

→ Bestimmen Sie die Verteilung von Geschlecht bedingt auf Raucherstatus:

	Raucher	Gelegenheitsraucher	Nichtraucher
Weiblich			
Männlich			
Summe			

→ Empirische Abhängigkeit – Sind die Merkmale Raucherstatus und Geschlecht voneinander abhängig?

→ Welche „Richtung“ der Abhängigkeit würden Sie wählen?

- Ist der Raucherstatus abhängig vom Geschlecht?
- Ist das Geschlecht abhängig vom Raucherstatus?

Vergleichen Sie mit dieser Verteilung:

	Raucher	Gelegenheitsraucher	Nichtraucher	Summe
Weiblich	10	10	20	40
Männlich	15	15	30	60
Summe	25	25	50	100