

Izzatt-Christensen-Preis für Paul D. Beer

Ausgezeichnet ...



P. D. Beer

Paul D. Beer (University of Oxford) erhielt diesen Preis für 2015. Mit ihm werden außergewöhnliche Arbeiten in der makrocyclischen Chemie gewürdigt, und er wird beim International Symposium on Macrocyclic and Supramolecular Chemistry verliehen. Beer promovierte 1982 bei C. Dennis Hall am King's College London. Nach einem Postdoktorat bei Jean-Marie Lehn an der Université Louis Pasteur in Straßburg (1982–1983) wurde er „Demonstrator“ an der University of Exeter, und 1984 ging er an die University of Birmingham. 1990 wechselte er an die University of Oxford und wurde dort 1998 Professor für Chemie. In seiner Forschung geht es um Themen aus vielen Bereichen der Koordinations- und supramolekularen Chemie. In der *Angewandten Chemie* erschien von ihm ein Aufsatz über die supramolekulare Chemie von Anionen,^[1a] und seine Arbeit über die Anionenerkennung durch ein [2]Rotaxan-Wirtssystem wurde auf einem Titelbild von *Chemistry—A European Journal* vorgestellt.^[1b]



F. Huang

Cram-Lehn-Pedersen-Preis für Feihe Huang

An Feihe Huang (Zhejiang-Universität) geht 2015 der Cram-Lehn-Pedersen-Preis für Supramolekulare Chemie, mit dem jährlich beim International Symposium on Macrocyclic and Supramolecular Chemistry Forscher geehrt werden, deren Promotion weniger als zehn Jahre zurückliegt. Huang studierte an der Virginia Tech, an der er im März 2005 bei Harry W. Gibson promovierte. Nach einem Postdoktorat bei Peter J. Stang an der University of Utah wurde er im Dezember 2005 Professor für Chemie an der Zhejiang-Universität. Gegenwärtig ist er dort „Qiushi Chair Professor of Chemistry“. Im Zentrum seiner Forschung stehen supramolekulare Polymere und Amphiphile sowie die supramolekulare Chemie von Pillararenen. In der *Angewandten Chemie* hat er selbstheilende supramolekulare Gele vorgestellt^[2a] und im *European Journal of Organic Chemistry* Pillar[5]arene mit erweitertem Hohlraum.^[2b] Huang wurde außerdem 2014 der AkzoNobel Chemical Sciences Award der chinesischen chemischen Gesellschaft verliehen.



G. J. L. Bernardes



G. A. Somorjai

Kurz gemeldet

Gonçalo J. L. Bernardes (University of Cambridge und Universidade de Lisboa) erhielt 2014 den Premio Europeo GE Química Biológica (europäischen Preis in chemischer Biologie) der Abteilung für chemische Biologie der Real Sociedad Española de Química (RSEQ) und hielt kürzlich beim alle zwei Jahre stattfindenden Treffen der RSEQ den Preisvortrag. Bernardes wurde in dieser Rubrik vorgestellt, als ihm der EFMC-Preis verliehen worden war.^[3a] Vor kurzem erschien von ihm in der *Angewandten Chemie* eine Arbeit über die Freisetzung von CO aus Ru^{II}(CO)₂-Protein-Komplexen.^[3b]

An **Gabor A. Somorjai** (University of California, Berkeley) geht 2015 die William-H.-Nichols-Medaille, mit der die New-York-Sektion der American Chemical Society herausragende neuartige Forschung würdigt. Somorjai wurde in dieser Rubrik vorgestellt, als er den NAS-Preis für Chemie erhalten hatte.^[4a] In der *Angewandten Chemie* beschrieb er kürzlich den Fluss heißer Elektronen.^[4b]

- [1] a) N. H. Evans, P. D. Beer, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2014**, 53, 11716; *Angew. Chem.* **2014**, 126, 11908; b) V. Martí-Centelles, P. D. Beer, *Chem. Eur. J.* **2015**, 21, 9397.
- [2] a) M. Zhang, D. Xu, X. Yan, J. Chen, S. Dong, B. Zheng, F. Huang, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2012**, 51, 7011; *Angew. Chem.* **2012**, 124, 7117; b) G. Yu, Z. Zhang, J. He, Z. Abliz, F. Huang, *Eur. J. Org. Chem.* **2012**, 5902.
- [3] a) *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 52, 7349; *Angew. Chem.* **2013**, 125, 7493; b) M. Chaves-Ferreira, I. S. Albuquerque, D. Matak-Vinkovic, A. C. Coelho, S. M. Carvalho, L. M. Saraiva, C. C. Romão, G. J. L. Bernardes, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2015**, 54, 1172; *Angew. Chem.* **2015**, 127, 1188.
- [4] a) *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 52, 4299; *Angew. Chem.* **2013**, 125, 4395; b) H. Lee, I. I. Nedrygailov, C. Lee, G. A. Somorjai, J. Y. Park, *Angew. Chem. Int. Ed.* **2015**, 54, 2340; *Angew. Chem.* **2015**, 127, 2370.

Internationale Ausgabe: DOI: 10.1002/anie.201508491

Deutsche Ausgabe: DOI: 10.1002/ange.201508491

In dieser Rubrik berichten wir über Auszeichnungen aller Art für Chemiker/innen, die mit der *Angewandten Chemie* und ihren Schwesterzeitschriften als Autoren und Gutachter besonders eng verbunden sind.