## Statistiek voor technici PDF

Ton van Pelt



Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.



Schrijver: Ton van Pelt ISBN-10: 9789039525623 Taal: Nederlands Bestandsgrootte: 2311 KB

## **OMSCHRIJVING**

Statistiek voor technici 2e druk is een boek van Ton van Pelt uitgegeven bij Academic Service. ISBN 9789039525623 Statistiek voor technici (met Excel en TI-83) geeft een inleiding in de beschrijvende en mathematische statistiek voor hbo-studenten aan een technische opleiding. De methode bestaat uit een theorieboek en een opgavenboek 9789039525630. Dit theorieboek heeft een didactische opzet die uitgaat van de verschillende leerstijlen bij studenten en die aansluit bij het voortgezet onderwijs. De vakinhoudelijke opzet is gebaseerd op het gebruik van Excel en de grafische rekenmachine TI-83/84. Aan de orde komen onder meer de onderzoeksopzet, de vorm van verdelingen, de afhankelijkheid van variabelen, het simuleren van kansexperimenten en de grote variatie van statistische toetsen. In deze nieuwe druk is een paragraaf over de Poisson-verdeling toegevoegd. Een hoofdstuk over regressie is in 2009 beschikbaar via de website. Deze nieuwe druk is beduidend compacter door de hoofdstukken 'Onderzoeken' en 'Gegevens verwerken' te integreren en dankzij de heldere structuur. Elk hoofdstuk begint met een praktijksituatie (die het onderwerp van het hoofdstuk in een praktisch perspectief plaatst) en helder geformuleerde leerdoelen. Daarnaast heeft elke paragraaf dezelfde opbouw: - theorie Avoorbeelden- theorie B- voorbeelden- aanwijzingen voor Excel of TI-83/84- overzicht (mindmap) Het afsluitende overzicht per paragraaf helpt de student bij het verwerven van competenties zoals analyseren en schematiseren van de inhoud. Het afzonderlijk verkrijgbare 9789039525630 bevat opdrachten en vraagstukken met uitwerkingen. Alle voorbeelden, opdrachten en vraagstukken slaan zoveel mogelijk terug op situaties uit de praktijk van de techniek. Elk hoofdstuk sluit af met een zelftoets.

## WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?

Hoeveel vrouwen kiezen voor een technische richting in het onderwijs? ... Onder deze technici zijn vier keer zoveel mannen als vrouwen.

2 Statistiek voor technici waar hij zich verder bekwaamde in de wiskunde. Als 17-jarige start hij aan de École Polytechnique in Parijs. Binnen twee jaar wist hij ...

Goed nieuws voor vakmensen, slecht ... maar die vraag leek zich volgens het Centraal Bureau voor de Statistiek niet te vertalen in ... Jonge technici kunnen na hun ...

## STATISTIEK VOOR TECHNICI

Lees verder...