtlich zusammengefasst, um das Lernen zu erleichtern und ein schnelles Nachschlagen zu ermöglichen. In der vierten Auflage wurden inhaltliche Ergänzungen (Boxplots und Fisher-Test) vorgenommen und die Software-bezogenen Inhalte an die jeweils aktuellen Versionen angepasst (IBM SPSS Statistics 25, Microsoft EXCEL 2019).

Klausurtraining Statistik Peter P. Eckstein 2013-03-09 Ein Autorenteam unter Leitung von Peter P. Eckstein hat aus einem umfangreichen Fundus statistischer Aufgaben fast 250 Übungs- und Klausuraufgaben zur Deskriptiven Statistik, Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktiven Statistik ausgewählt und nach inhaltlichen Schwerpunkten zusammengestellt. Die Aufgaben beziehen sich neben allgemeinen statistischen Fragestellungen, insbesondere auf betriebswirtschaftliche Probleme. Zu allen Aufgaben sind komplette Lösungen angegeben.

Klausurtraining Statistik Peter P. Eckstein 2006-12-08 Ein Autorenkollegium unter Leitung von Peter P. Eckstein hat aus einem umfangreichen Fundus jeweils 100 elementare und anspruchsvolle Übungs- und Klausuraufgaben zur Deskriptiven Statistik, Stochastik und Induktiven Statistik ausgewählt. Die insgesamt 300 Aufgabenstellungen wurden nach inhaltlichen Schwerpunkten zusammengestellt und beziehen sich neben allgemeinen statistischen Fragen insbesondere auf betriebs- und volkswirtschaftliche Probleme. Die ausführlichen Lösungen zu allen Aufgaben ermöglichen nicht nur für Studierende ein effektives Selbststudium und eine gezielte Klausurvorbereitung, sie sind auch für Lehrende ein nützliches Kompendium. Das "Klausurtraining Statistik" stellt in der fünften Auflage ein aktualisiertes Aufgabenangebot bereit, wobei für alle 300 Aufgaben eine komplette Lösung angeboten wird.

Statistik-Übungen T. Deutler 2013-03-08

Aufgabensammlung zur induktiven Statistik Ulrich Cramer 1972

Angewandte Statistik Lothar Sachs 2013-03-14 Der "Sachs" ist das Standardwerk zum Lernen, Anwenden und Nachschlagen statistischer Methoden. Praktiker und Studenten, auch ohne besondere mathematische Vorkenntnisse, finden in einer einzigartigen Informationsfülle alles, was sie wissen müssen - übersichtlich, verständlich und praxisbezogen, mit Beispielen belegt und durch Bildmaterial veranschaulicht. Die neubearbeitete 8. Auflage enthält zahlreiche Aktualisierungen und Verbesserungen, wie neue Methoden, Beispiele und Arbeitshilfen, die die Handhabung des Buches noch effizienter gestalten. Das Sach- und das Literaturverzeichnis wurden erweitert, so daß noch schnelleres Nachschlagen möglich ist. Der neue "Sachs" ergänzt jedes Statistik-Software-Handbuch und ist damit das Nachschlagewerk der Wahl für alle, die Daten gewinnen, beschreiben und beurteilen müssen.

Arbeitsbuch der Angewandten Statistik Philipp Otto 2016-12-17 Das Arbeitsbuch stellt eine Aufgabensammlung mit detaillierten Lösungen zur Einführung in die Angewandte Statistik für Studenten zur Verfügung. Die Aufgaben umfassen dabei die Themengebiete, welche in etwa in drei Semestern Statistikausbildung gelehrt werden. Damit ist das Arbeitsbuch insbesondere für Studierende der Wirtschaftswissenschaften, Humanmedizin, Psychologie, Ingenieurwissenschaften sowie Informatik von Interesse. Insgesamt wird durch interessante, teilweise reale und teilweise fiktive Sachverhalte das Lernen des ansonsten eher trockenen vermittelten Stoffes erleichtert. Praktische Aufgaben, die mithilfe der Statistiksoftware R gelöst werden müssen, sind besonders gekennzeichnet. Am Ende des Buches gibt es Aufgaben zu gemischten Themengebieten zur Klausurvorbereitung.

Induktive Statistik 2004

Statistik-Übungen Joachim Hartung 2004-07-01 Das erfolgreiche Übungsbuch ermöglicht es, anhand von praktischen Aufgabenstellungen eine Vielzahl von Methoden der induktiven (schließenden) Statistik kennenzulernen und zu vertiefen. Die ausführlichen Lösungsteile sind so gehalten, dass kein weiteres Buch zu Hilfe genommen werden muss. Aus dem Inhalt: Zufallereignisse und Wahrscheinlichkeiten. Bedingte Wahrscheinlichkeit, Unabhängigkeit, Bayessche Formel und Zuverlässigkeit von Systemen. Zufallsvariablen und Verteilungen. Spezielle Verteilungen und Grenzwertsätze. Punktschätzer, Konfidenz- und

Prognoseintervalle. Parametrische Tests im Einstichprobenfall. Anpassungstests und graphische Verfahren zur Überprüfung einer Verteilungsannahme. Parametrische Vergleiche im Zweistichprobenfall. Nichtparametrische, verteilungsfreie Vergleiche in Ein- und Zweistichprobenfall. Abhängigkeitsanalyse, Korrelation und Assoziation. Regressionsanalyse. Kontingenztafelanalyse. Stichprobenverfahren. Klausuraufgaben und Lösungen.

Induktive Statistik Helge Toutenburg 2008-02-04 Statistische Verfahren werden mittlerweile in fast allen gesellschaftlichen Bereichen verwendet, gelten aber nach wie vor als schwierig. Die vorliegende Einführung in die induktive Statistik will diese Hemmschwelle überwinden. Die Autoren beschreiben anhand praxisnaher Beispiele die Ideen und Werkzeuge des modernen statistischen Datenmanagements und sprechen auch die Problematik fehlender Daten an. Der Leser lernt die Statistik-Software SPSS und die Programmiersprache R kennen. Übungsaufgaben mit Musterlösungen dienen der Wissensvertiefung.

Induktive Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung Arbeitsbuch Lars Kuchinke 2004

Lösungen zu Aufgaben Statistik Stefan Huschens 2000

Statistik Joachim Hartung 2012-01-10 Dieses Werk ist nicht nur ein umfassendes Lehrbuch der Statistik im klassischen Sinn, sondern zugleich ein Handbuch für jeden, der statistische Probleme im Zusammenhang mit Experiment und Erhebung zu lösen hat. Hier dient es fächerübergreifend dem Mediziner, dem Ingenieur, dem Sozial- und Naturwissenschaftler sowie dem Volks- und Betriebswirt. Die 15. Auflage wurde um das Kapitel "Meta-Analyse zur Kombination von Studien, Experimenten und Prognosen" erweitert, in dem erstmalig auch Time-To-Event-Studien, inhomogene Wirtschaftsprognosen, kreuzkorrelierte Zeitreihen, konkurrierende Labore sowie Pareto-optimale Wertpapierportfolios kombiniert werden.

Statistik Toni C. Stocker 2022-01-19 Dieses Übungsbuch, in der korrigierten 2. Auflage, ergänzt in erster Linie das von den beiden Autoren verfasste Lehrbuch „Statistik – Grundlagen und Methodik“, kann jedoch auch unabhängig davon als Übungsressource verwendet werden. Es enthält Aufgaben inklusive ausführlicher Lösungen zu vielen Standardthemen aus den Bereichen deskriptive Statistik, Wahrscheinlichkeitsrechnung und schließende (induktive) Statistik.

Beschreibende und schließende Statistik Friedrich Vogel 2014-09-23 Hier wird ein Arbeitsmittel für das Selbststudium - erfolgreich in 13. Auflage - angeboten. Ein Begleitbuch zu Lehrbüchern der Statistik. Ein bereits an vielen Studienorten zugelassenes Hilfsmittel für Statistik-Examina und -Prüfungen, das speziell erarbeitete Unterlagen überflüssig macht. Gleichzeitig ist dieses Werk ein außerordentlich zuverlässiges, leicht zu handhabendes Nachschlagewerk für den Statistiker in der Praxis.

Statistik Martin Bösel 2018-11-05 Eine luzide Lehrbuchdarstellung der Statistik für jeden Studenten der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften!

Statistik Ludwig Fahrmeir 2013-03-14 Das Buch bietet eine integrierte Darstellung der deskriptiven Statistik, moderner Methoden der explorativen Datenanalyse und der induktiven Statistik, einschließlich der Regressions- und Varianzanalyse. Die Darstellung ist auf inhaltliche Motivation, Interpretation und Verständnis der Methoden ausgerichtet. Zahlreiche

Beispiele mit realen Daten und Graphiken veranschaulichen den Text. Texthervorhebungen zentraler Aspekte und Stichwörter am Rand erhöhen die Lesbarkeit und Übersichtlichkeit.

Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktive Statistik Reinhold Kosfeld 2019-11-20

Dieses Lehrbuch vermittelt anwendungsorientiert die Verfahren der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktiven Statistik. Anhand zahlreicher Beispiele werden die statistischen Methoden nicht nur anschaulich dargestellt, sondern ihre Ergebnisse auch ausführlich interpretiert. Somit eignet sich das Buch hervorragend als Begleitlektüre und zum selbstständigen Nacharbeiten einer Vorlesung oder auch zum gezielten Nachschlagen bestimmter Fragestellungen. Es empfiehlt sich auch für Praktiker, beispielsweise aus der Markt- und Meinungsforschung und dem Controlling, die sich über die Durchführung und Interpretation von statistischen Tests sowie die Berechnung von Konfidenzintervallen informieren wollen.

Aufgaben Statistik-Übungen Stefan Huschens 2000

Prüfungsvorbereitung mit Hogwarts Statistik-Aufgaben. Induktive Übungsaufgaben mit Lösungen Kai-Hendrik Fabian Oettinger 2015-03-16 Prüfungsvorbereitung aus dem Jahr 2015 im Fachbereich Statistik, Hochschule Fresenius; Hamburg, Sprache: Deutsch, Abstract: Die Hogwarts-Aufgaben sind von mir als Tutor und Nachhilfe-Lehrer für diejenigen erstellt worden, die nicht ganz so viel Spaß bei Statistik haben. Der Aufgabensatz enthält 16 induktive Übungen und Lösungen zu den folgenden Themen: Kombinatorik, Wahrscheinlichkeiten (4-Felder-Tafel), diskrete Gleichverteilung, stetige Gleichverteilung, Binomialverteilung, Geometrische Verteilung, Hypergeometrische Verteilung, Poisson-Verteilung, Normalverteilung, Konfidenzintervall des Erwartungswertes, Konfidenzintervall des Anteils, Test zur Lage des Erwartungswertes, Test zur Lage der Wahrscheinlichkeit einer binomial verteilten Zufallsvariable (Anteilstest), Test von mehreren Wahrscheinlichkeiten (Chi-Quadrat-Anpassungstest), Unabhängigkeitstest (4-Felder-Tafel). Wie der Name bereits sagt, haben die Aufgaben einen direkten Bezug zu den Harry Potter-Filmen und sollen das Themengebiet etwas spannender und witziger gestalten. Der Aufgabensatz wurde von einem Statistik-Professor überprüft und als "sehr gut" bewertet.

Induktive Statistik 2004

Grundlagen der Statistik Oskar Anderson 2013-03-08

Lexikon der Statistik Karl Bosch 2018-07-12 Das Lexikon der Statistik ist ein ideales Nachschlagewerk für jeden Anwender der Statistik. Übrigens ist der Verfasser einer der erfolgreichsten Fachbuchautoren im deutschsprachigen Raum!

Statistische Methoden in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften Hans Peter Litz 2014-11-24 Erhebung, Aufbereitung, Analyse und Präsentation von statistischen Daten gehören zu den Gegenständen der wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Methodenausbildung. Die pädagogische Erfahrung zeigt jedoch, dass den Studierenden oft weniger die mathematischen Anforderungen Schwierigkeiten bereiten als die richtige Auswahl der Methoden und der Umsetzung der Ergebnisse in adäquate inhaltliche Aussagen über konkrete soziale und ökonomische Sachverhalte. Diese Fähigkeiten für die vorgestellten

Methoden zu vermitteln, ist das primäre Anliegen des hier vorgelegten Lehrbuchs.

Statistik für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften: Induktive Statistik Peter Pflaumer 2016-09-26 Ziel des Werkes ist es, an einem kurz und übersichtlich gefassten Lehrtext, der an Übungen orientiert ist, die wichtigsten Methoden der induktiven, bzw. schließenden Statistik zu behandeln, und zwar in dem Rahmen, wie die Statistik im Grundstudium an Universitäten und Fachhochschulen gelehrt wird. Daher eignet sich dieses Lehrbuch vor allem als Begleit- und Prüfungsvorbereitungsbuch für eine Vorlesung der induktiven Statistik. Ein Übungsteil mit Lösungen, der dazu dient, das Gelernte zu festigen und zu vertiefen, schließt das Buch ab. Weitere Übungsmöglichkeiten findet man in den vermischten Aufgaben.

Klausurtraining Statistik Peter P. Eckstein 2012-09-18 Ein Kernproblem moderner Statistikausbildung in wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen ist die Verfügbarkeit einer breiten Palette praxisnaher Aufgabenstellungen. Ein Autorenkollegium unter Leitung von Peter P. Eckstein hat aus einem umfangreichen Fundus elementare und anspruchsvolle Übungs- und Klausuraufgaben zur Deskriptiven Statistik, Stochastik und Induktiven Statistik ausgewählt. Die insgesamt über 300 Aufgaben wurden nach inhaltlichen Schwerpunkten zusammengestellt und beziehen sich neben allgemeinen statistischen Fragen insbesondere auf betriebs- und volkswirtschaftliche Problemstellungen. Ausführliche Lösungen zu allen Aufgaben ermöglichen nicht nur Studierenden ein effektives Selbststudium und eine gezielte Klausurvorbereitung, sie sind auch für Lehrende ein nützliches Kompendium. Die sechste Auflage wurde aktualisiert und um zusätzliche Aufgaben erweitert.

Arbeitsbuch zur deskriptiven und induktiven Statistik Helge Toutenburg 2009-02-27 Das Fach Statistik ist in vielen Studiengängen Teil des Grundstudiums. Wegen des mathematisch begründeten Vorgehens haben Studenten häufig Verständnisprobleme. Das Arbeitsbuch ist eine effektive Lernhilfe für die Vorlesungen Statistik I und II und ergänzt die zwei Lehrbücher Deskriptive Statistik und Induktive Statistik. Jedes Kapitel besteht aus einem Lehrteil, der die wichtigsten Zusammenhänge anhand klar strukturierter Beispiele erläutert, sowie einem kommentierten Aufgabenteil. Datensätze für zusätzliche Übungen mit SPSS als Download erhältlich.

Statistik-Übungen Joachim Hartung 1990-01

Statistik für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften: Induktive Statistik Peter Pflaumer 2001 Ziel des Werkes ist es, an einem kurz und übersichtlich gefassten Lehrtext, der an Übungen orientiert ist, die wichtigsten Methoden der induktiven, bzw. schließenden Statistik zu behandeln, und zwar in dem Rahmen, wie die Statistik im Grundstudium an Universitäten und Fachhochschulen gelehrt wird. Daher eignet sich dieses Lehrbuch vor allem als Begleit- und Prüfungsvorbereitungsbuch für eine Vorlesung der induktiven Statistik. Ein Übungsteil mit Lösungen, der dazu dient, das Gelernte zu festigen und zu vertiefen, schließt das Buch ab. Weitere Übungsmöglichkeiten findet man in den vermischten Aufgaben.

Statistik-Arbeitsbuch Günter Bamberg 2017-04-10 Die statistische Methodenlehre zählt zum Standardrepertoire wirtschafts- und sozialwissenschaftlicher Studiengänge. Entsprechend obligatorisch ist für die meisten Studierenden das Absolvieren einer einschlägigen – zumeist

aus Rechenaufgaben bestehenden - Klausur. Dieses Buch soll bei der Vorbereitung auf solche Klausuren Hilfestellung leisten. Das Arbeitsbuch dient der Einübung grundlegender Begriffe und Verfahren der statistischen Methodenlehre. Es besteht aus 30 Aufgaben zur deskriptiven Statistik, 42 Aufgaben zur Wahrscheinlichkeitsrechnung sowie 51 Aufgaben zur induktiven Statistik, die jeweils mit ausführlichen Lösungen versehen sind. Die Problemstellungen der Aufgaben sind überwiegend den Wirtschaftswissenschaften entnommen. Inhaltlich ist das Arbeitsbuch auf das Lehrbuch "Statistik" derselben Autoren abgestimmt, das ebenfalls im Verlag De Gruyter Oldenbourg erschienen ist.

Grundwissen Induktive Statistik Andreas Behr 2018-04-23 Die Induktive Statistik bietet in der Praxis zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten, u. a. Schätzfunktionen, Hypothesentests und Stichproben aus realen Gesamtheiten. Auf kompakte Art und Weise stellt das Buch die Grundkenntnisse der Induktiven Statistik vor: Es vermittelt die relevanten Begriffe, Methoden und Probleme. Zudem zeigt es auf, in welchem Kontext die Induktive Statistik in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften Anwendung findet. Ein Formelteil, Aufgaben mit Lösungen sowie Musterklausuren helfen dabei, das Gelernte schnell zu vertiefen.

Statistik-Arbeitsbuch Günter Bamberg 2017-04-10 Die statistische Methodenlehre zählt zum Standardrepertoire wirtschafts- und sozialwissenschaftlicher Studiengänge. Entsprechend obligatorisch ist für die meisten Studierenden das Absolvieren einer einschlägigen - zumeist aus Rechenaufgaben bestehenden - Klausur. Dieses Buch soll bei der Vorbereitung auf solche Klausuren Hilfestellung leisten. Das Arbeitsbuch dient der Einübung grundlegender Begriffe und Verfahren der statistischen Methodenlehre. Es besteht aus 30 Aufgaben zur deskriptiven Statistik, 42 Aufgaben zur Wahrscheinlichkeitsrechnung sowie 51 Aufgaben zur induktiven Statistik, die jeweils mit ausführlichen Lösungen versehen sind. Die Problemstellungen der Aufgaben sind überwiegend den Wirtschaftswissenschaften entnommen. Inhaltlich ist das Arbeitsbuch auf das Lehrbuch "Statistik" derselben Autoren abgestimmt, das ebenfalls im Verlag De Gruyter Oldenbourg erschienen ist.

[Set Lehr- und Arbeitsbuch "Statistik". 2022] Günter Bamberg 2022-06-06 Bamberg, Günter/Baur, Franz/Krapp, Michael: Statistik. Eine Einführung für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler, 19. Auflage 2022: Klassiker in bereits 19. Auflage Zahlreiche Beispiele und Übungen mit Lösungen Zusätzlich erhältlich: Begleitendes Arbeitsbuch von Bamberg/Baur/Krapp Für ein- und zweisemestrige Veranstaltungen geeignet In bewährter Weise werden in diesem Lehrbuch grundlegende Begriffe und Verfahren der Statistik erläutert und können anhand von Aufgaben erprobt werden. Das Buch umfasst die Bereiche deskriptive Statistik, Wahrscheinlichkeitsrechnung und induktive Statistik sowie weitere wichtige Teilgebiete der Statistik, wie etwa Prognoserechnung, Ökonometrie, multivariate Verfahren, statistische Entscheidungstheorie und statistische Software. Für die Arbeit mit dem Buch sind mathematische Vorkenntnisse, die üblicherweise im ersten Studienabschnitt in wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Studiengängen vermittelt werden, ausreichend. Bamberg, Günter/Baur, Franz/Krapp, Michael: Statistik-Arbeitsbuch: Übungsaufgaben - Fallstudien - Lösungen, 11. Auflage 2022: Vertiefende Übungen mit ausführlichen Lösungswegen für das Selbststudium Zahlreiche authentische Klausuraufgaben Ideale Ergänzung zum Lehrbuch »Statistik« von Bamberg/Baur/Krapp Dieses Arbeitsbuch dient der Einübung grundlegender Begriffe und Verfahren der statistischen Methodenlehre. Es besteht aus 30 Aufgaben zur deskriptiven Statistik, 42 Aufgaben zur Wahrscheinlichkeitsrechnung und 51 Aufgaben zur induktiven Statistik, die jeweils mit ausführlichen Lösungen versehen

sind. Die Problemstellungen der Aufgaben sind überwiegend den Wirtschaftswissenschaften entnommen. Inhaltlich ist das Arbeitsbuch auf das Lehrbuch »Statistik« derselben Autoren abgestimmt, das ebenfalls im Verlag De Gruyter Oldenbourg erschienen ist.

Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktive Statistik Hans Friedrich Eckey 2015-02-27

Dieses Lehrbuch vermittelt anwendungsorientiert die Verfahren der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktiven Statistik. Anhand zahlreicher Beispiele werden die statistischen Methoden nicht nur anschaulich dargestellt, sondern ihre Ergebnisse auch ausführlich interpretiert. Somit eignet sich das Buch hervorragend als Begleitlektüre und zum selbstständigen Nacharbeiten einer Vorlesung oder auch zum gezielten Nachschlagen bestimmter Fragestellungen. Es empfiehlt sich auch für Praktiker, beispielsweise aus der Markt- und Meinungsforschung und dem Controlling, die sich über die Durchführung und Interpretation von statistischen Tests sowie die Berechnung von Konfidenzintervallen informieren wollen.

Statistik Erhard Schulze 2011-12-05 Dieses Lehr- und Übungsbuch richtet sich an alle Studierenden, die das Fach Statistik im Studienplan haben. Es umfasst die Themen "deskriptive Statistik", "Kombinatorik und Wahrscheinlichkeitsrechnung" sowie "induktive Statistik". Es hilft dabei, Prüfungen bestmöglichst zu bestehen. Um dieses Ziel zu erreichen, werden die wichtigsten Formeln möglichst unkompliziert vorgestellt und an Hand ausführlicher Beispiele erläutert. Rund 100 Übungsaufgaben mit unterschiedlichem Schwierigkeitsgrad bieten die Möglichkeit, erworbenes Wissen anzuwenden und den Kenntnisstand zu überprüfen. Für alle Aufgaben werden im Anhang nachvollziehbare Schritt-für-Schritt-Lösungen und viele praktische Tipps angeboten

Angewandte Induktive Statistik und Statistische Testverfahren Thomas Cleff 2018-12-13 Dieses Lehrbuch führt praxisorientiert in die Grundlagen, Techniken und Anwendungsmöglichkeiten der modernen Datenanalyse ein. Es behandelt sowohl die Basismethoden der induktiven Statistik als auch die wichtigsten multivariaten Analysetechniken der modernen Datenanalyse. Alle Methoden werden mit Hilfe computerbasierter Berechnungen auf betriebswirtschaftliche Beispiele angewendet werden. Die Inhalte reichen von den Grundzügen der Wahrscheinlichkeitsrechnung, über einfache parametrische und nicht-parametrische Testverfahren, bis hin zu den explorativen und strukturprüfenden Verfahren der multivariaten Statistik. Damit sind alle wichtigen Aspekte einer Lehrveranstaltung zur induktiven Statistik aber auch die einer weiterführenden Veranstaltung zur betriebswirtschaftlichen Datenanalyse abgedeckt.

Induktive Statistik Peter von der Lippe 1999 Das Statistik-Lehrbuch ist ein Begleiter zu Vorlesungen und Übungen im Grundstudium, eignet sich aber auch als Nachschlagewerk. Vor allem aber der ungewöhnlich umfangreiche Aufgabenteil mit Übungsaufgaben und Musterklausuren macht das Werk zum idealen Hilfsmittel zur Klausurvorbereitung.

Statistik-Taschenbuch Karl Bosch 2018-07-12 Das "Statistik-Taschenbuch" ist Nachschlagewerk für Studium und Beruf, Handbuch zur komprimierten Information und Lehrwerk in einem. Die Themen und Gebiete: Beschreibende (deskriptive) Statistik. Wahrscheinlichkeiten. Diskrete Zufallsvariable und Verteilungen. Stetige Zufallsvariable. Allgemeine Zufallsvariable. Grenzwertsätze. Statistische Methoden (Schlussweisen) Statistische Methoden bei speziellen Parametern und Verteilungen. Varianzanalyse.

Regressionsanalyse. Nichtparametrische (verteilungsfreie) statistische Methoden.