

特別講義のご案内

Erlangen-Nuremberg 大学より、Roland Roth 教授をお迎えし、特別講義をしていただきます。

講義題名・日程・場所

平成23年6月

- I. Mathematical Foundations of DFT
23日(木) 10:25~11:55 25講義室
- II. The Functional Form of DFT
24日(金) 10:25~11:55 11講義室
- III. DFT for Hard-Sphere Fluids
27日(月) 12:45~16:00 11講義室
- IV. Applications of DFT
28日(火) 12:45~16:00 11講義室

定員：40名（先着順、申込不要、聴講無料）
興味のある方はご自由にご参加ください。



Prof. Roland Roth

Density Functional Theory (DFT) *From theory to application*

講師紹介:

Roland Roth先生は凝縮系統計力学で著名なオーストリア出身の研究者です。研究内容は液体論の基礎的問題からコロイド、生物物理への応用まで多岐に亘ります。Bristol大学では液体論のR. Evansと密度汎関数法を発展させ、Max Planck研究所ではS. Dietrichの不均一系液体グループのリーダーとして活躍、Stuttgart大学ではC. Bechingerと共同して研究・教育をされてきました。今回は液体の密度汎関数理論の基礎から最近の重要な発展までを4日間で講義していただきます。奮ってご参加下さい。6/25-26に開催される5th Mini-Symposium on Liquidsでも講演されます。

主催：岡山大学
理学部化学科
理論物理化学研究室

問い合わせ先
甲賀研一郎
086-251-7904
nyamamoto@cc.okayama-u.ac.jp