

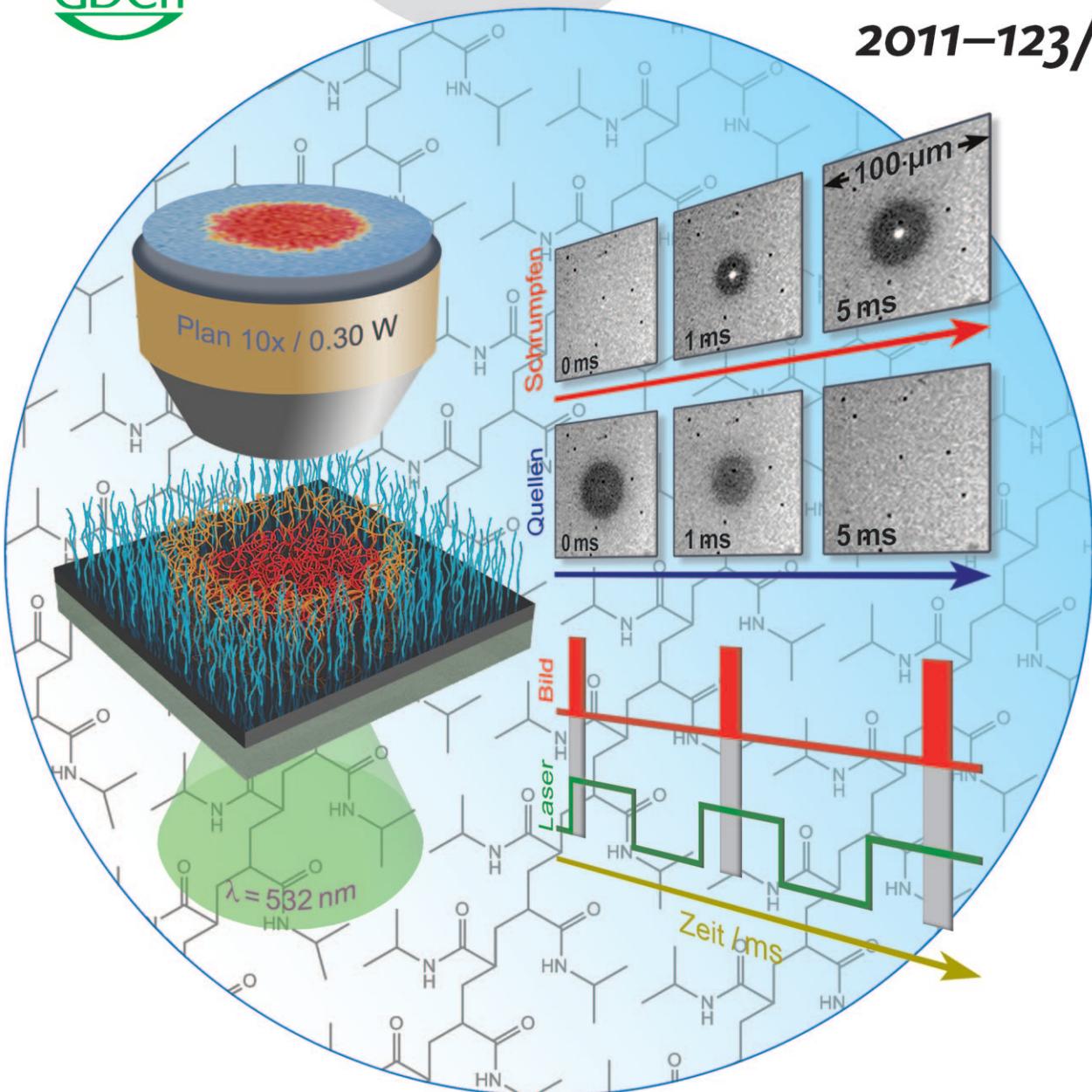
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

The logo of the German Chemical Society (GDCh) is located in the bottom right corner. It consists of the letters "GDCh" in a bold, black, sans-serif font, with a horizontal line underneath.

www.angewandte.de

2011-123/19



Stimuliresponsive Polymerbürsten ...

... sind bekannt für ihre einzigartigen Schalteigenschaften. In ihrer Zuschrift auf S. 4606 ff. beschreiben N. Hartmann et al. eine rein optische stroboskopische Methode, die zu neuen Einblicken in die temperaturabhängige intrinsische Schaltkinetik solch ultradünner Polymerbeschichtungen führt. Im Gegensatz zu bisherigen Herangehensweisen liegen bei dieser Methode die Ansprechzeiten im Mikro- bis Millisekundenbereich.

Rücktitelbild

Crispin Amiri Naini, Steffen Franzka, Sven Frost, Mathias Ulbricht und Nils Hartmann*

Stimuliresponsive Polymerbürsten sind bekannt für ihre einzigartigen Schalteigenschaften. In ihrer Zuschrift auf S. 4606 ff. beschreiben N. Hartmann et al. eine rein optische stroboskopische Methode, die zu neuen Einblicken in die temperaturabhängige intrinsische Schaltkinetik solch ultradünner Polymerbeschichtungen führt. Im Gegensatz zu bisherigen Herangehensweisen liegen bei dieser Methode die Ansprechzeiten im Mikro- bis Millisekundenbereich.

