

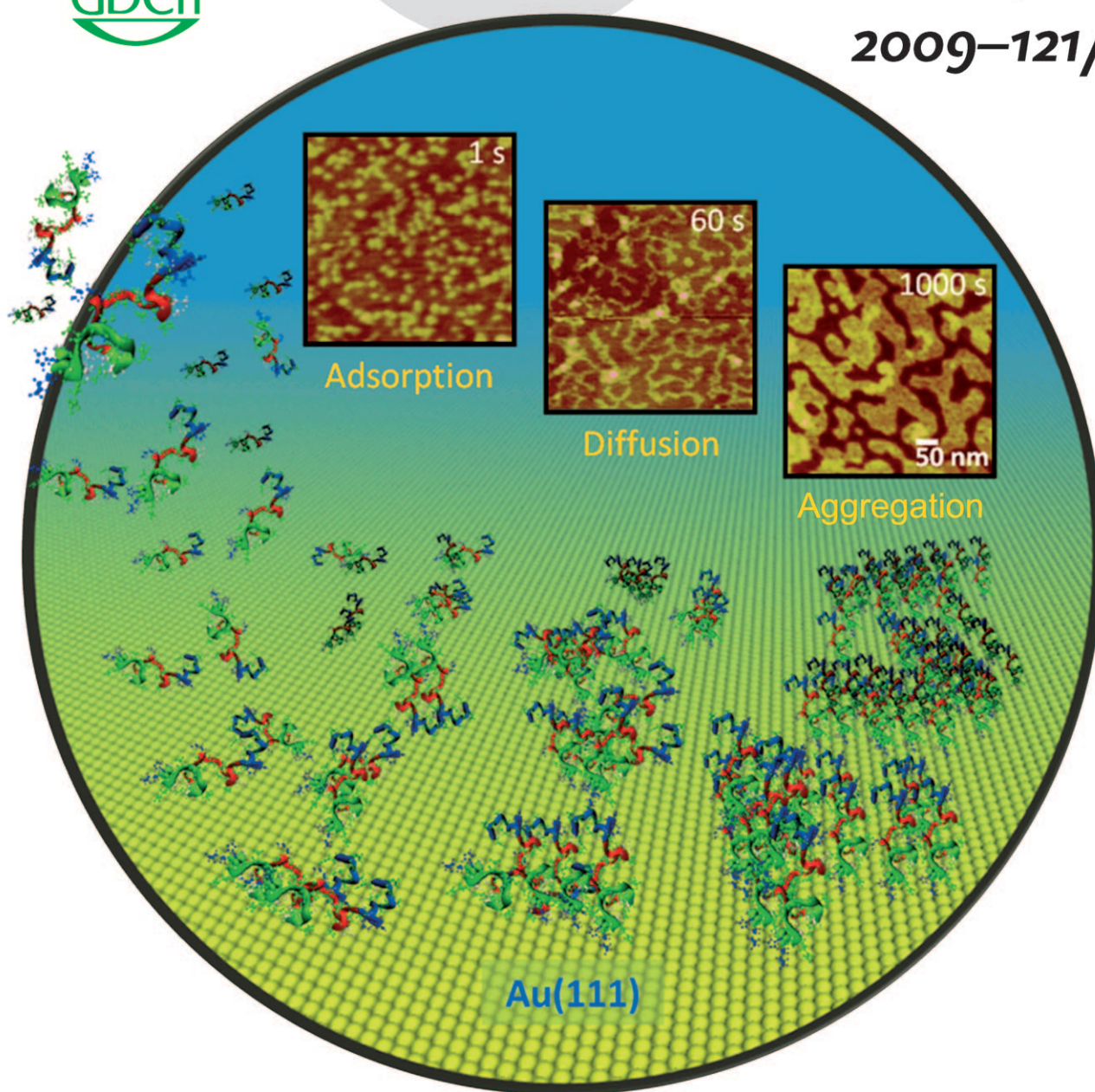
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www.angewandte.de

2009–121/28



Dynamische morphologische Evolution ...

... eines künstlichen Peptids auf Au(111) führt zur Bildung einer konfluenten Monoschicht nach getrennten Adsorptions-, Diffusions- und Aggregationsschritten. M. Sarikaya et al. beschreiben in der Zeitschrift auf S. 5276 ff. das Verhalten des Peptids auf der Goldoberfläche mithilfe bekannter Theorien zum Wachstum von Submonoschichten, die für metallische und Halbleiter-Heterostrukturen entwickelt wurden. Graphik: E. E. Oren.

WILEY-VCH

Innentitelbild

Christopher R. So, Candan Tamerler und Mehmet Sarikaya*

Dynamische morphologische Evolution eines künstlichen Peptids auf Au(111) führt zur Bildung einer konfluenten Monoschicht nach getrennten Adsorptions-, Diffusions- und Aggregationsschritten. M. Sarikaya et al. beschreiben in der Zuschrift auf S. 5276 ff. das Verhalten des Peptids auf der Goldoberfläche mithilfe bekannter Theorien zum Wachstum von Submonoschichten, die für metallische und Halbleiter-Heterostrukturen entwickelt wurden. Graphik: E. E. Oren.

