

Curriculum Vitae

Rob Lammertink werd geboren op 3 april 1972 te Enter. Na het behalen van het VWO diploma in 1996 aan het Pius X college te Almelo, begon hij met de studie Chemische Technologie aan de Universiteit Twente. Gedurende deze studie heeft hij twee stage opdrachten uitgevoerd, respectievelijk bij BASF in Ludwigshafen en ATO-DLO in Wageningen. Het onderwerp van zijn afstudeerproject in de groep van prof. dr. G. J. Vancso omvatte de synthese en karakterisering van vloeibaar kristallijne poly(siloxanen). Na het voltooien van zijn studie op 3 april 1996, begon hij in diezelfde groep als assistent in opleiding. Onder de supervisie van prof. dr. G. J. Vancso en dr. M. A. Hempenius onderzocht hij de synthese en karakterisering van poly(ferrocenylsilanen). Gedurende dit promotie onderzoek is er met diverse binnen- en buitenlandse universiteiten samengewerkt. Van januari tot juni 1998 verbleef Rob Lammertink aan het Massachusetts Institute of Technology (MIT) te Cambridge waar hij in de groep van prof. dr. E. L. Thomas de fasenscheiding en self-assembly van blok copolymeren met behulp van transmissie electronen micriscopie en kleine hoek röntgen verstrooiing onderzocht. Voor dit werkbezoek ontving hij een NWO beurs. Tijdens een kort werkbezoek in 1999 in de groep van prof. M. H. Rafailovich aan de State University of New York (SUNY) in Stony Brook heeft hij met behulp van röntgen reflectiviteit dunne blok copolymere films onderzocht. Rob Lammertink is als finalist geselecteerd voor de ICI Student Award in Applied Polymer Science competitie 2000.