

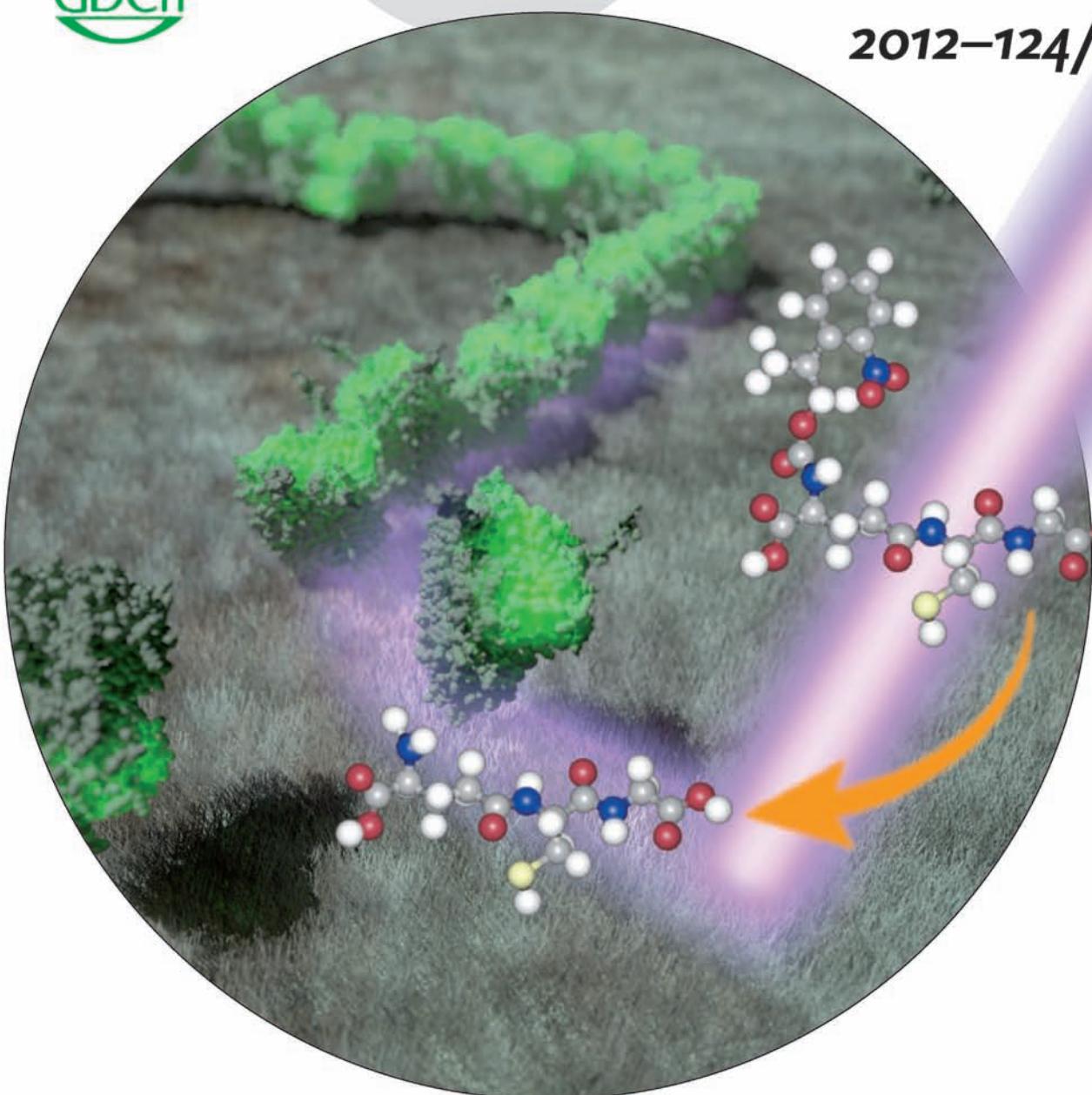
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www.angewandte.de

2012–124/16



Photolabiles Glutathion ...

... ist eine neue Möglichkeit für die lichtgesteuerte Proteinwechselwirkung. Glutathion spielt eine universelle Rolle als Redoxfaktor, Radikalfänger und Substrat für Konjugations-, Entgiftungs- sowie Reduktionsreaktionen, katalysiert durch Glutathion-S-Transferase (GST). In der Zuschrift auf S. 4027 ff. beschreiben R. Tampé, A. Heckel et al., wie GST-Fusionsproteine *in situ* in variierenden Dichten hoch präzise angeordnet werden können.