



Goetheanum

Freie Hochschule für Geisteswissenschaft
Mathematisch-Astronomische Sektion

Dornach, 10. Mai 2023

Liebe Mitarbeitende des Kolloquiums *Mathematik und Geisteswissenschaft*, liebe Freunde, liebe Interessierte,

seien Sie herzlich eingeladen zum 48. Treffen des Kolloquiums *Mathematik und Geisteswissenschaft*, welches vom 18. bis 21. Mai 2023 im Landgoed de Horst in Zeist (NL) stattfinden wird.

Folgendes Programm ist vorgesehen (Änderungen vorbehalten):

Donnerstag, 18. Mai 2023

- 16.30 Uhr Begrüssung
- 17.00 Uhr *Die befruchtende Wirkung der Anthroposophie auf die Fachwissenschaften (GA 76), Vortragszyklus von Rudolf Steiner, 2. Vortrag Mathematik und Naturwissenschaften. Seminaristische Arbeit mit Jan Steenbruggen.*
- 18.30 Uhr Abendessen
- 19.30 Uhr Bernard Asselbergs: *Die Verwandlung der Aufgabe der Mathematik in Vergangenheit und Zukunft*
- 21.00 Uhr Ende

Freitag, 19. Mai 2023

- 09.00 Uhr Lou de Boer: *Verschiedene Arten wie man Kongruenzen und Komplexe definieren kann; Metamorphose*
- 10.30 Uhr Pause
- 11.00 Uhr Nadine Braxmeier-Even: *Leben und Werk von H. F. Baker*
- 12.30 Uhr Mittagspause
- 15.30 Uhr Bob Siepmann van den Berg: *Bewegungsübungen für ein lebendiges Verständnis der Pflanze in Raum und Gegenraum*
- 16.30 Uhr Pause
- 17.00 Uhr Hans Boss: *Der Komplex bestimmt durch eine Kongruenz und eine nicht in ihm enthaltene Gerade*
- 18.30 Uhr Abendessen
- 19.30 Uhr Anton Winter: *Gehirn und Geist — Mathematik und Imagination — Von der Physik des Seins zur Physik und Wissenschaft des Werdens*
- 21.00 Uhr Ende

Samstag, 20. Mai 2023

- 09.00 Uhr Adriaan Raap: *Geometrische Algebra, eine Einführung*
- 10.30 Uhr Pause
- 11.00 Uhr Ben van Tilborg: *Projective Geometry and Visual Complex Analysis*
- 12.30 Uhr Kurze Mittagspause. Anschliessend *Führung durch Fort Rijnauwen* <https://fortrijnauwen.nl> (leider nur Niederländisch)

17.30 Uhr Adriaan Raap: *Geometrische Algebra, Übungen*
18.30 Uhr Abendessen
19.30 Uhr Hans Boss: *Über Descartes*
21.00 Uhr Ende

Sonntag, 21. Mai 2023

09.00 Uhr *Die befruchtende Wirkung der Anthroposophie auf die Fachwissenschaften (GA 76),*
 Vortragszyklus von Rudolf Steiner, 3. Vortrag *Organische Wissenschaften und Medizin.*
 Seminaristische Arbeit mit Jan Steenbruggen.
10.30 Uhr Pause
11.00 Uhr Rück- und Vorblick
12.00 Uhr Ende

Mit herzlichen Grüßen,

Ihre Lou de Boer, Hans Boss und Oliver Conradt

Praktische Informationen

Beginn des Kolloquiums: Donnerstag, 18. Mai 2023, 16.30 Uhr

Ende des Kolloquiums: Sonntag, 21. Mai 2023, 12.00 Uhr

Ort: Landgoed de Horst, De Horst 1, 3971 Driebergen (NL). Alle Veranstaltungen und die Verpflegung finden im De Horst statt mit Ausnahme der Führung durch Fort Rijnauwen.

Kosten: Tagungsbeitrag inkl. Verpflegung beträgt **EUR 200,00** bitte auf folgendes Konto von JMH Boss überweisen: IBAN NL47 TRIO 0788 7999 91, BIC Triodosbank: TRIONL2U.

Anmeldung bei Hans Boss bitte **bis spätestens 11. Mai 2023:** j.m.h.boss7@gmail.com.

Hans Boss muss bis dann wissen, wieviele Personen die Verpflegung in Anspruch nehmen.

Für die **Übernachtungen** ist jede/jeder selbst verantwortlich.

Spenden an die Mathematisch-Astronomische Sektion

<https://mas.goetheanum.org/spenden>