

INHALTSVERZEICHNIS

EINLEITUNG	7
I. DATENERHEBUNG UND -AUFBEREITUNG	
ODER „WIE MAN ZU DATEN KOMMT UND MIT IHNEN UMGEHT“	11
1 DATENERHEBUNG	13
1.1 STICHPROBENZIEHUNG	13
1.2 BERECHNUNG DER STICHPROBENGRÖÙE	24
1.3 FRAGEBOGENKONSTRUKTION	30
1.4 PRETEST	43
2 DATENEINGABE	47
2.1 CODIERUNG DER FRAGEN UND ANTWORTEN	47
2.2 DATENEINGABE IN SPSS	49
2.3 EXKURS: BENUTZERDEFINIERT E VOREINSTELLUNGEN IN SPSS	54
3 DATENAUFBEREITUNG UND DATENKONTROLLE	55
3.1 DATENKONTROLLE	55
3.2 DATENTRANSFORMATION	58
3.3 DATENIMPORT	68
3.4 EXPORT VON SPSS-OUTPUTS	70
3.5 DATENSELEKTION	71
II. DESKRIPTIVE STATISTIK	
ODER „WIE BESCHREIBE ICH MEINE STICHPROBE?“	75
4 HÄUFIGKEITSAUSZÄHLUNGEN	77
4.1 EINFACHE HÄUFIGKEITEN IN SPSS	78
4.2 KREUZTABELLEN	84
5 STATISTISCHE KENNZAHLEN	89
5.1 LAGEMAÙE	89
5.2 STREUUNGSMAÙE	95
5.3 FORMMAÙE	101
5.4 DARSTELLUNG STATISTISCHER KENNZAHLEN IN SPSS	104

6	GRAFIKEN	109
6.1	ALLGEMEINE HINWEISE ZUR ARBEIT MIT GRAFIKEN.....	109
6.2	SPEZIELLE GRAFIKEN	112
6.3	GRAFIKEN IN SPSS.....	116
III.	SCHLIEßENDE STATISTIK	
	ODER „WELCHE ZUSAMMENHÄNGE/UNTERSCHIEDE GELTEN FÜR DIE GRUNDGESAMTHEIT?“	121
7	ÜBERBLICK ÜBER DIE WICHTIGSTEN TESTVERFAHREN DER SCHLIEßENDEN STATISTIK	123
8	KONFIDENZINTERVALLE	125
8.1	KONFIDENZINTERVALL FÜR DEN ANTEILSWERT	127
8.2	KONFIDENZINTERVALL FÜR DEN MITTELWERT	130
9	DIE LOGIK VON SIGNIFIKANZTESTS	134
10	CHI-QUADRAT-TEST	139
10.1	LOGIK DES CHI-QUADRAT-TESTS.....	140
10.2	BEISPIEL IN SPSS	147
11	NORMALVERTEILUNGSTESTS	152
12	TESTS FÜR GRUPPENVERGLEICHE	156
12.1	VERGLEICHSTEST FÜR UNABHÄNGIGE STICHPROBEN	157
12.2	VERGLEICHSTESTS FÜR ABHÄNGIGE STICHPROBEN.....	174
12.3	VERGLEICHSTESTS FÜR MEHR ALS ZWEI GRUPPEN	186
13	KORRELATIONSANALYSE	208
13.1	KORRELATION NACH PEARSON	208
13.2	KORRELATION NACH SPEARMAN	218
14	LINEARE REGRESSION	223
15	AUSBLICK	238
IV.	ANHANG	241
16	LITERATURVERZEICHNIS	242
17	ABBILDUNGSVERZEICHNIS	244
18	TABELLENVERZEICHNIS	248
19	STICHWORTVERZEICHNIS	250