## 2 1世紀 COE 「京都大学化学連携研究教育拠点」 化学研究所・有機化学セミナー

講師 Dr. Davor Margetic

(Rudjer Boskovic Institute, Croatia)

演題 Cycloaddition Molecular "Glues"

and Their Synthetic Applications

日時 平成17年2月3日(木)14:00~

場所 化学研究所 4階 西セミナー室

Davor Margetic 博士はオーストラリアの Central Queensland University において長期の博士研究員を過ごした後、母国クロアチアで有機化学の名門である Rudjer Boskovic 研究所で、理論的に興味深い有機分子の合成に携わっています。今回は複数の分子ユニットを結合するための「分子糊」の働きをする 2 個のジエンまたは双極子部位をもつ有機分子とその[4+2]型電子環化反応、およびそれを用いた多環式超分子構造の構築について講演して頂きます。皆様のご来聴を歓迎致します。

連絡先 玉尾 皓平 時任 宣博 小澤 文幸 川端 猛夫 小松 紘一(内線 3172)