

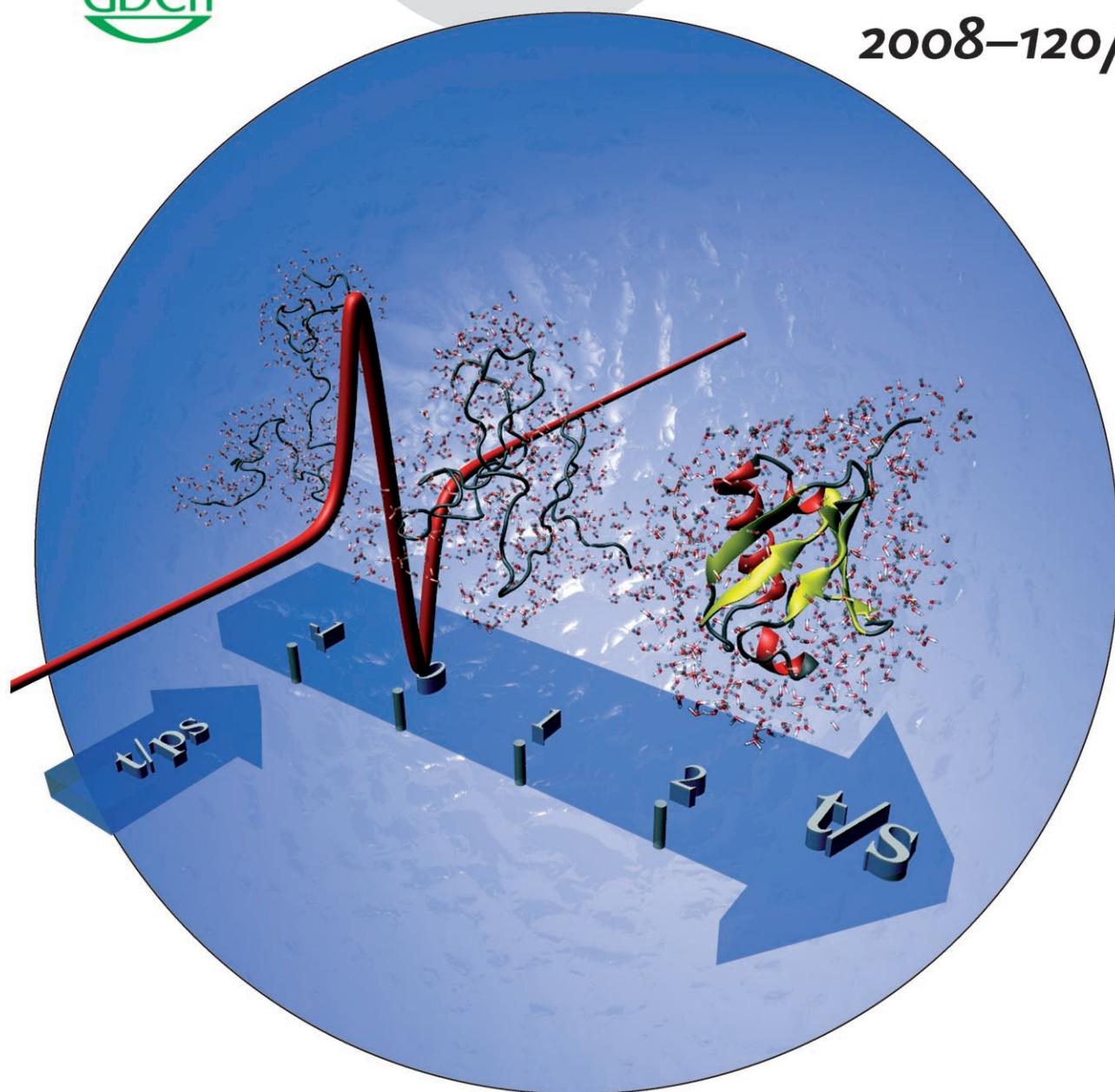
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www angewandte de

2008-120/34



Die kinetische Terahertz-Absorption (KITA) ...

... verwendet Pikosekundenpulse, um Solvationsdynamiken während Selbstorganisationsprozessen auf der Zeitskala zwischen Millisekunden bis Sekunden zu erfassen. Die Anwendung der Methode zur Untersuchung der Umorganisation des Wassersolvats bei der Faltung eines Proteins (hier: Ubiquitin) beschreiben M. Gruebele et al. in der Zuschrift auf S. 6586 ff.

WILEY-VCH

Innentitelbild

Seung Joong Kim, Benjamin Born, Martina Havenith und Martin Gruebele*

Die **kinetische Terahertz-Absorption (KITA)** verwendet Pikosekundenpulse, um Solvatationsdynamiken während Selbstorganisationsprozessen auf der Zeitskala zwischen Millisekunden bis Sekunden zu erfassen. Die Anwendung der Methode zur Untersuchung der Umorganisation des Wassersolvats bei der Faltung eines Proteins (hier: Ubiquitin) beschreiben M. Gruebele et al. in der Zuschrift auf S. 6586 ff.

