

Innhold

Forord	11
Del 1	
RAPPORTERING	13
Kapittel 1	
Rapportering og implementering	15
1.1 Innledning	19
1.2 Rapportens innhold	19
1.3 Tilpass språket til mottaker	28
1.4 Bruk av resultatene	29
Del 2	
UTFORMING AV UNDERSØKELSEN	33
Kapittel 2	
Metode og vitenskapsteori	35
2.1 Innledning	35
2.2 To ulike tilnærningsmåter: positivisme vs. fortolkning/konstruktivisme	36
2.3 Beslutningsprosesser	40
Kapittel 3	
Forskningsprosess og problemformulering	45
3.1 Innledning	50
3.2 Problemer, muligheter og symptomer	51
3.3 Analyseformål og undersøkelsesspørsmål	54
3.4 Forsknings- og analyseprosessen	61
Kapittel 4	
Undersøkelsesdesign	63
4.1 Innledning	68
4.2 Eksplorerende design	69

INNHOLD

4.3 Deskriktivt design	72
4.4 Kausalt design	76
4.5 Valg av design	81
 Del 3	
INNSAMLING AV DATA	91
 Kapittel 5	
Sekundærdata og observasjonsdata	93
5.1 Innledning	96
5.2 Hovedtyper av sekundærdata	97
5.3 Interne og eksterne kilder til sekundærdata	97
5.4 Hovedtyper av observasjoner	105
 Kapittel 6	
Kvalitative metoder	113
6.1 Innledning	117
6.2 Individuelle dybdeintervjuer	118
6.3 Fokusgrupper	125
6.4 Sosiale medier	133
6.5 Projektive teknikker	135
 Kapittel 7	
Spørreskjemaundersøkelser	139
7.1 Innledning	144
7.2 Begrepsanalyse og operasjonalisering	146
7.3 Validitet	151
7.4 Skalabruk	155
7.5 Holdnings- og profil måling	160
7.6 Skalaverdier	164
7.7 Spørsmålsutforming og rekkefølge	168
7.8 Innhenting av data fra spørreskjemaundersøkelser	173
 Kapittel 8	
Utvalgstyper og utvalgsstørrelser	179
8.1 Innledning	183
8.2 Definere populasjonen og bestemme utvalgsrammen	184
8.3 Velge utvalgsmetode	188
8.4 Bestemme utvalgsstørrelsen	195
8.5 Feilkilder	200
8.6 Personvern	204

Del 4

ANALYSETEKNIKKER	209
-------------------------------	-----

Kapittel 9

Innholdsanalyse av tekst	211
9.1 Innledning	213
9.2 Introduksjon til JMP	214
9.3 Starte å bruke JMP	214
9.4 Klargjøre teksten før innholdsanalysen	218
9.5 Analyse av teksten	224
9.6 Tolkning av resultatene	232

Kapittel 10

Enkle analyseteknikker	235
10.1 Innledning om enkle analyseteknikker	237
10.2 Datarensing	239
10.3 Analyseteknikker for enkeltvariabler	241
10.4 Analyseteknikker for sammenheng mellom variabler	261

Vedlegg 10.1

Formler	273
---------------	-----

Vedlegg 10.2

Eksempler ved hjelp av EXCEL.....	275
-----------------------------------	-----

Vedlegg 10.3

Eksempler ved hjelp av SPSS.....	286
----------------------------------	-----

Kapittel 11

Hypotesetesting	297
11.1 Innledning	300
11.2 Hypotesetester og feil	302
11.3 Student <i>t</i> -test	306
11.4 Variansanalyse	317
11.5 Kji-kvadratatesten (χ^2)	324
11.6 Testing av korrelasjonskoeffisienten	329

Vedlegg 11.1

Formler	333
---------------	-----

Vedlegg 11.2

Eksempler ved hjelp av Excel	336
------------------------------------	-----

Vedlegg 11.3

Eksempler ved hjelp av SPSS.....	342
----------------------------------	-----

Kapittel 12

Regresjonsanalyse	351
12.1 Innledning	355
12.2 Enkel regresjonsanalyse	358
12.3 Estimering av regresjonsparametrene	360
12.4 <i>t</i> -testen	362
12.5 Regresjonsmodellens forklaringskraft, R ²	365
12.6 Multippel regresjonsanalyse	366
12.7 For mange eller for få forklaringsvariabler	374
12.8 Dummy-regresjon	377
Eksempler ved hjelp av Excel	385
Eksempler ved hjelp av SPSS.....	393

Vedlegg 12.1

Formler	402
---------------	-----

Vedlegg 12.2

Klassiske antakelser.....	404
---------------------------	-----

Kapittel 13

Segmentering og clustering	417
13.1 Innledning	419
13.2 Likhet mellom grupper i dataene	420
13.3 Ulike metodikker innenfor clustering	421
13.4 Ikke-hierarkisk clustering	422
13.5 Fortolkning og videre bruk av clustre	425
13.6 Hierarkisk clustering	429
13.7 Variabel clustering	437

Vedlegg 13.1

Formler	438
---------------	-----

Kapittel 14

Faktoranalyse	439
14.1 Innledning	443
14.2 Eksplorerende faktoranalyse	445
14.3 Bekrftende faktoranalyse	462
14.4 Prinsipal komponentanalyse	463

Tabeller	469
Litteratur	473
Stikkordregister	477