

Nähere Informationen / Kontakt:  
<mailto:iz1@uni-wuppertal.de>

12.06.2024  
18:00 Uhr

---

# Wissenschaftliches Fehlverhalten (Ringvorlesung SoSe 2024)

---

Anna Leuschner  
(Bergische Universität Wuppertal)

## Wissenschaftliches Fehlverhalten und das neue Demarkationsproblem

Lange Zeit wurde angenommen, dass gute Wissenschaft Wertfreiheit verlangt. Doch wurde dieses sogenannte Wertfreiheitsideal im Verlauf des 20. Jahrhunderts in Bedrängnis gebracht. Es wurde gezeigt, dass politische, moralische und soziale Werte die wissenschaftliche Praxis auf nahezu allen Ebenen beeinflussen: angefangen von der Auswahl der Problemstellung, über die Wahl der Methoden, bis hin zu Arbeiten im „Herz“ der Wissenschaft, etwa der Ausgestaltung von Experimenten oder dem Klassifizieren und Interpretieren von empirischen Befunden.

Inzwischen gilt das Wertfreiheitsideal deshalb in der Wissenschaftsphilosophie weitgehend als überholt. Doch stellt sich dadurch neu die Frage, was gute von schlechter Wissenschaft unterscheidet – mit anderen Worten: was wissenschaftliches Fehlverhalten ist, – wenn Wissenschaft doch stets von Werten, Interessen und Präferenzen durchdrungen ist. Dies wird seit einiger Zeit als „neues Demarkationsproblem“ in der Wissenschaftsphilosophie diskutiert. Im Vortrag wird das Problem anhand einiger Beispiele erörtert und es werden Lösungsvorschläge diskutiert.

**BUW | Campus Griffenberg**  
**Gebäude O | Ebene 7 | Raum 28**  
**(Hörsaal 22)**  
**Gaußstraße 20 | 42119 Wuppertal**

