

# UvA Kringen Andragologie en Economie

Evenement 6 februari 2018

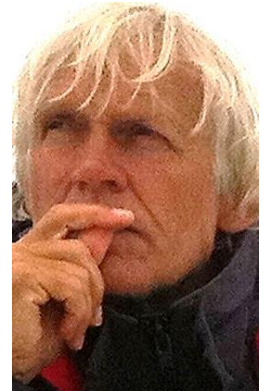
*De UvA Alumni Kringen Andragologie en Economie organiseren een publieksevenement over De rol van wetenschap bij maatschappelijke transitie met Prof. Dr. Ir. Jan Rotmans*

## De rol van wetenschap bij maatschappelijke transitie.



**Openbare inleiding en discussie over:  
De rol van wetenschappelijk onderzoek en modellen bij maatschappelijke transitie.**

**Inleiding: Jan Rotmans  
Moderator: Cor van Dijkum**



- Plaats:** Roeters Eiland Complex (REC), gebouw M, Plantage Muidergracht 12  
1018 TV Amsterdam, **Collegezaal M1.03**
- Tijd:** 16.00 - 18.00 uur. Zaal open 15.30 uur
- Na afloop:** borrel
- Toegang:** gratis, aanmelden gewenst in verband met de te verwachten belangstelling.
- Aanmelden:** [klik op deze link](#)

### De rol van wetenschap bij het begrijpen en begeleiden van maatschappelijke transitie

Onze samenleving bevindt zich op een kantelpunt. Op zo'n moment is de maatschappij instabiel en kwetsbaar voor verstoringen en wordt de deur voor radicale veranderingen geopend.

Dat is een inzicht dat de laatste jaren aan de hand van geavanceerde wetenschappelijke modellen, in eerste instantie ontwikkeld in de natuurwetenschappen, langzamerhand duidelijk is geworden. Jan Rotmans heeft door zijn natuurwetenschappelijke achtergrond en onderzoek bij het RIVM naar modellen van het klimaat, een belangrijke rol daarbij gespeeld. Hij maakte in een reeks publicaties duidelijk dat een maatschappelijk systeem op een kantelpunt signalen afgeeft die lang niet door iedereen herkend worden. Hoe deze in Nederland te herkennen en daarop in te spelen is zijn maatschappelijke en wetenschappelijke missie geworden. Hij brengt naar voren dat kenmerkend voor deze maatschappelijke transitie is dat zij in eerste instantie ondergronds gaande zijn. Dat het een transitiebeweging van onderop is. Een beweging die steeds belangrijker wordt en voortdurend botst met de gevestigde orde van bovenaf. Als je daarbij streeft naar een betere en duurzame samenleving is de vraag hoe je als samenleving daarop moet inspelen.

Hoe is Jan Rotmans tot zijn inzichten gekomen? Welke wetenschappelijke modellen en theorieën liggen eraan ten grondslag? Welke nieuwe concepten om de wereld te begrijpen en te veranderen worden daarmee geïntroduceerd? En hoe noodzakelijk is wetenschap daarbij? Kan men op die manier economische en sociale systemen beter begrijpen en ermee omgaan? Zou men zonder de wetenschappelijke hulpmiddelen ook tot dat inzicht zijn gekomen en adequaat kunnen inspelen op kantelende maatschappelijke systemen?