

Prof. Dr. Peter F. Elbers

Peter Ferdinand Elbers

*Apeldoorn 25 januari 1925

†Zaltbommel 26 februari 2019

Prof. Dr. Peter F. Elbers was tot begin 1980 hoogleraar Elektronenmicroscopie, verbonden aan de groep Elektronenmicroscopische Structuur Analyse (EMSA) van de Universiteit Utrecht.

Peter Elbers begreep de noodzaak om beelden diepgaand te interpreteren, te begrijpen wat je zag en niet genoeg te nemen met wat je graag wilde zien. Hij beseftte dat een foto veel meer was dan een ondersteunend plaatje, namelijk een complexe grafische representatie van een object na alle behandelingen vanaf het moment van materiaal verzamelen tot het uiteindelijk genereren van een beeld in een microscoop. Niet iedereen begreep dat een gedetailleerde beoordeling noodzakelijk is, maar hij droeg dat besef over op menigeen die in zijn groep werkte.

Zijn geest was geweldig analytisch en zijn brede interesse en kennis van de exacte wetenschappen hebben in belangrijke mate bijgedragen aan de kwaliteit van het wetenschappelijk werk dat uit zijn groep voortkwam.

Peter was een pionier uit de begindagen van de elektronenmicroscopie. Hij ontwikkelde bijvoorbeeld één van de eerste ultramicrotomen en de klassieke top entry preparaathouder voor de Siemens elektronenmicroscopen.

Ik heb het voorrecht gehad om na mijn promotie bij Peter een diepe vriendschap met hem te delen. Via Skype - hij in Nederland, ik in Nieuw Zeeland - hadden we wekelijks contact met elkaar over wetenschap, over archeologie (zijn tweede grote passie), over het heelal.

De laatste jaren werd de vriendschap steeds hechter en deelden we in vertrouwen ook zeer persoonlijke gebeurtenissen in ons beider leven.

Hij bleef tot een week of twee voor zijn overlijden een levendige en sturende interesse houden in onderzoek en met name in ons eigen experimentele werk.

Een bijzonder mens, die ik zeer zal missen.

Jan Leunissen
Dunedin, New Zealand.
leunissen@xtra.co.nz