## Tagung: Methoden des Vergleichs in Philosophie und Wissenschaftsgeschichte

## Universität Stuttgart, IBZ (25.-27. 6. 2025)

## **Vorläufiges Programm**

Mittwoch, 25. 6.

14:00-14:15 Begrüßung / Einführung

14:15-15:30 Klaus Hentschel (Geschichte der Naturwissenschaften & Technik, Univ. Stuttgart): Einführende Überlegungen zu Typologien des Vergleichens

15:30-16:00 Kaffeepause

16:00-17:15 PD. Dr. Timm Lampert (Institut für Philosophie, Fernuniversität Hagen)

Der Vergleich als hermeneutisches Mittel. Fallbeispiel: Rekonstruktion wissenschaftlicher Beweise

17:15-18:30 Prof. Dr. Jens Soentgen (Wissenschaftszentrum Umwelt, Universität Augsburg):

Wasser und Erde: Zur Naturphilosophie der 'unteren' Elemente

19:15 Uhr Abendessen im Hotel Restaurant Römerhof (Robert-Leicht-Straße 93)

Donnerstag, 26. 6.

9:00-10:15 Prof. Dr. Christian Martin (Institut für Philosophie, Universität Stuttgart):

Zur Bedeutung wissenschaftsgeschichtlicher Vergleiche für die philosophische Methodenreflexion

10:15-10:45 Kaffeepause

10:45-12:00 Prof. Dr. Dr. Claus Beisbart (Institut für Philosophie, Universität Bern):

Vergleiche in der Philosophie aus der Perspektive des Überlegungsgleichgewichts

12:00-13:15 Prof. Dr. Tilman Sauer (Geschichte der Mathematik, Universität Mainz)

Vergleichende Betrachtungen über Parallelentdeckungen

13:15-14:30 Mittagspause

14:30-15:45 Prof. Dr. Tabea Rohr (Institut für Philosophie, Universität Jena):

Zum Erkenntniswert von Vergleichen in der Mathematik (Arbeitstitel)

15:45-16:15 Kaffeepause

16:15-17:30 Prof. Dr. Michael Stoelzner (Dept. of Philosophy, Univ. of South Carolina)

Von Machs Vergleichsprinzip zur Modelldebatte

17:30-18:45 Prof. Dr. Dennis Lehmkuhl (Institut für Philosophie, Universität Bonn)Penrose's analogy between optical lenses and curved spacetime regions"20:00 Abendessen im Restaurant Klösterle in Bad Cannstatt (gemeinsame U-Bahnfahrt dahin)

Freitag, 27. 6.

9:30-10:45 Prof. Dr. James Conant (Dept. of Philosophy, The University of Chicago):

Kuhn über das dominante epistemologische Paradigma unserer Zeit

10:45-11:15 Kaffeepause

11:15-12:30 Prof. Dr. Claus Zittel (Institut für Literaturwissenschaft, Universität Stuttgart):

Die Grenzen des Vergleichens (Ludwik Fleck)