



Goetheanum
Freie Hochschule für Geisteswissenschaft
Mathematisch-Astronomische Sektion

Dornach, 11. April 2016

Liebe Mitarbeiter der Arbeitsgruppe *Mathematik und Geisteswissenschaft*,

seien Sie herzlich eingeladen zum 30. Treffen unserer Arbeitsgruppe, welches vom 5. bis 8. Mai 2016 im Kongresszentrum *Antropia Driebergen* (NL) stattfinden wird. Folgendes Programm ist vorgesehen (Änderungen vorbehalten):

Donnerstag, 5. Mai 2016

- 16.30-17.00 Empfang mit Kaffee & Tee
- 17.00-18.15 Über die von Staudt'schen Imaginärtheorie – Oliver Conradt
- 18.30-19.30 Abendessen
- 19.30-21.00 Seminaristische Arbeit GA 201, Vortrag II und III

Freitag, 6. Mai 2016

- 09.00-10.30 Imaginäre Punkte, spezielle Geraden und Ebenen – Jan Steenbruggen
- 10.30-11.00 Pause mit Kaffee & Tee
- 11.00-12.30 Aus der Geschichte der projektiven Geometrie – Lou de Boer
- 12.30-15.30 Mittagessen & Pause
- 15.30-16.45 Übungen zur nichteuklidischen Geometrie – Matthias Lerchmüller
- 16.45-17.00 Pause mit Kaffee & Tee
- 17.00-18.15 Liniengeometrie mit Geogebra – Diether Braun
- 18.30-19.30 Abendessen
- 19.30-21.00 Seminaristische Arbeit GA 201, Vortrag III

Samstag, 7. Mai 2016

- 09.00-10.30 Allgemeine imaginäre Geraden – Jan Steenbruggen
- 10.30-11.00 Pause mit Kaffee & Tee
- 11.00-12.30 Vier sich treffende Kreise und der Zusammenhang ihrer Radien – Bernard Asselbergs
- 12.30-15.30 Mittagessen & Pause
- 15.30-16.45 Übungen zur nichteuklidischen Geometrie (Fortsetzung) – Matthias Lerchmueller
- 16.45-17.00 Pause mit Kaffee & Tee
- 17.00-18.15 Zur Bienenhaltung und Veraschung von Varroamilben – Hubert Winter
- 18.30-19.30 Abendessen
- 19.30-21.00 Karl Schwarzschild (1873-1916), Begründer der Astrophysik – Adriaan Raap

Sonntag, 8. Mai 2016

09.00-10.30 Alexander Grothendieck – Oliver Conradt
10.30-11.00 Pause mit Kaffee & Tee
11.00-12.00 Rück- und Vorblick
12:00 Uhr Ende / Lunchpaket

Praktische Informationen

Beginn der Arbeitsgruppe: Donnerstag, 5. Mai 2016, 16.30 Uhr
Ende der Arbeitsgruppe: Sonntag, 8. Mai 2016, 12.00 Uhr

Ort: Alle Veranstaltungen finden im Kongresszentrum *Antropia Driebergen* (NL) statt. Der Niederländische Anthroposophische Verein übernimmt die Mietkosten über € 1330,- für den Konferenzraum. Das Kongresszentrum *Antropia Driebergen* befindet sich direkt gegenüber dem Bahnhof Driebergen-Zeist (NL). Siehe auch <http://www.antropia.nl/>

Verpflegungskosten: € 160,- pro Person.

Zahlungsoptionen:

- vor Veranstaltungsbeginn in bar;
- im Voraus per Banküberweisung: IBAN: NL76 TRIO 0786847247, BIC: TRIONL2U, J. H. Steenbruggen, Zeist, Vermerk: Konferenz.

Für *Unterkunft* ist jeder selbst verantwortlich. Über Internet finden Sie z.B. folgende Übernachtungsmöglichkeiten: **Driebergen:** Hotel Pension Bijpost; **Zeist:** Hotel Figi; Hotel Kasteel Kerckebosch; **de Bilt:** van der Valk Hotel Biltische Hoek. Nur mit Auto zur erreichen: **Zeist:** Hotel Oud London; Woudschoten Hotel conferentie centrum. Mit Bus und Auto, am Weg zwischen Utrecht und Zeist: Star Lodge Hotel, <http://www.starlodge.nl/>

Anfahrt aus Deutschland oder der Schweiz: mit dem Zug bis Arnheim, in Arnheim umsteigen in den Zug Richtung Driebergen-Zeist. Anfahrt vom Flughafen Schiphol: mit dem Zug bis Utrecht, dann umsteigen in den Zug nach Driebergen-Zeist

Bei Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an Jan Steenbruggen: steenbruggen@planet.nl

Anmeldeschluss: Bitte melden Sie sich bis zum 1. Mai 2016 bei Jan Steenbruggen per E-Mail an: steenbruggen@planet.nl

Mit herzlichen Grüßen, Ihre Jan Steenbruggen und Oliver Conradt