

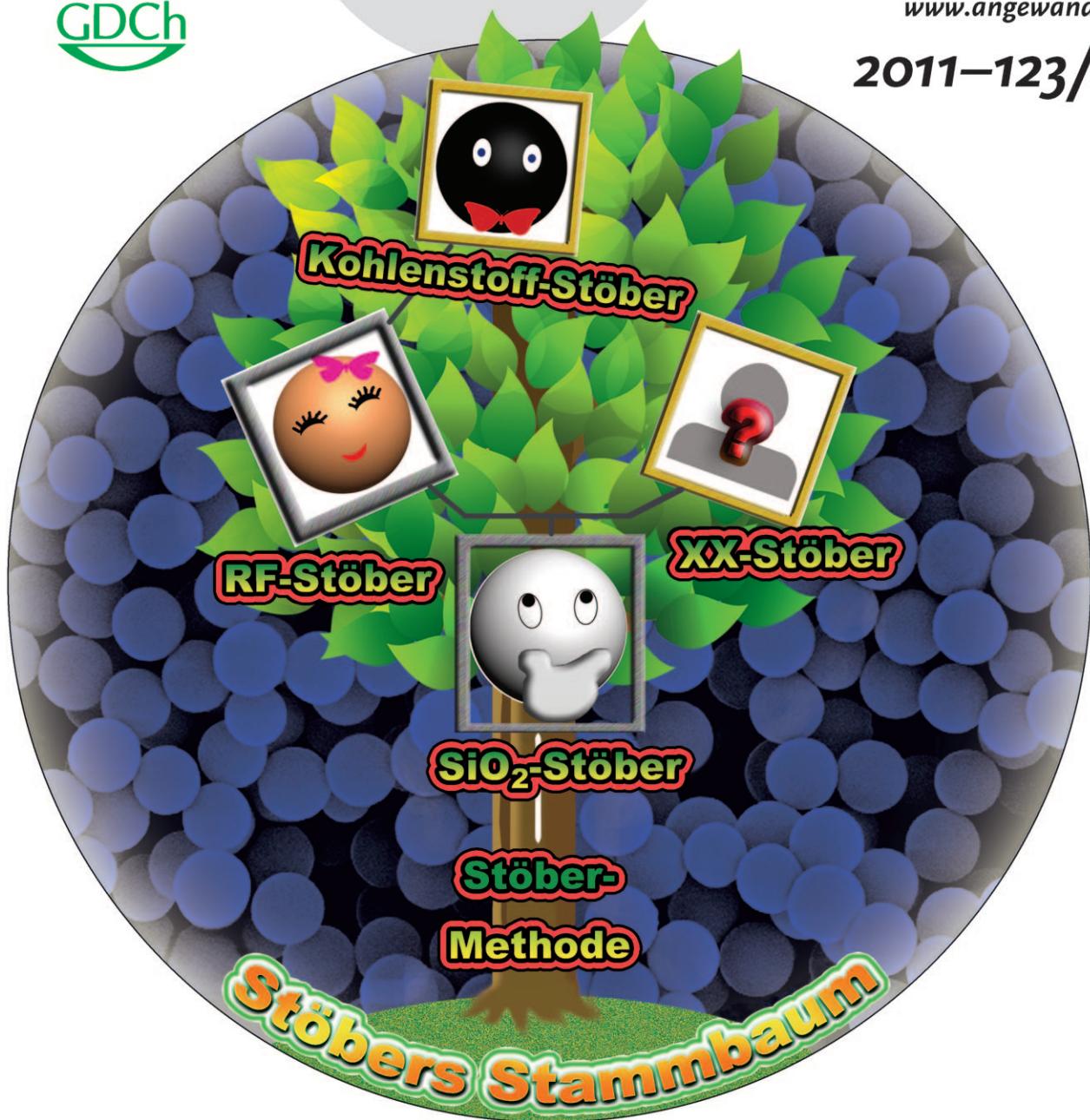
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www angewandte de

2011-123/26



Nicht mehr nur SiO_2 -Kugeln ...

... sind nun mithilfe der bekannten Stöber-Methode zugänglich, sondern auch monodisperse Polymerkugeln aus Resorcin-Formaldehyd(RF)-Harz und Kohlenstoff-„Stöber“-Kugeln. In der Zuschrift auf S. 6069 ff. stellen S. Z. Qiao, G. Q. (Max) Lu et al. dieses preiswerte Verfahren vor, das einstellbar Teilchengrößen zwischen 200 und 1000 nm zugänglich macht. Eine Anpassbarkeit der Stöber-Methode für die Synthese von Stöber-Kugeln anderer Zusammensetzung wird erwartet.

Innentitelbild

**Jian Liu, Shi Zhang Qiao,* Hao Liu, Jun Chen, Ajay Orpe,
Dongyuan Zhao und Gao Qing (Max) Lu***

Nicht mehr nur SiO₂-Kugeln sind nun mithilfe der bekannten Stöber-Methode zugänglich, sondern auch monodisperse Polymerkugeln aus Resorcin-Formaldehyd(RF)-Harz und Kohlenstoff-„Stöber“-Kugeln. In der Zuschrift auf S. 6069 ff. stellen S. Z. Qiao, G. Q. (Max) Lu et al. dieses preiswerte Verfahren vor, das einstellbar Teilchengrößen zwischen 200 und 1000 nm zugänglich macht. Eine Anpassbarkeit der Stöber-Methode für die Synthese von Stöber-Kugeln anderer Zusammensetzung wird erwartet.

