

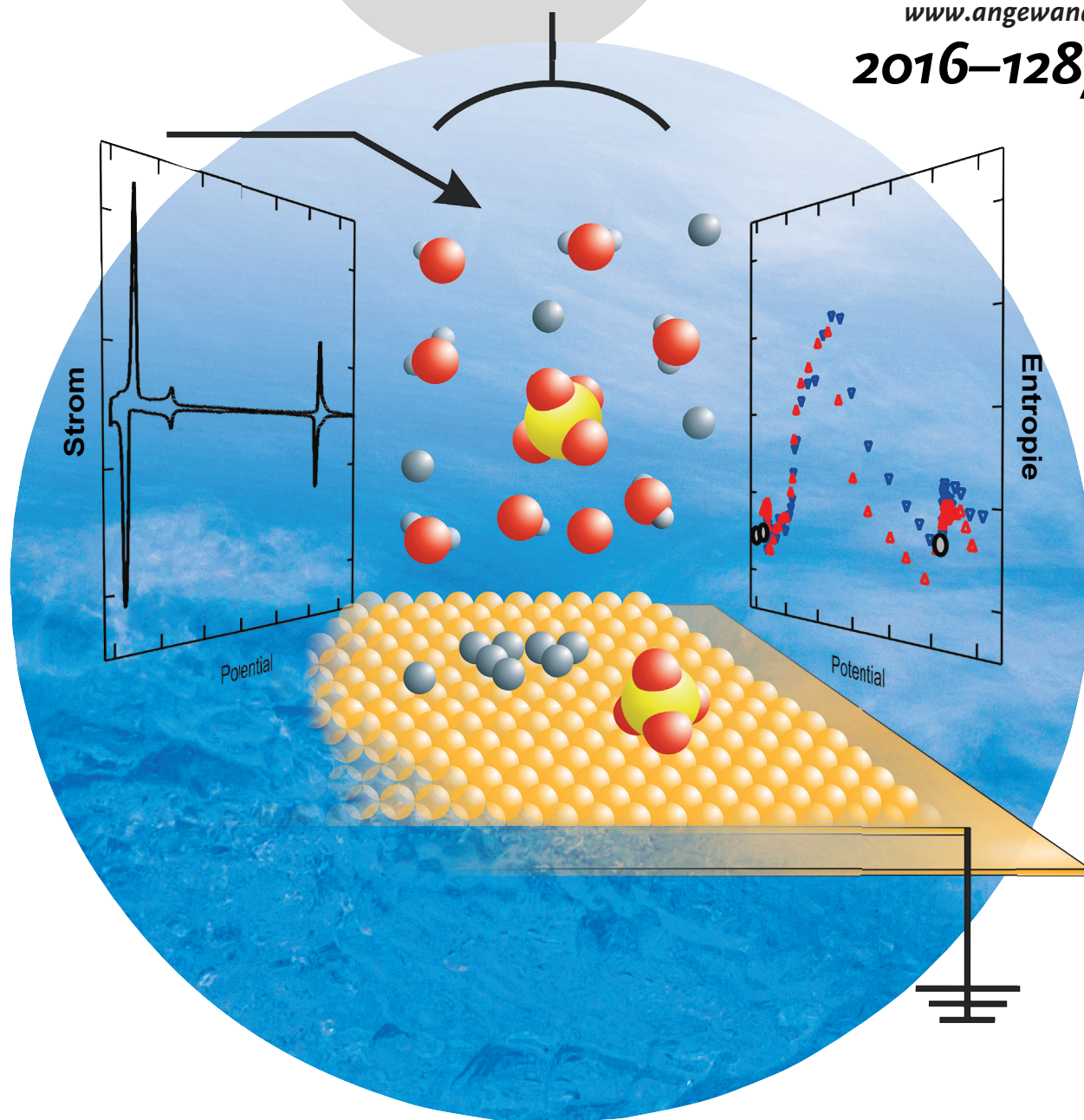
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2016–128/15



Komplementäre Informationen ...

... über elektrochemische Prozesse liefert die Messung der Wärmeeffekte bei elektrochemischen Oberflächenreaktionen (Mitte). Die Reaktionsentropie der Elektroabscheidung von Silber auf eine Au(111)-Oberfläche (unten) wurde auf diese Art von R. Schuster et al. ermittelt, wie sie in der Zuschrift auf S. 4766 ff. beschreiben. Ebenfalls gezeigt sind ein typisches Cyclovoltammogramm der Unterpotentialabscheidung von Silber in schwefelsaurer Lösung (links) und die Reaktionsentropie während eines elektrochemischen Experiments (rechts).

WILEY-VCH