

# Wissenschaftliches Arbeiten

Lukas König, Annika Homm

February 2026

## 1 Einleitung

Der Untergang der Titanic ist ein weltbekanntes Ereignis in der Geschichte der Menschheit. Seit jeher wirft es viele Frage auf. In diesem Bericht soll es darum gehen, welche Menschengruppen am meisten auf dem Schiff vertreten waren und welche von ihnen eher überlebt haben.

## 2 Ergebnisse

Plot 1: Absolute Häufigkeiten kategorialer Daten, und davon die relative Häufigkeiten der Überlebten - Diese Gruppen waren am meisten vertreten (dritte Preisklasse, Männer, die meisten haben nicht überlebt) - Diese Gruppen haben am ehesten überlebt (Frauen, Erste Preisklasse) - Beim Geschlecht war der Unterschied am größten -*i* weil Frauen vielleicht tendenziell mehr in der hohen Ticketpreiskategorie vertreten sind? -*i* Korrelation zwischen Geschlecht Frau und erste Klasse Oder doch eher wegen dem Prinzip: Frauen und Kinder zuerst?

Plot 2: Histogramm Alter und Überleben (Kinder überleben eher, bestätigt das Prinzip)  
Plot 3: Histogramm Familiengröße und Überleben (Kleine Familien überleben eher, vielleicht weil sie nicht alle in ein Boot passen -*i* passt auch zur These "Frauen und Kinder zuerst?")

## 3 Fazit

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass überwiegend ... überlebt haben ...