Lennart Oelschläger (lennart.oelschlaeger@uni-bielefeld.de) 310214 Praktische Übung zu "Einführung in die Mikroökonometrie" Wintersemester 2023/2024

Aufgabenblatt 0

Lösungen

Organisation

Die Praktische Übung zu "Einführung in die Mikroökonometrie" findet zweiwöchentlich statt. Die Termine und Räume finden Sie im eKVV. Ich lade vor den Treffen das aktuelle Aufgabenblatt in Moodle hoch. Während der Treffen haben Sie Zeit an den Aufgaben zu arbeiten, im Anschluss besprechen wir die Lösungen gemeinsam.

Sie können eine Studienleistung für 31-M23 oder 31-SW-StatM erwerben. Dazu analysieren Sie einen von mir bereitgestellten Datensatz mit den Methoden aus der Vorlesung.

- Wenn Sie eine Studienleistung erwerben möchten, müssen Sie mir das bis zum 10.11.2023 durch eine Nachricht im Forum mitteilen.
- Zum 20.11.2023 erhalten Sie dann einen Datensatz mit Fragestellungen von mir. Die Fragestellungen umfassen eine Beschreibung der Daten, eine Formulierung geeigneter Methoden zur Analyse der Daten und ein konkretes Modellierungsziel.
- Ihre Bearbeitung der Fragestellungen ist in zwei Teile aufgeteilt, die Sie jeweils im Moodle als einzelne .pdf Datei hochladen.
 - 1. Bis zum 22.12.2023 geben Sie Ihre Beschreibung der Daten ab.
 - 2. Bis zum 12.01.2024 geben Sie Ihre Formulierung der Methoden und Modellierung ab.
- Am 29.01.2024 gibt es eine kleine Abschlussdiskussion der Abgaben.

Aufgaben

Die folgenden Aufgaben sind eine Wiederholung einiger Konzepte aus Mathematik, Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik, die in der Vorlesung eingesetzt werden. Außerdem wiederholen wir das Programmieren in R.

1. Erste Aufgabe

Lösung: Bla bla