

# 40-jarige jubilea

## *Ad van de Molengraaf*

Peter Sillen, WDp213, tel. 42058

**Ad** van de Molengraaf begon 40 jaar geleden op het Nat. Lab. in Strijp, als fijn-instrumentmaker in de afdeling Buizen, Glas en Kathodes (BGK). Ad heeft al die jaren in dezelfde soort dienst gewerkt, maar wel in vele functies. In zijn huidige functie, in de dienst Devices, Technology en Services (DTS), verleent hij technische en facilitaire ondersteuning aan de cleanrooms op het Nat.Lab.

De eerste baan van Ad betrof het vervaardigen van prototypes van televisiebuizen. Vanaf 1968 werkte hij achtereenvolgens aan gasontladingen, monochromatische displays, en een TL-buis gevuld met optische glasvezels. Ook was hij betrokken bij het maken van optische koppelingen tussen glasvezels voor het geleiden van laserlicht voor optische communicatie, met name bij de precisieontage met lijmen en laserlassen. Daarna werkte hij aan de 'koudstart'-TL-lamp en aan gehoorapparaten. In 1989 ging hij over naar de chemisch-fysische technologie. In de afdeling van Bert Spierings ondersteunde hij de cleanroom-activiteiten op het gebied van apparatuur en infrastructuur. Ook was hij direct betrokken bij de bouw van nieuwe cleanrooms voor displaytechnologieën

in WZ. Hij maakt nu nog steeds deel uit van het supportteam voor de cleanrooms in WZ.

Ad voelt zich in zijn functie als een vis in het water. Hij kan zijn technologische kennis, met zijn mechanische achtergrond, maar ook zijn organisatorische talenten optimaal gebruiken. Volgens hem is het rouleren binnen het eigen vakgebied prima, maar heeft het beginnen van werk buiten het eigen vakgebied risico's. Hij benadrukt dat het in zijn geval wel goed is uitgekapt. Terugkijkend kenschetst hij als grote verandering het verdwijnen van het autoritaire gedrag van het management. De inbreng van de mensen op de vloer wordt tegenwoordig echt gewaardeerd en men wordt in staat gesteld veel zelfstandiger te werken.

Zijn organisatietalenten gebruikt Ad ook buiten zijn dagelijkse werk. Al meer dan 15 jaar is hij binnen DTS altijd zeer actief als er

iets te vieren is. Ook in de privésfeer is hij veel bezig met organisatorische zaken: in zijn woonplaats Bergeijk is hij bestuurslid van de zaalvoetbalvereniging en voorzitter van een 'wilde' zaalvoetbalcompetitie. Hij is ook zelf actief in de sport: hij geeft gymnastiekles en beoefent sporten als voetbal, volleybal en tennis. Ook tegenover fitness staat hij positief, maar hij vindt dat dit op het Nat.Lab. moeilijk te combineren is met car-poolen.



Ad, we willen je hartelijk bedanken voor de vele waardevolle bijdragen die je de afgelopen veertig jaar hebt geleverd aan het onderzoek op het Nat.Lab., maar zeker ook voor de zeer prettige manier waarop je altijd met je collega's hebt samengewerkt.