## Arbeitsaufträge zu R1: Grundlagen der Datenanalyse mit R Blatt 11

SoSe 2024 27. 6. 2024

Aufträge für die Zeit vom 27.6. bis 4. 7. 2024:

- 1. Schließen Sie die Bearbeitung von Blatt 8 ab und laden Sie sie (ge-zip-t!) bis spätestens 3. 7. 2024, 14 Uhr in den dazugehörigen Übungsaufgabenordner in Stud.IP hoch!
- 2. Beachten Sie, dass Blatt 9 bereits in Stud.IP zur Verfügung steht! Dieses Blatt hat wieder die übliche zweiwöchige Bearbeitungsfrist.

## 3. Im V-Skript:

Abschnitte	Auftrag
7.1 bis 7.4	Für diese Abschnitte reicht es überwiegend, sie aufmerksam zu lesen
	und als tabellarisches Nachschlagewerk in Erinnerung zu behalten.
	Den Einschub an R-Code am Ende von Abschnitt 7.4 des V-
	Skriptes erhalten Sie als R-Datei in Skriptergänzung 06a Grafik
	Beispielcode in Kap7.zip. Er generiert die Abb. 24 des V-
	Skriptes. Ihn sollten Sie Schritt für Schritt aktiv nachvollziehen
	und können ihn gerne als "Werkzeugkasten" für Ihre zukünftig an-
	zufertigenden Grafiken verwenden!
7.5	Studieren und vollziehen Sie aktiv nach, was Ihnen interessant
	erscheint! Dazu stellt Ihnen die Datei Skriptergänzung 06b
	Nuetzliche Plotfunktionen in Kap7.zip die R-Code-Schnipsel
	dieses Abschnittes zur Verfügung. §7.5.1 hilft Ihnen bei Aufgabe 4
	von Blatt 9 und §7.5.6 wird seine Aufgabe 3 benötigt.
7.6	Hierfür reicht es, ihn einmal zu lesen und die beschriebene Funk-
	tionalität bei Gelegenheit z.B. in einer ÜA auszuprobieren.

4. Um sich wahlweise z. B. vor zu starker Sonneneinstrahlung (UV!) oder vor Unwettereinflüssen (Blitzschlag!) zu schützen, empfehle ich aus (diesen neuen Gründen), sich zum V-Skript die aktuellen VAZn anzuschauen und -hören (natürlich "indoor"). Außerdem kann es sein, dass ich darin Hinweise zu den Aufgaben von Blatt 8 gebe . . .