

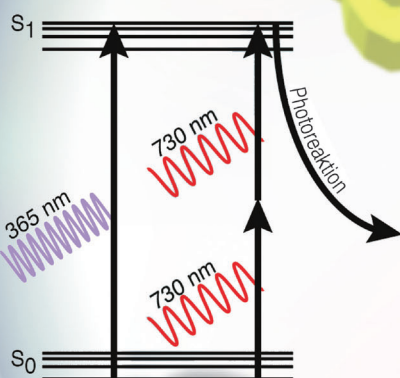
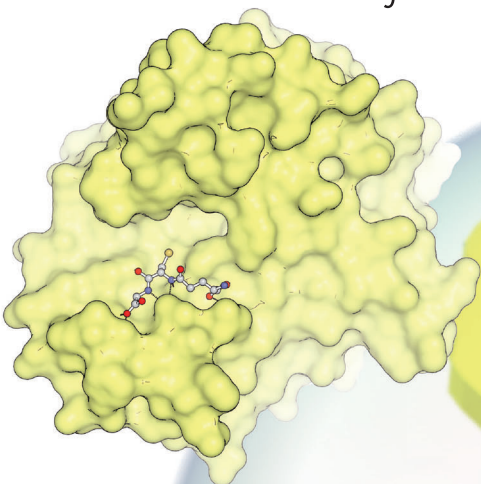
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2014–126/22



Die dreidimensionale In-situ-Organisation ...

... von Proteinen ist ein hochaktuelles Thema in den Lebens- und Materialwissenschaften. Das gezielte Manipulieren von Proteinnetzwerken ermöglicht künstliche Signalkaskaden und somit die Steuerung von Protein- und Zellverhalten. In der Zuschrift auf S. 5787 ff. beschreiben R. Tampé et al., wie Proteine mittels minimalster Störung durch Zwei-Photonen-Aktivierung in biokompatiblen Hydrogelen dreidimensional angeordnet werden können.

WILEY-VCH