

## Info 4: Workshop

---

### Workshop

Für alle Teilnehmer des DAS (nicht des CAS) ist es obligatorisch, im Rahmen des Workshops einen kleinen Vortrag zu halten.

### Vortrag

Das Thema des Vortrags ist frei wählbar und sollte aus der Praxis stammen, idealerweise aus Ihrem Arbeitsbereich. Falls kein aktuelles statistisches Problem aus der Arbeitswelt vorhanden ist, soll man sich bei der Kursassistenz melden.

Der Vortrag soll Folgendes beinhalten:

- Eine kurze **Einleitung**, in der Sie sowohl Ihre Person näher vorstellen sollen (“Wer bin ich?”, “Wo arbeite ich?”, “Was sind meine Aufgaben” etc.), als auch auf die **Bedeutung der Statistik in Ihrer Arbeitswelt** eingehen (“In welchen Bereichen wird Statistik in meiner Branche gebraucht und wie wird sie betrieben?”, “Wie werden die Daten erhoben?” etc.).
- Vorstellen eines **spezifischen statistischen Problems aus Ihrer Arbeitswelt**. Dies könnte unter anderem Erläuterungen bezüglich der **Daten** beinhalten (“Woher kommen die Daten?”, “Wie sehen sie aus?”, “Wie wurden sie erhoben?”) sowie der **statistischen Methoden**, mit denen Sie die Daten auswerten wollen. Graphiken geben hierfür oft einen guten ersten Überblick.
- Präsentation der **Resultate** (falls vorhanden) oder der **Ideen und Unklarheiten** (“Was waren meine Lösungsansätze und Ideen?”, “Welche Probleme kamen auf?”, “Wo gäbe es Verbesserungsmöglichkeiten?”, “Wo komme ich nicht mehr weiter?” etc.).

Die anderen Kursteilnehmer sollen mit dem aktuellen Wissensstand des Kurses dem Vortrag folgen können.

### Zeitablauf

Für jeden DAS Teilnehmer ist im Workshop ein Zeitraum von insgesamt ca. 40 Minuten eingeplant. Der Vortrag soll **maximal 20 Minuten** dauern, damit nachher genügend Zeit für Diskussion, Fragen und Ausblick vorhanden ist.