

**Genève 18 november (zie Leidraad p. 44, 45, 46, 47)**

Prof.dr. J.P. Abrahams, Wiskunde en Natuurwetenschappen, Biofysische structuurchemie.

'Inzoomen op de moleculen van het leven' Alle processen van het leven zijn te verklaren door de natuurwetten, waarbij vooral de interacties op het grensgebied tussen de fysica en chemie van essentieel belang zijn. Om deze moleculaire processen zichtbaar te maken, worden aan de Leidse Universiteit nieuwe technieken ontwikkeld. Met deze technieken kunnen we zien waar de dood ophoudt en het leven begint.