



T +31 20 530 79 86
j.goetze@vo.eu

Joris Goetze

Chimie

Mandataire en brevets européens et néerlandais

Associé

Joris Goetze a étudié la chimie (licence et master) à l'université d'Utrecht. Pendant ses études de maîtrise, il a effectué un stage de recherche dans une entreprise de catalyseurs à Amsterdam. En 2018, Joris a obtenu son doctorat à l'université d'Utrecht dans l'unité de formation et de recherche de chimie inorganique et de catalyse. Au cours de son doctorat, il a travaillé sur le procédé transformation du méthanol en hydrocarbures, axé sur la production d'hydrocarbures et de produits dérivés (tels que du plastique) à partir de sources autres que le pétrole brut.

Mû par son intérêt pour une approche globale de la chimie inventive, il travaille chez V.O. depuis 2018.

Expérience professionnelle

- Mandataire en brevets, V.O. (décembre 2021)
- Mandataire en brevets stagiaire, V.O. (2018-2021)

Formation

- Doctorat en chimie inorganique et catalyse, Université d'Utrecht (2018)
- Maîtrise en chimie, Université d'Utrecht (2013)
- Licence en chimie, Université d'Utrecht (2011)

Publications

- I. Yarulina, K. de Wispelaere, S. Bailleul, J. Goetze, M. Radersma, E. Abou-Hamad, I. Vollmer, M. Goesten, B. Mezari, E.J.M. Hensen, J.S. Martínez-Espín, M. Morten, S. Mitchell, J. Perez-Ramirez, U. Olsbye, B.M. Weckhuysen, V. van Speybroeck, F. Kapteijn, J. Gascon, *Nat. Chem.* 2018, 10, 804–812;
- J. Goetze, B.M. Weckhuysen, *Catal. Sci. Technol.* 2018, 8, 1632–1644;
- R.G. Geitenbeek, A.-E. Nieuwelink, T.S. Jacobs, B.B.V. Salzmann, J. Goetze, A. Meijerink, B.M. Weckhuysen, *ACS Catal.* 2018, 8, 2397–2401;
- J. Goetze, I. Yarulina, J. Gascon, F. Kapteijn, B.M. Weckhuysen, *ACS Catal.* 2018, 8, 2060–2070;
- H. Xiong, S. Lin, J. Goetze, P.D. Pletcher, L. Kovarik, K. Artyushkova, H. Guo, B. Weckhuysen, A. Datye, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2017, 56, 8986–8991;
- J. Goetze, F. Meirer, I. Yarulina, J. Gascon, F. Kapteijn, J. Ruiz-Martínez, B.M. Weckhuysen, *ACS Catal.* 2017, 7, 4033–4046;
- Yarulina, J. Goetze, C. Gücüyener, L. van Thiel, A. Dikhtiarenko, J. Ruiz-Martínez, B.M. Weckhuysen, J. Gascon, F. Kapteijn, *Catal. Sci. Technol.* 2016, 6, 2663–2678.

Langues

- Néerlandais (langue maternelle)
- Anglais (courant)
- Allemand (courant)
- Français (basique)