



## R – Einführungskurs für Anfänger

### **u.a. zur Vorbereitung auf Data Science, Abschlussarbeiten oder Praktika**

R ist eine OpenSource-Programmiersprache für statistische Analysen und ihrer grafischen Darstellung. Sie gilt in Industrie und Wissenschaft als eine Standardsprache zur Lösung statistischer Problemstellungen.

Die Einführung in R findet statt am

<b>Montag</b>	<b>10.10.2022</b>	<b>08:30</b>	<b>-</b>	<b>16:00</b>	<b>C10 / 09.02</b>
<b>Dienstag</b>	<b>11.10.2022</b>	<b>08:30</b>	<b>-</b>	<b>16:00</b>	<b>C10 / 09.02</b>
<b>Mittwoch</b>	<b>12.10.2022</b>	<b>08:30</b>	<b>-</b>	<b>16:00</b>	<b>C10 / 09.02</b>
<b>Donnerstag</b>	<b>13.10.2022</b>	<b>08:30</b>	<b>-</b>	<b>16:00</b>	<b>C10 / 09.02</b>

Weitere Details zur Durchführung werden zeitnah im dazugehörigen Moodle-Kurs mitgeteilt: <https://lernen.h-da.de/course/view.php?id=18266>

### Anmeldung

bis Freitag, **07.10.2022**

- im oben genannten Moodle-Kurs
- per eMail an [florian.junge@h-da.de](mailto:florian.junge@h-da.de) oder
- telefonisch unter 06151 / 16-37719.

Bitte geben Sie bei der Anmeldung **unbedingt** Ihren **Fachbereich** und **Studiengang** an!

Es ist in jedem Fall hilfreich einen eigenen Laptop mitzubringen, auf dem Sie bereits die nötige Software installieren sollten:

- R-Basis-Software: <https://cloud.r-project.org/>
- RStudio-Oberfläche: <https://rstudio.com/products/rstudio/download/#download>

### Themengebiete:

Allgemeines zu R, Datenstrukturen, Programmsteuerung, Funktionen, Daten-Import/-Export, Grafik, Grundlegende Statistik und Datenanalyse.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!