## Logik-Tutorium #3 erste Schritte der Formalisierung

Tristan Pieper Wintersemester 2023/2024 Mittwoch, 06.11.2024

## Ziele für die Sitzung

Innerhalb der nächsten Wochen kann ich...

[LG1] Grundkonzepte definieren.

[LG2] Aussagesätze identifizieren.

Dazu kann ich nach der Sitzung...
1

## **Erwärmung**

## **Aufgabe**

Stellen Sie die Normalform der folgenden Argumente her!

- 1. Kein Mensch ist sterblich oder Fisch ist leicht verderblich. Es ist aber nicht so, dass kein Mensch sterblich ist. Also ist Fisch leicht verderblich.
- 2. Einstein hat Recht, denn Einstein oder Newton haben Recht. Und Newton hat nicht Recht.
- 3. Philosophie ist eine Geisteswissenschaft oder gar keine Wissenschaft. Philosophie ist damit keine Wissenschaft, weil sie sicher keine richtige Geisteswissenschaft ist.