

Ernst Cassirers theoretische Philosophie

Perspektiven aus Mathematik- und Kulturphilosophie

Universität Siegen, 19.-21. September 2022

Sonntag, 18. September 2022, 19:00 Uhr informelles gemeinsames Abendessen

Montag, 19. September 2022

08:45 Einführung in die Tagung

Begriff und Anschauung

09:00 Helmut Pulte: *Anschauung und Anschauungen bei Cassirer. Spurensuche und Typisierungsversuch*

09:45 Daniel Koenig: *Begriffstheorie und Kulturphilosophie – Über das Verhältnis mythischer, sprachlicher und wissenschaftlicher Begriffe in Cassirers Philosophie der symbolischen Formen*

10:30 Diskussion zum Begriffspaar *Begriff und Anschauung*

11:15 *Kaffeepause*

Subjektivität und Objektivität

11:30 Tobias Endres: *Zur Objektivität der Ausdrucksfunktion*

12:15 Jeremy Heis: *Objectivity in Mathematics – Scientific and Otherwise*

13:00 Diskussion zum Begriffspaar *Subjektivität und Objektivität*

13:45 *Mittagspause*

Raum, Zeit und Zahl

14:45 Francesca Biagioli: *From the forms of intuition to spatiality: Cassirer's functional account of the "a priori" of space*

15:30 Michael Bongardt: *Mythos und Zahl. Eine unlösbare Verbindung?*

16:15 Diskussion zur Begriffskonstellation *Raum, Zeit und Zahl*

17:00 *Kaffeepause*

Genese und Geltung

17:15 Erich Reck: *Ursprünge, Tendenzen und Entfaltungen in Cassirers Philosophie der Mathematik*

18:00 Gerald Hartung: *Begriffe, Kategorien, Termini und symbolische Formen – das Spannungsfeld von Genese und Geltung menschlicher Denkformen (1840-1944)*

18:45 Diskussion zum Begriffspaar *Genese und Geltung*

20:00 Gemeinsames Abendessen – *Löhrsss. Alter Weinkeller* (alterweinkeller.de)

Dienstag, 20. September 2022

Substanz und Funktion

- 09:00 Ralf Becker: *Aufbruch ins Reich der reinen Bedeutungen – von Substanz- zu Funktionsbegriffen*
- 09:45 Andrea Reichenberger: *Von Cassirer zu Bernays und Scholz: Über die vielen Gesichter des mathematischen Strukturalismus*
- 10:30 Diskussion zum Begriffspaar *Substanz und Funktion*
- 11:15 *Kaffeepause*

Symbol und Zeichen

- 11:45 Arno Schubbach: *Der Begriff des Symbolischen und die Theorien des Zeichens. Zur kulturphilosophischen Relevanz von Cassirers Auseinandersetzung mit Hilberts Metamathematik*
- 12:30 Domenico Schneider: *Mathematische Zeichen als kulturelle Praxis in Cassirers symboltheoretischem Ansatz*
- 13:15 Diskussion zum Begriffspaar *Symbol und Zeichen*
- 14:00 *Mittagspause*
- 15:00 Spaziergang in der Siegener Altstadt

Struktur und System

- 16:00 Georg Schiemer: *Cassirer über Mathematik als "Formenlehre"*
- 16:45 Tim-Florian Steinbach: *Die Strukturierung des Geistes*
- 17:30 Diskussion zum Begriffspaar *Struktur und System*
- 19:00 Gemeinsames Abendessen – *Brasserie* (brasserie-siegen.de)

Mittwoch, 21. September 2022

Unendlichkeit

- 09:15 Gregor Nickel: *Ernst Cassirer und das Unendliche*
- 10:00 Kirstin Zeyer: *Unendlichkeit – Schranke oder Selbstbejahung der Vernunft? Cassirers philosophiegeschichtliche Rezeption des Problems des Unendlichen, insbesondere bei Descartes und Cusanus*
- 10:45 Diskussion zum Begriff *Unendlichkeit*
- 11:30 *Kaffeepause*
- 12:00 **Abschlussdiskussion**
- 13:00 *Mittagessen + Tagungsende*