

Inhalt und Aufbau der Veranstaltung

Computergestützte Datenanalyse mit SPSS

0. Dateneingabe und Variablendeklaration
1. Häufigkeitsverteilungen und erste grafische Darstellungen
2. Statistische Kennzahlen und Boxplots
3. (Un)Ähnlichkeitsmaße für nominal skalierte Daten
4. Q-Q- und P-P-Plots
5. Kolmogorov-Smirnov-Test und χ^2 -Anpassungstest
6. Ein-Stichproben-t-Test
7. Zwei-Stichproben-t-Test
8. Einfaktorielle ANOVA (Analysis of Variance)
9. Korrelationsanalyse
10. Regressionsanalyse

11. Ausgewählte Nichtparametrische Verfahren
12. Ausgewählte Multivariate Verfahren

Zimmer	m ²	Miete in €	Balkon 1 = ja 0 = nein	Provision	Wohnlage	Region
	84	650,00	ja	ja	****	NRW
3	104	1305,00	ja	ja	****	Bayern
1	41	330,00	nein	nein	****t	Bayern
5	132	1330,00	ja	ja	*****	NRW
4	112	1500,00	ja	nein	*****	Thüringen
2	75	595,00	nein	nein	**	Thüringen
2	80	750,00	nein	nein	****	Thüringen
5	135	1520,00	nein	ja	*****	Bayern
4	102	1290,00	ja	nein	*****	NRW
3	93	970,00	nein	ja	****	NRW
2	84	805,00	ja	nein	**	Bayern
1	20	100,00	ja	nein	**	Thüringen
3	90	745,00	ja	nein	*****	Thüringen
4	123	1525,00	ja	ja	*****	Bayern
5	144	1700,00	ja	ja	*****	Bayern
1	46	370,00	ja	nein	**	NRW