

## GDCh- und Chemisches Kolloquium

Der GDCh-Ortsverband Oldenburg und das Institut für Reine und Angewandte Chemie der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg laden zu einem Vortrag

**von** Prof. Dr. Mitsuo Kira,  
Tohoku University, Sendai, Japan  
**zum Thema** A Helmeted Dialkylsilylene and Its Application to the Synthesis of  
Unique Unsaturated Silicon Compounds

herzlich ein.

**Termin:** **Mittwoch, den 10.12.2008 16ct,**  
**W2 1-148,**  
Carl-von-Ossietzky-Straße 9-11

**Einladender** Prof. Dr. Müller

Structural and spectroscopic properties and unique reactions of an isolable helmeted dialkylsilylene are discussed. The silylene is applied to the synthesis of unique silicon unsaturated compounds, such as Si=X doubly bonded compounds (X = S, Se, Te, C=NR, etc.), trimetallaallenes, and silylene transition-metal complexes.

GDCh-Ortsverband Oldenburg  
Der Vorsitzende  
Prof. Dr. Thorsten Klüner

Institut für Reine und Angewandte Chemie  
Der Direktor  
Prof. Dr. Mathias Wickleder