

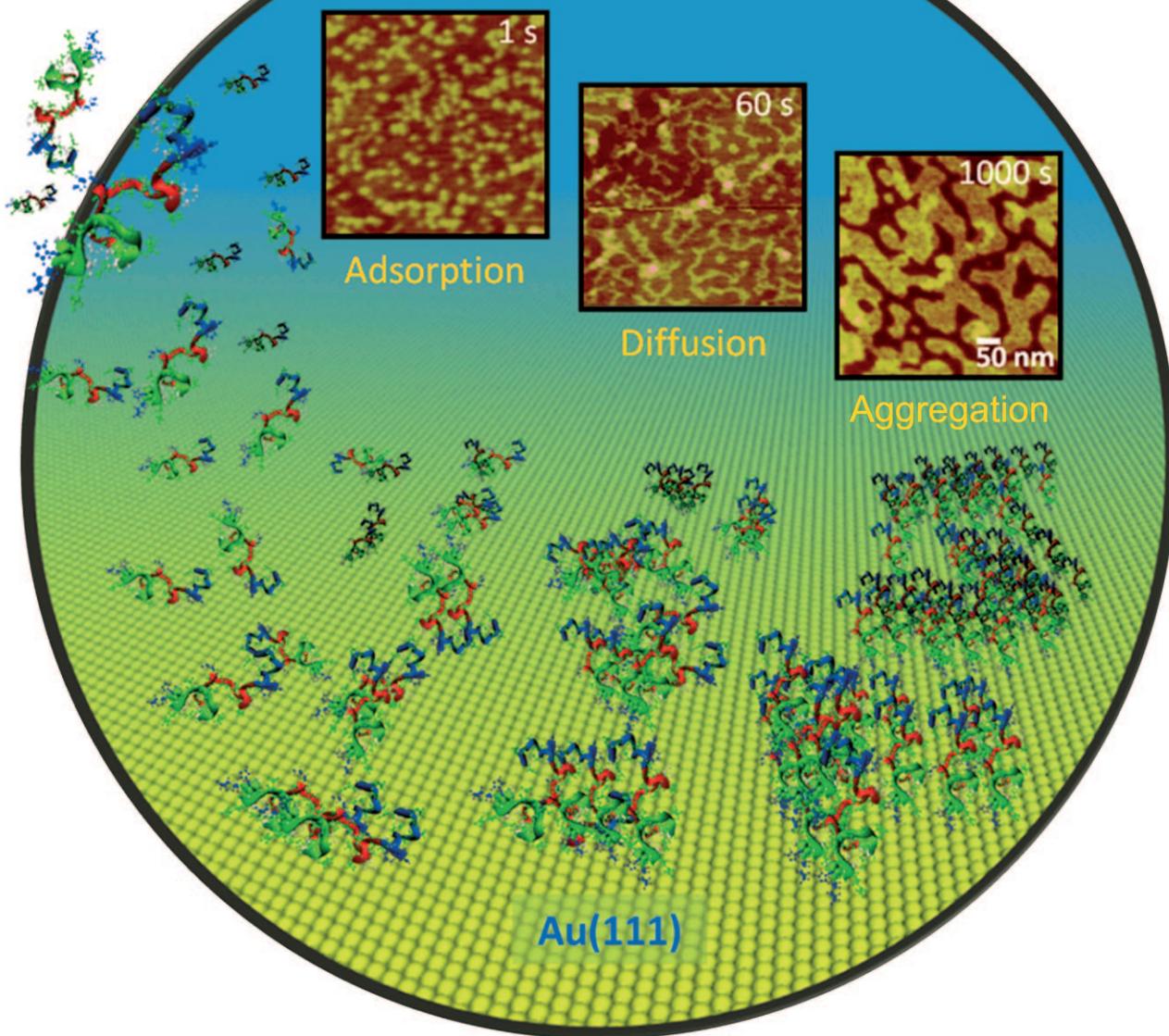
Angewandte Chemie

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker



www angewandte de

2009–121/28



Dynamische morphologische Evolution ...

... eines künstlichen Peptids auf $\text{Au}(111)$ führt zur Bildung einer konfluente 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.

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.

