



HOOFDSTUK	1	INTRODUCTIE SPSS	11
	1.1.	Inleiding	11
	1.2.	SPSS openen	11
	1.3.	Data view en variable view	12
	1.4.	Variable view – naam	15
	1.5.	Variable view – label	16
	1.6.	Variable view – type	16
	1.7.	Variable view – opmaak	17
	1.8.	Volgorde variabelen	18
HOOFDSTUK	2	MEETNIVEAUS	21
	2.1.	Inleiding	21
	2.2.	De meetniveaus	21
	2.3.	Value labels	24
HOOFDSTUK	3	BESCHRIJVENDE STATISTIEK	29
	3.1.	Inleiding	29
	3.2.	Indeling statistiek	29
	3.3.	Frequentie	30
	3.4.	Gemiddelde, som, minimum, maximum en range	32
	3.5.	Standaard afwijking en variantie	34
	3.6.	Modus, mediaan, kwartielen en boxplot	36
	3.7.	Frequencies, descriptives en explore	37
	3.8.	Outputscherf	41
	3.9.	Compare means	43
	3.10.	Grote bestanden	45
	3.11.	Eindopdrachten hoofdstuk 3	48
HOOFDSTUK	4	OMGAAN MET DATA	51
	4.1.	Inleiding	51
	4.2.	Missing values	51
	4.3.	Recode variables	58
	4.4.	Compute variable	62
	4.5.	Select cases	66
	4.6.	Split file	70
	4.7.	Data cleaning	72
	4.8.	Merge files	76
	4.9.	Importeren en exporteren van data	80
HOOFDSTUK	5	MULTIPLE RESPONS	85
	5.1.	Inleiding	85
	5.2.	Mutiple response set maken	85
	5.3.	Multiple response set – frequencies	86
	5.4.	Multiple response set – crosstabs	88



HOOFDSTUK	6	GRAFIEKEN	91
	6.1.	Inleiding	91
	6.2.	Staafdiagram – eenvoudig	91
	6.3.	Histogram	105
	6.4.	Cirkeldiagram	107
	6.5.	Boxplot – 1D boxplot	109
HOOFDSTUK	7	CROSS TABS EN CHI-KWADRAATTOETS	117
	7.1.	Inleiding	117
	7.2.	Cross tabs	117
	7.3.	Cross tabs met kolompercentages	119
	7.4.	Cross tabs met kolompercentages en rijpercentages	121
	7.5.	Cross tabs met kolompercentages, rijpercentages en totaalpercentages	123
	7.6.	Cross tabs met een laag	125
	7.7.	Cross tabs met een laag, kolompercentages, rijpercentages en totaalpercentages	127
	7.8.	Cross tabs met variabelen van een ander meetniveau	128
	7.9.	Cross tabs opmaak	133
	7.10.	De chi-kwadraat toets (chi-square test)	135
HOOFDSTUK	8	CORRELATIE EN LINEAIRE REGRESSIE	141
	8.1.	Inleiding	141
	8.2.	Spreidingsdiagram	141
	8.3.	Correlatiecoëfficiënt	145
	8.4.	Correlatie en significantie	147
	8.5.	Causaal verband	149
	8.6.	Lineaire regressie	150
HOOFDSTUK	9	T-TESTS	157
	9.1.	Inleiding	157
	9.2.	One sample t-test	157
	9.3.	Independent samples t-test	160
	9.4.	Paired samples t-test	164