

## Programmierbeispiele (GitHub)



Für alle Lernziele in R stehen einschlägige Programmierbeispiele über GitHub bereit. Die Programmierbeispiele können einfach in einem Repository ausgewählt werden, welches unter folgendem Link zur Verfügung steht: <https://github.com/statistical-thinking/econometrics/>

Lernziele	Seite	Programmierbeispiele (GitHub)
Bivariate Datenstruktur	66	Bivariate_Datenstruktur.R
Boxplot	45	Boxplot.R
Chi-Quadrat-Test	68	Chi_Quadrat_Test.R
Datenaufbereitung	153	Datenaufbereitung.R
Deskriptive Kennwerte	43	Deskriptive_Kennwerte.R
Dichtefunktion	47	Dichtefunktion.R
Differenz-von-Differenzen Schätzung (DiD)	127	DiD_Schaetzung.R
Hierarchical Clustering	175	Hierarchical_Clustering.R
Instrumentvariablenschätzung (IV)	137	IV_Schaetzung.R
Kausaler Effekt	121	Kausaler_Effekt.R
Kontrollvariablen	115	Kontrollvariablen.R
Korrelationskoeffizienten	61	Korrelationskoeffizienten.R
Kovarianz	60	Kovarianz.R
Lagemaße	40	Lagemasse.R
Lineare Regression	82	Lineare_Regression.R
Logistische Regression	93	Logistische_Regression.R
Mincer-Gleichung	134	Mincer_Gleichung.R
Multiple lineare Regression	86	Multiple_Regression.R
Normalverteilung	54	Normalverteilung.R
Partitional Clustering	172	Partitional_Clustering.R
Randomisierte Experimente	102	Randomisierte_Experimente.R
Supervised Machine Learning (SML)	163	SML.R
Training und Validierung	154	Training_Validierung.R
t-Test	72	T_Test.R
Varianz und Standardabweichung	51	Varianz.R