

R und Mac

Befehle von R-Skript aus ausführen

Beleuchten, Cmd + enter (command + enter)

Daten einlesen

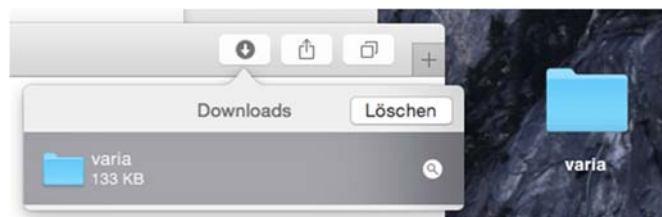
1. Daten aus Excel kopieren und in Script-Editor einfügen (in Lupe, „editor“ eingeben, Skript-editor wählen). (Daten einfügen, unnötige Leerschläge und unnötige Beschriftungen entfernen, erste Zeile muss so viele Wörter enthalten wie es Spalten hat)
2. Script-Datei als txt-Datei speichern, z.B. auf Schreibtisch abspeichern
3. Dokument an Ablageort anklicken und Ort und Information herauskopieren, und zusammengefügt zwischen Anführung in `read.table(„“,header=T)` setzen (zwischen Ort und Information Vorwärtsschrägstrich). z.B.:
`bei=read.table(\"/Users/Name_Computer/Desktop/Name_Dokument.applescript\",header=T)`
cmd + enter (auf beleuchtete Partie von R-Skript) oder enter auf der R-Konsole; bei Ausführen von „bei“ sollte die Tabelle erscheinen

Varia-Paket als Verzeichnis einbinden

1. <http://math.logik.ch/Logik/Mathematik/Statistik/R-varia-Pakete/>
2. Neuestes varia-Paket herunterladen, z.B.

2016_10_24_varia_2.9_fuer_R_3.3.1.zip
25.08.2016

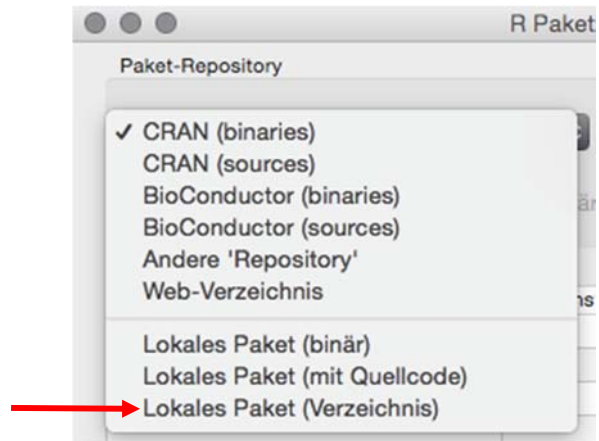
3. zip-Datei auf Desktop speichern (wird durch Herunterladen automatisch entzippt)



4. „R“ öffnen -> Pakete und Datensätze



5. „Lokales Paket (Verzeichnis)“ wählen



6. Installieren -> Varia-Verzeichnis auf Desktop wählen