



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Nickel N-heterocyclic carbene complexes in homogeneous catalysis

Berding, J.

Citation

Berding, J. (2009, October 8). *Nickel N-heterocyclic carbene complexes in homogeneous catalysis*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/14048>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/14048>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Curriculum Vitae

De auteur van dit proefschrift werd op 20 december 1980 geboren te Den Haag. Na het behalen van het VWO-diploma aan het Christelijk Gymnasium Sorghvliet te Den Haag in 1999, begon hij in september van dat jaar aan de studie Scheikunde aan de Universiteit Leiden. Het propedeutisch jaar werd *cum laude* afgerond. De hoofdvakstage werd uitgevoerd onder leiding van prof.dr. J. Reedijk op het gebied van de coördinatiechemie en homogene katalyse. Voor het stageverslag ontving de auteur de Unilever Research Prijs 2004. De bijvakstage werd uitgevoerd onder leiding van prof.dr. H.S. Overkleeft op het gebied van de organische synthese. Daarnaast is een zomerstage uitgevoerd aan Grinnell College te Grinnell, Iowa onder leiding van prof.dr. M. Minelli op het gebied van de anorganische synthese. Het doctoraal examen werd afgelegd op 18 januari 2005.

De auteur was van 1 februari 2005 tot 1 juli 2009 als promovendus in dienst van de Universiteit Leiden. In die periode werd het in dit proefschrift beschreven onderzoek verricht onder leiding van dr. E. Bouwman en prof.dr. J. Reedijk. Naast het onderzoek werden die hiermee samenhangende onderwistaken vervuld op de eerste- en tweedejaars practica voor scheikunde- en molecular science-studenten. Daarnaast heeft de auteur een aantal studenten begeleid bij een research-practicum, onderzoeks project, bachelor- of masterstage. Een deel van het onderzoek werd uitgevoerd aan de Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Duitsland in de groep van prof.dr. F.E. Hahn.

Tijdens zijn promotieperiode heeft de auteur onder meer de volgende cursussen bijgewoond en met goed gevolg afgerond: de NIOK-cursus 'Catalysis – an integrated approach' op Schiermonnikoog in 2005; de NIBHV-cursus 'Bedrijfshulpverlening met adembescherming' te Leiden in 2006; de cursus 'Scientific writing in English' van het talentcentrum van de Universiteit Leiden in 2008.

Delen van het in dit proefschrift beschreven werk werden door de auteur gepresenteerd tijdens nationale (NCCC VI – NCCC X te Noordwijkerhout in 2005-2009; de HRSMC autumn school 'Advanced Metal Organic Chemistry' te Oegstgeest in 2006; de NWO bijeenkomst 'Ontwerp & Synthese, Structuur & Reactiviteit, Biomoleculaire Chemie' te Luntenen in 2006; het HRSMC-symposium te Amsterdam in 2008) en internationale (de 35^e Gordon Conference on Organometallic Chemistry te Newport, RI, VS in 2007; de 23^e International Conference on Organometallic Chemistry te Rennes, Frankrijk in 2008, IRTG-bijeenkomst te Münster, Duitsland in 2008) bijeenkomsten.