A P H I N e.V.

Arbeitskreis philosophierender Ingenieure
und Naturwissenschaftler

APHIN VII 2027
Sprache und Welt

wissenschaftlich, bildungsorientiert, interdisziplinär und gemeinnützig

Call for Papers

11.-13. Juni 2027 in Ulm

APHIN ist ein wissenschaftlicher, bildungsorientierter und gemeinnütziger Arbeitskreis im Spannungsfeld von Philosophie, Ingenieur- und Naturwissenschaft. Er ist offen für alle, die mit Freude und Neugierde über ihren eigenen fachlichen Tellerrand hinausschauen und in der Philosophie die Möglichkeit entdeckt haben, dieser Freude und Neugierde einen adäquaten Raum zu geben. Sein Markenzeichen ist eine lebendige Interdisziplinarität.

Die Tagungen des APHIN richten ihren Blick auf Themen, die im weiten Sinne im Schnittbereich von Philosophie, Technik und Naturwissenschaft stehen. Im Zentrum dieser Tagung steht die interdisziplinäre Reflexion rund um das Begriffspaar *Sprache und Welt*. Im Einzelnen spielen dabei die folgenden weiterführenden Fragestellungen eine Rolle:

(1) Ist Sprache primär ein Medium zur Erschließung der Wirklichkeit oder ist sie an der Konstitution dessen beteiligt, was uns als Wirklichkeit überhaupt zugänglich wird? Wie formt Sprache unsere Weltsicht?
(2) Welche Perspektiven der Welterfahrung eröffnen uns vernetzte, interaktive Medien und die Technik? Wie verändern diese unser Selbst- und Weltverhältnis?
(3) Welche Bedeutungsgehalte können KI-Modelle mit textuellem Training ohne außersprachliche Referenzen erwerben? Können agentische KI-Modelle Formen von Subjektivität entwickeln?
(4) Welche Möglichkeiten des Wirklichkeitszugangs eröffnen wissenschaftliche Theorien, Modelle und Simulationen? Wo liegen ihre epistemischen Grenzen? Inwiefern ist Mathematik als präzise sprachliche Ausdrucksform zur Beschreibung von Naturprozessen geeignet?
(5) Ist Sprache ein rein menschliches Phänomen? Welchen Einfluss hatte sie auf die Evolution? Welche Rolle kann Sprache und Kommunikation für nichtmenschliche Lebewesen spielen?

Gewünscht sind originelle Beiträge, die der Bedeutung des Begriffspaars *Sprache und Welt* im Kontext von Philosophie, Technik und Naturwissenschaft gewidmet sind und/oder eine begründete Antwort auf die aufgeführten Fragestellungen anstreben.

Vorträge können bis spätestens **31. März 2027** eingereicht werden. Senden Sie hierzu eine Zusammenfassung im Umfang von maximal 2000 Zeichen an tagung@aphin.de, aus der die betrachtete Fragestellung und die Skizze des Argumentationsgangs hervorgeht. Alle Beiträge werden vorbehaltlich der Zustimmung durch den Vorstand von APHIN e.V. in einem Tagungsband publiziert. Bedingung dafür ist, dass alle Referentinnen und Referenten ihre schriftlichen Beiträge bis zum **31. August 2027** einreichen. Die Richtlinien zur Gestaltung der Beiträge werden rechtzeitig versendet.

Das Tagungsprogramm wird auf unserer Homepage www.aphin.de und über andere bekannte Verteiler publiziert. Auf unserer Homepage finden Sie zudem stets aktuelle Hinweise zur Tagung sowie das Formular zur Tagungsanmeldung.

Eine Voranmeldung zur Tagung ist bis zum **9. Juni 2027** möglich.

Wir freuen uns auf drei spannende interdisziplinär-philosophische Tage und ebensolche Diskussionen.

Markus Dangl
Vorsitzender von APHIN e.V.
www.aphin.de