

# Table of Contents

Section	Page
Analystyper	1
Använda data	1
Beskrivning av mätserie	1
Felaktig data och rensning	2
Reliabilitet och validitet	2
Slutsatser från data	3
Validitet och urval	4
Modeller och samband	4
Modeller som analytiska verktyg	5
Modellera relationer mellan två variabler	6
Olika sorters variabler	6
Analysalternativ	7
Utforska mönster i data	8
Studera orsak och samband	8
Angående regressionsanalys	10
Endogenitetsproblem	11
Estimatorer för utfall som ej är normalfördade	12
Från modell till slutsats genom regressionsanalys	12
Kausala diagram	12
Kanske läsa mer om i kvaff	13
Prediktion	13
Data collection and storage	15
Data preparation	16
Exploration & visualisation	18
Data science	19
Planering av statistiska undersökningar	19
Statistiska undersökningar	21
Ett schema för problemlösning genom dataanalys	22
Business intelligence vs business analytics	25
Övrigt om prognoser	26