

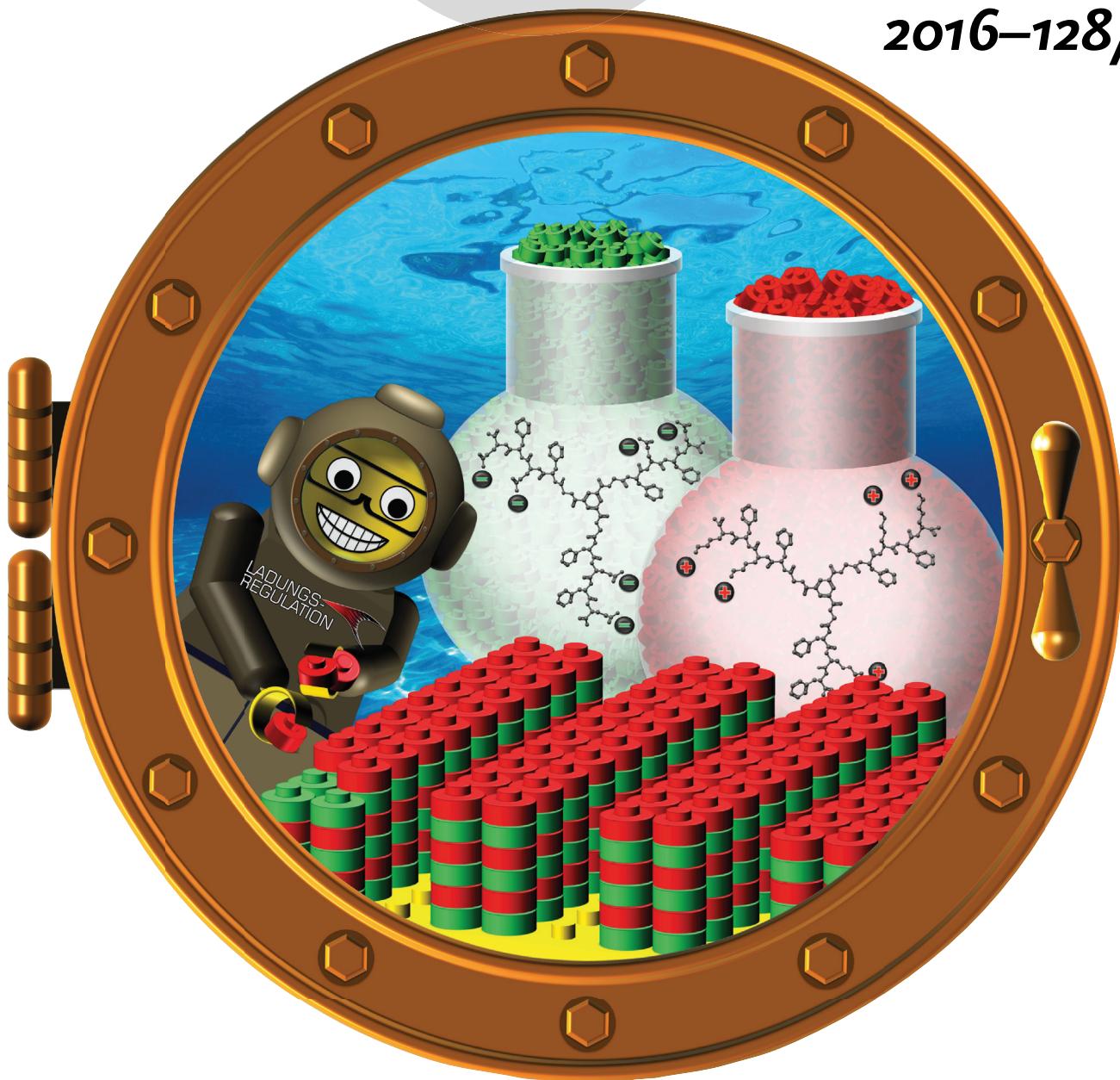
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2016–128/25



Eine modulare Strategie ...

... für die Synthese Oberflächen-beschränkter supramolekularer Copolymeren wird in der Zuschrift von P. Besenius, B. J. Ravoo et al. auf S. 7358 ff. vorgestellt. Die sequenzielle Zugabe wässriger Lösungen des anionischen oder kationischen Comonomers ermöglicht das schrittweise Wachstum alternierender Copolymeren ausgehend von Goldoberflächen. Ladungsregulation passiviert das wachsende Kettenende und liefert kinetisch gehemmte chirale Copolymeren mit einer einstellbaren Höhe von 5–19 nm.

WILEY-VCH