

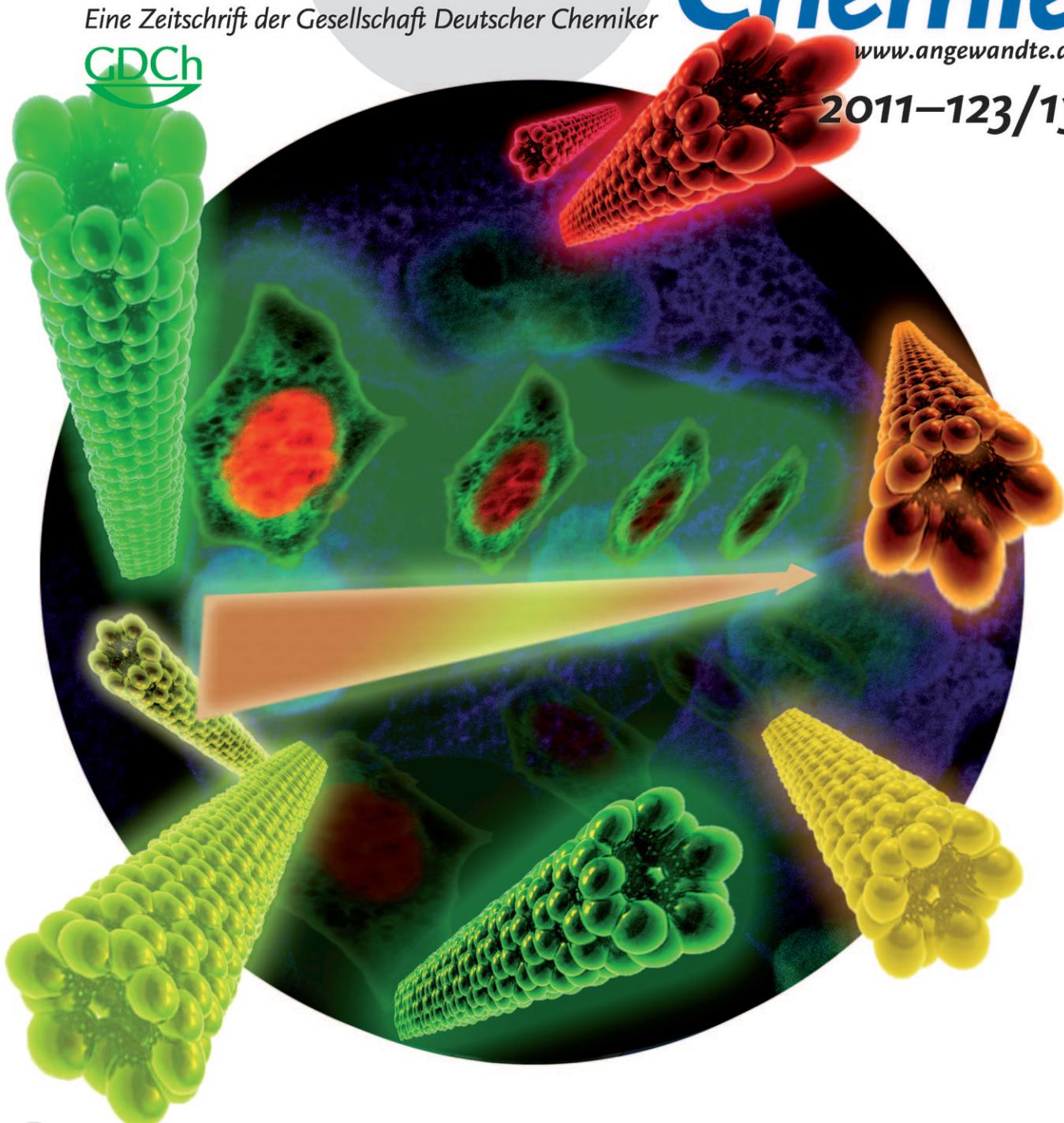
# Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

GDCh

www angewandte de

2011-123/13



## Mehrfarbige, intensiv fluoreszierende ...

... Siliciumnanodrähte (SiNWs) werden von Y. He, S. T. Lee et al. in der Zuschrift auf S. 3136 ff. beschrieben. Die SiNWs könnten sich wegen ihrer ausgezeichneten Dispergierbarkeit in Wasser, ihrer starken Photolumineszenz und ihrer hohen Photostabilität für optoelektronische und biologische Anwendungen eignen. Das Bild zeigt SiNWs als Fluoreszenzsonden in der Langzeitabbildung von Zellen.

 WILEY-VCH

## Rücktitelbild

**Yao He,\* Yiling Zhong, Fei Peng, Xinpan Wei, Yuanyuan Su, Shao Su, Wei Gu, Liangsheng Liao und Shuit-Tong Lee\***

**Mehrfarbige, intensiv fluoreszierende** Siliciumnanodrähte (SiNWs) werden von Y. He, S. T. Lee et al. in der Zuschrift auf S. 3136 ff. beschrieben. Die SiNWs könnten sich wegen ihrer ausgezeichneten Dispergierbarkeit in Wasser, ihrer starken Photolumineszenz und ihrer hohen Photostabilität für optoelektronische und biologische Anwendungen eignen. Das Bild zeigt SiNWs als Fluoreszenzsonden in der Langzeitabbildung von Zellen.

