

# SOMMERFELD-SEMINAR

<http://asg.ignt.de/Seminar.htm>

Eine Veranstaltungsreihe der Arnold-Sommerfeld-Gesellschaft e.V.

Gerberstr. 20 – 04105 Leipzig – [www.asg-ev.de](http://www.asg-ev.de)



ARNOLD SOMMERFELD (1868–1951)

Stationen seines Wirkens: Königsberg, Göttingen,  
Clausthal, Aachen, Madison (USA), München  
Lehrer und Schüler u. a.: FELIX KLEIN (Göttingen),  
PETER DEBYE (Leipzig), WOLFGANG PAULI (Zürich),  
WERNER HEISENBERG (Leipzig)

---

Seminarleiter: Dipl.-Math. MANFRED H. WOLFF Stellvertreter: Dr. JÜRGEN KAISER, Dipl.-Phys. KLAUS VOGELSANG  
Wissenschaftl. Beirat: Prof. Dr. GÜNTER VOJTA (Dresden), Dr. WOLF DIETER GROSSMANN (Hamburg), Prof. Dr. WOLFGANG BABEL (Leipzig),  
Prof. Dr. SIEGFRIED ALTMANN (Leipzig), Prof. Dr. DONALD F. COSTELLO (Lincoln, Nebraska), Prof. Dr. MANFRED FÜTING (Halle/Saale),  
Prof. Dr. BERND MICHEL (Chemnitz), Dr. FRANK PETZOLD (Radeberg)

---

## *Einladung* zum Seminar 11/2019

*Kurzvorträge, Diskussion und Abschluss unserer Reihe zur Feinstrukturkonstante:*

**Manfred H. Wolff (Präsident ASG):** Begrüßung, Ausblick,  
Moderation

**Prof. Dr. Manfred Geilhaupt (Mönchengladbach):** Vorschau auf  
einen Diskussionsbeitrag zur Jahrestagung der DPG 2020

**Dr. Manfred Kunz (Leipzig, ASG):** Herleitung der Feinstruktur-  
konstante aus anderen Größen

(Vorgenannte Beiträge werden im Verhinderungsfall der Referenten vorgestellt und interpretiert  
von Manfred H. Wolff)

**Dr. Rüdiger Liebold (Dresden, ASG):** Zur Struktur der Kernbausteine

**Bernd Ganter (Berlin, ASG):** „Feinstrukturkonstante – hin zum  
CODATA-Wert“ oder „FSK und der Mann im Mond“

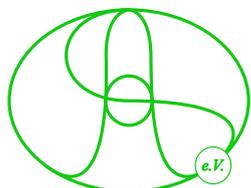
**Ort:** Universität Leipzig, Ritterstraße 26, Neuer Senatssaal, Eintritt frei

**Termin:** Donnerstag, 21. November 2019, 17.00 bis 19.00 Uhr

.....  
MANFRED H. WOLFF  
Präsident ASG

.....  
Prof. Dr. HANS-GERT GRÄBE  
Institut für Informatik der Univ. Leipzig

.....  
Prof. Dr. Dr. ORTRUN RIHA  
Karl-Sudhoff-Institut der Univ. Leipzig



---

Spendenkonto: ASG, Sparkasse Leipzig, IBAN DE02 8605 5592 1100 6105 76  
Zweck: Sommerfeld-Seminar

---