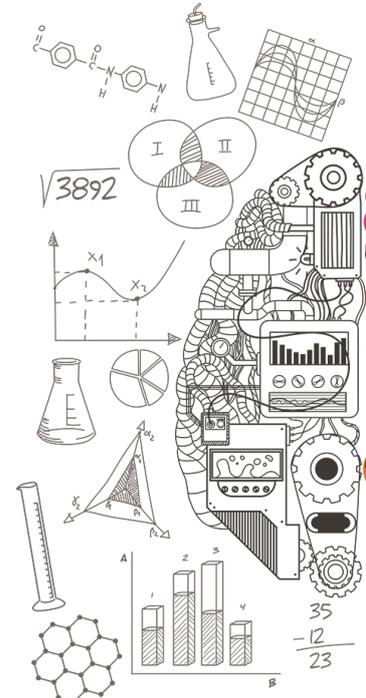


Minds, Creativity, and Machines: Mapping the Imagination

Winter School der Ruhr-Universität Bochum
19. bis 21. Februar 2024, GABF 04/511

Konzeption und Organisation:
Dr. Olga Katharina Schwarz, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
und
Dr. Alfredo Vernazzani, Ruhr-Universität Bochum



PROGRAMM

Montag, 19. Februar

14:15 bis 14:30 Uhr

Begrüßung

Dr. Olga Katharina Schwarz und Dr. Alfredo Vernazzani

14:30 bis 18:00 Uhr

I Philosophy of Mind:

Imagination and Mental Imagery

Prof. Bence Nanay, Universität Antwerpen

Vortrag: Against Imagination

Themen: Imagination · Mental Imagery · Propositional Attitudes

Texte: Nanay: Against Imagination (2023)

Dienstag, 20. Februar

9:00 bis 12:30 Uhr

II Erkenntnistheorie und Anthropologie:

Imaginationismus

Zur Macht der Einbildungskraft über den Körper im 18. Jahrhundert

Prof. Dr. Eric Achermann, Universität Münster

Vortrag: „Mein Leben eh' ich geboren wurde“. Imagination, Autobiographie und Anthropologie

Themen: Zeugungslehre · autobiographischer Roman/Entwicklungsroman · Imaginationismus

Texte: Sterne: The Life and Opinions of Tristram Shandy, Gentleman (1759–1767) · Goethe: Die Wahlverwandtschaften (1809)



PROGRAMM

Dienstag, 20. Februar

14:30 bis 18:00 Uhr

III Psychologie:

Bildhafte Vorstellungen

Prof. Dr. Markus Knauff, Justus-Liebig-Universität Gießen

Vortrag: Bildhafte Vorstellungen in der Psychologie – Eine kritische Einführung

Themen: Bildhafte Vorstellungen · Visualisierung und Rationalität · Neuronale Korrelate des Vorstellungsvermögens

Texte: Pearson et al.: Mental Imagery: Functional Mechanisms and Clinical Applications (2015) · Knauff: Visualization and Rationality (2021)

Mittwoch, 21. Februar

9:00 bis 12:30 Uhr

IV Historische Ästhetik:

Die Einbildungskraft als Problem der philosophischen Ästhetik

Dr. Vincenz Pieper, Universität Osnabrück

Vortrag: Das Problem der Einbildungskraft in Friedrich Schillers *Briefen über die ästhetische Erziehung*

Themen: Notwendigkeit einer ästhetischen Erziehung · Der ästhetische Erzieher · Strategien der ästhetischen Erziehung

Text: Schiller: Über die ästhetische Erziehung des Menschen (1795)

14:30 bis 17:00 Uhr

V Artificial Intelligence:

Artificial Intelligence and Imagination

Prof. Cameron Buckner, University of Houston

Vortrag: The debate over deep learning needs more imagination

Themen: Deep Learning · Imagination · Empiricism · Adversarial Networks · Productivity of Thought · AI Models of Creativity · Transformers · Imagination augmented Agency

Texte: Buckner: From Deep Learning to Rational Machines (2023)

17:00 bis 17:30 Uhr

Abschluss:

Mapping the Imagination

Dr. Olga Katharina Schwarz und Dr. Alfredo Vernazzani