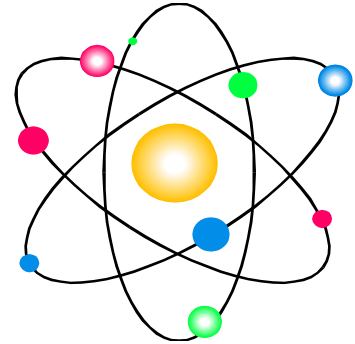


„Kommt, lasst uns laut denken!“

Sonntag, 15. Oktober 2006, 11.00 Uhr
Gartensaal des Rathauses, Gagernring 6, Kelkheim

***Irrtümer großer
Denker auf dem Weg
zur Quantenphysik***



Referent: **Prof. Dr. Horst Schmidt-Böcking**,
Institut für Kernphysik der Johann Wolfgang
Goethe-Universität Frankfurt am Main
Moderation: **Andreas Fornefett**

Im Vordergrund der Veranstaltung stehen Fragen zu Irrtum und Wahrheit am Beispiel der Geschichte unseres neuen Paradigmas in der Wissenschaft, der „Quantenphysik“. Um was geht es?

Als Irrtum bezeichnen wir eine Meinung, die als falsch erwiesen ist, die aber von demjenigen, der sie vertritt, nicht als falsch betrachtet wird. Früher versuchte die Philosophie dem Irrtum zu entgehen und die Erkenntnis auf ein sicheres, irrumsfreies Fundament zu stellen. In der heutigen Philosophie oder Wissenschaftstheorie herrscht die Auffassung vor, dass der Irrtum zum Erkenntnisprozess dazugehört. Ja, dass er ihn sogar erst ermöglicht: „Aus Fehlern kann man lernen!“

**Eintritt: 5,- Euro (inklusive Gebäck und Getränke); Schüler und Studenten: frei.
Veranstalter: Stadt Kelkheim, Kulturamt und Philosophieforum Kelkheim e.V.**