



# Gruppenseminar für Theoretische Chemie (Arbeitskreis Klopper)

jeweils mittwochs, 10.00 Uhr, im Seminarraum 311 (Geb. 30.43)

- 07.05.03**     **Olaf Hübner**  
Wechselwirkung von H<sub>2</sub> mit Aromaten
- 14.05.03**     **Heike Fliegl**  
CC2-R12-Theorie für die Berechnung von Anregungsenergien
- 21.05.03**     **Cristian Villani**  
Der McMurchie-Davidson-Algorithmus
- 28.05.03**     **Elena Vollmer**  
MP2-R12-Berechnungen von elektrischen Eigenschaften
- 18.06.03**     **Claire Samson**  
Similarity-transformed Hamiltonians by means of Gaussian-damped interelectronic distances
- 25.06.03**     **Markus Armbruster**  
Relativistische direkte Störungstheorie
- 02.07.03**     **Wim Klopper**  
Coupled-Cluster-Berechnung von relativistischen Korrekturen
- 09.07.03**     **Andreas Glöß**  
Turbomole-Implementierung der RI-MP2-R12-Methode