



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

Joris Goetze

Chemie

Europees en Nederlands octrooigemachtigde
Associate

Joris Goetze studeerde scheikunde (bachelor en master) aan de Universiteit Utrecht. Tijdens zijn masteropleiding deed hij een onderzoeksstage bij een katalysatorbedrijf in Amsterdam. In 2018 promoveerde Joris aan de Universiteit Utrecht in de vakgroep Anorganische Chemie en Katalyse. Tijdens zijn promotieonderzoek werkte hij aan het methanol-to-hydrocarbons proces, gericht op het produceren van koolwaterstoffen en afgeleide producten (zoals kunststoffen) uit andere bronnen dan aardolie.

Vanwege zijn interesse om inventieve chemie vanuit een breed perspectief te zien, werkt hij sinds 2018 bij V.O.

Werkervaring

- Octrooigemachtigde, V.O. (december 2021)
- Octrooigemachtigde-in-opleiding, V.O. (2018-2021)

Opleiding

- PhD in anorganische chemie en katalyse, Universiteit Utrecht (2018)
- MSc in scheikunde, Universiteit Utrecht (2013)
- BSc in scheikunde, Universiteit Utrecht (2011)

Publicaties

- 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-Martinez, B.M. Weckhuysen, J. Gascon, F. Kapteijn, Catal. Sci. Technol. 2016, 6, 2663–2678.

Talen

- Nederlands (moedertaal)

- Engels (vloeiend)
- Duits (vloeiend)
- Frans (basis)