

Mukaiyama-Preis für Benjamin List und Kenichiro Itami

Ausgezeichnet ...



B. List



K. Itami



B. L. Feringa



J. Jurczak

Der Mukaiyama-Preis wird jährlich von der japanischen Gesellschaft für präparative organische Chemie für besondere Leistungen auf diesem Gebiet an Forscher verliehen, die noch keine 45 Jahre alt sind.

Benjamin List (Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Mülheim) wurde in dieser Rubrik vorgestellt, als er den Otto-Bayer-Preis erhalten hatte.^[1a] Zu seinen neuesten Veröffentlichungen in der *Angewandten Chemie* zählen ein Aufsatz über die asymmetrische Gegenanionen-vermittelte Katalyse^[1b] sowie Zuschriften über die Synthese chiraler Indolene^[1c] und über eine katalytische asymmetrische Benzidinumlagerung.^[1d] List ist Mitglied im Academic Advisory Board von *Advanced Synthesis & Catalysis*.

Kenichiro Itami (Universität Nagoya) studierte an der Universität Kyoto und promovierte dort 1998 bei Yoshihiko Ito. Danach blieb er als Assistant Professor in Kyoto, bis er 2008 an die Universität Nagoya wechselte. Derzeit ist er Professor im Chemiedepartment und Direktor des Institute of Transformative Bio-Molecules der Universität Nagoya. Er interessiert sich vor allem für neue Synthesemethoden, insbesondere neue Reaktionen an C-H-Bindungen, sowie die Synthese von pharmazeutisch wichtigen Molekülen und Naturstoffen, optoelektronischen Materialien und Kohlenstoffnanoröhren und Nanographen. Sein Aufsatz über die C-H-Funktionalisierung^[2a] wurde auf dem Titelbild der *Angewandten Chemie*, in der er kürzlich auch die C-H-Alkenylierung von Azolen beschrieben hat,^[2b] vorgestellt.

Preise der polnischen chemischen Gesellschaft

Die polnische chemische Gesellschaft hat zwei Chemiker mit ihren höchsten Ehrungen ausgezeichnet.

Ben L. Feringa (Universität Groningen) erhielt die Maria-Skłodowska-Curie-Medaille, die höchste Auszeichnung der Gesellschaft für ausländische Wissenschaftler. Feringa wurde in dieser Rubrik vorgestellt, als er in die Academia Europaea gewählt worden war.^[3a] Vor kurzem hat er in der *Angewandten Chemie* palladiumkatalysierte Anti-Markownikow-Reaktionen beschrieben^[3b] und in *Chemistry—A European Journal* molekulare Motoren auf Festkörperoberflächen.^[3c] Feringa gehört

dem International Advisory Board von *Chemistry—An Asian Journal* an.

Janusz Jurczak (Universität Warschau und polnische Akademie der Wissenschaften; PAS) wurde die Jędrzej-Śniadecki-Medaille, die in Polen forschende Chemiker für international bedeutsame Forschung erhalten, für seine Leistungen in organischer Chemie zuerkannt. Jurczak studierte an der Technischen Universität Warschau und promovierte 1970 bei Aleksander Zamojski am Institut für Organische Chemie der PAS. Nach einem Postdoktorat bei Vladimir Prelog an der ETH Zürich (1970–1971) kehrte er zur PAS zurück und ist dort heute Professor für organische Synthese. 1992 übernahm er zusätzlich eine Stelle an der Universität Warschau als Professor für organische Chemie und Leiter des Laboratoriums für die stereokontrollierte organische Synthese. Zu seinen Forschungsthemen zählen die stereokontrollierte organische Synthese, Hochdruckmethoden in der organischen Chemie, die Synthese makrocyclischer Rezeptoren und die supramolekulare Chemie. In *Chemistry—A European Journal* erschien eine Arbeit von ihm über Anionenrezeptoren.^[4]

- [1] a) *Angew. Chem.* **2012**, *124*, 6416; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2012**, *51*, 6310; b) M. Mahlau, B. List, *Angew. Chem.* **2013**, *125*, 540; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, *52*, 518; c) A. Martínez, M. J. Webber, S. Müller, B. List, *Angew. Chem.* **2013**, DOI: 10.1002/ange.201301618; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 10.1002/anie.201301618; d) C. K. De, F. Pesciaioli, B. List, *Angew. Chem.* **2013**, *125*, 9463; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, *52*, 9293.
- [2] a) J. Yamaguchi, A. D. Yamaguchi, K. Itami, *Angew. Chem.* **2012**, *124*, 9092; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2012**, *51*, 8960; b) L. Meng, Y. Kamada, K. Muto, J. Yamaguchi, K. Itami, *Angew. Chem.* **2013**, DOI: 10.1002/ange.201304492; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, 10.1002/anie.201304492.
- [3] a) *Angew. Chem.* **2011**, *123*, 9405; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2011**, *50*, 9238; b) J. J. Dong, M. Fañanás-Mastral, P. L. Alsters, W. R. Browne, B. L. Feringa, *Angew. Chem.* **2013**, *125*, 5671; *Angew. Chem. Int. Ed.* **2013**, *52*, 5561; c) G. London, K.-Y. Chen, G. T. Carroll, B. L. Feringa, *Chem. Eur. J.* **2013**, *19*, 10690.
- [4] P. Dydio, D. Lichosyt, T. Zieliński, J. Jurczak, *Chem. Eur. J.* **2012**, *18*, 13686.

DOI: 10.1002/ange.201305640

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