



Home

Lernziele

Wiederholung

Regression

Bivariate Regression

BETAs

R^2

OLS

Kennwerte der Regression

Modellebene

je Variable

Signifikanz je Variable

Toleranz und VIF

Regression mit 2 UV's

Take Home

Ausblick

LEF 2

Vokabeln

Literatur

Notizen

R^2

Das Bestimmtheitsmass R^2 gibt an, wie viel Varianz der AV durch die UV's aufgeklärt werden konnte. R^2 geht von 0 bis 1, bzw., wenn in Prozent ausgedrückt, von 0% bis 100%.

Adjusted R^2

Korrigiertes R^2 bei kleinen Stichproben.

F-Test (R^2)

Gibt an, ob durch das Modell insgesamt überzufällig gut Varianz aufgeklärt wurde. Also, ob die Nullhypothese zurückgewiesen werden kann, dass die AV nicht durch die UV erklärt werden kann.