

## Highlights

### Mesoporöse Polymere

Y. Lu

Herstellung mesoporöser Materialien mithilfe von Tensid-Templaten: von anorganischen über hybride zu organischen Strukturen

### Proteinsynthese

D. Macmillan

Strategien zur Proteinsynthese vereinigen sich mit der nativen chemischen Ligation

## Aufsätze

### Ferrocene

J. C. Carretero et al.

Chirale Ferrocenliganden in der asymmetrischen Katalyse

## Zuschriften

### Wirkstoff-Design

M. Rogers-Evans, E. M. Carreira et al.

Oxetanes as Promising Modules in Drug Discovery (Titelbild)

### Molekulare Funktionseinheiten

N. Sugimoto et al.

DNA Logic Gates Based on Structural Polymorphism of Telomere DNA Molecules Responding to Chemical Input Signals

### Einzelmolekülmagnete

G. Christou, A. J. Tasiopoulos et al.

A Family of 3D Coordination Polymers Composed of  $Mn_{19}$  Magnetic Units

### Singulett-diradikale

M. Abe et al.

An Extremely Long-Lived Singlet 4,4-Dimethoxy-3,5-diphenylpyrazolidine-3,5-diyl Derivative: A Notable Nitrogen-Atom Effect on Intra- and Intermolecular Reactivity

### Organokatalyse

M. Rueping und C. Azap

Kooperative Koexistenz: effizientes Zusammenspiel zweier Brønsted-Säuren in der asymmetrischen Synthese von Isochinuclidinen

### Polymerisation

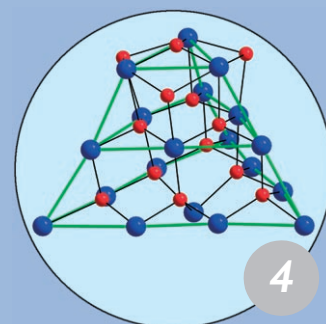
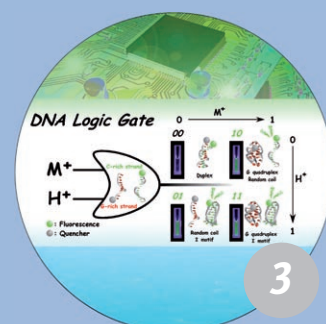
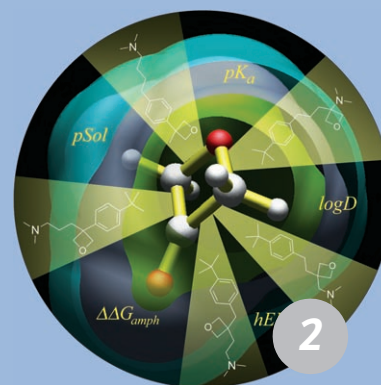
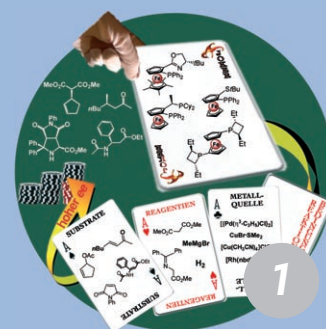
J. Okuda et al.

Highly Heteroselective Ring-Opening Polymerization of *rac*-Lactide Initiated by Bis(phenolato)scandium Complexes

### Nanopartikelform

P. Yang et al.

Morphological Control of Catalytically Active Platinum Nanocrystals



Heft 46/2006 erscheint  
am 27. November 2006.