

EINLADUNG

zum Vortrag
von

Doz. Dr. Claus Ascheron
Springer-Verlag Heidelberg

über

**Science Citation Index and Impact Factors -
Gebrauch und Mißbrauch**
**Ist der Science Citation Index das ultimative Maß für
die Qualität wissenschaftlicher Veröffentlichungen?**

am

Dienstag, 11. Dezember 2007, um 17.30 Uhr

Ort: Großer Hörsaal der Experimentalphysik, Universität Wien,
1090 Wien, Strudlhofgasse 4 / Boltzmannngasse 5, 1. Stock

Themen:

- Internationale Verteilung der Publikationsaktivitäten
- Was ist im Science Citation Index (SCI) enthalten ?
Wissenschaftliche Zeitungen und Zeitschriften - Zitate von Artikeln - Am meisten zitierte
Wissenschaftler - Zitathäufigkeiten von Institutionen, Ländern, Regionen
- Wie repräsentativ ist der Science Citation Index ?
- Was sollte der SCI messen ?
- Verteilung der Zitate
- Mögliche Verzerrungen im und durch den SCI
- Vergleich der Qualität von Artikeln durch den SCI möglich?
- Bewertung der Arbeit von Wissenschaftlern allein über den SCI?
- Variationen des Impact Factors und der Zitiergewohnheiten in verschiedenen Fachgebieten
- Individuelle Einflüsse
- Zeitabhängigkeit von Zitiergewohnheiten

CHEMISCH-PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT

c/o Ao.Univ.Prof. Dr. Georg Reischl, Sekretär, Universität Wien, Fakultät für Physik, 1090 Wien, Boltzmannngasse 5
Tel.: +43-(0)1-4277/51108 - Fax: +43-(0)1-4277 9511 - E-Mail: Christl.Langstadlinger@univie.ac.at -
<http://www.cpg.univie.ac.at>

Vorsitzender 2006/07: Ao.Univ.Prof. Dr. Wolfgang Linert, Institut für Angewandte Synthesechemie, Techn.Univ. Wien