

Kennwerte von Regressionsanalysen – je Variable

△ Home

Lernziele

Wiederholur

Regression

Bivariate Regressi

 R^2

ULS

Kennwerte der Regression

Modellebe

je Variable

Signifikanz je Variabl

Toleranz und VIF

Regression mit 2 UV's

Take Hom

Ausblic

LEF 2

Vokabelı Literatui

Notizen

b's (B oder b)

Die b's sind die Regressionkoeffizienten. Sie geben an, wie stark sich die AV verändert, wenn sich die UV um eine Einheit ihrer Skala ändert. Die b's sind also skalenabhängig.

Standardisierte Regressionskoeffizienten (BETA)

Die standardisierten Regressionskoeffizienten sind interpretierbar wie Korrelationskoeffizienten (-1 bei perfekt negativem Zusammenhang, 0 bei keinem Zusammenhang und 1 bei perfekt positivem Zusammenhang).

Standardfehler der b's (se_b)

Die Standardfehler der b's sind (bei sehr vielen Ziehungen) die durchschnittliche Abweichung der b's von dem wahren Wert β . Standardfehler kann man auch für die standardisierten Regressionskoeffizienten berechnen.