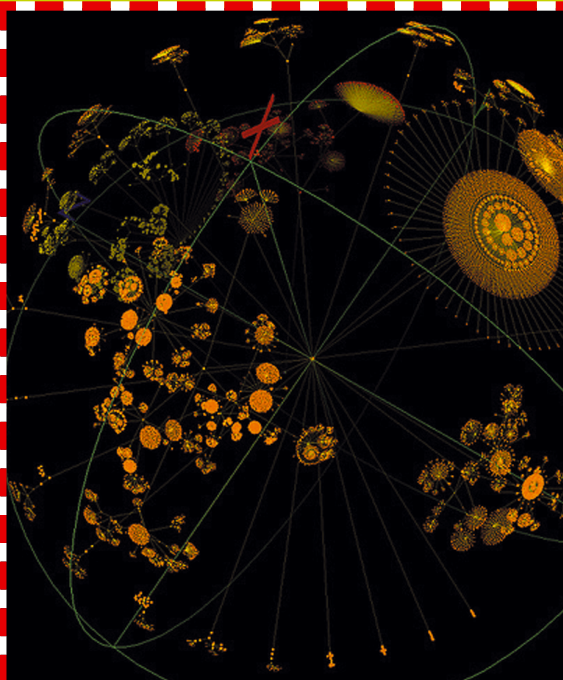
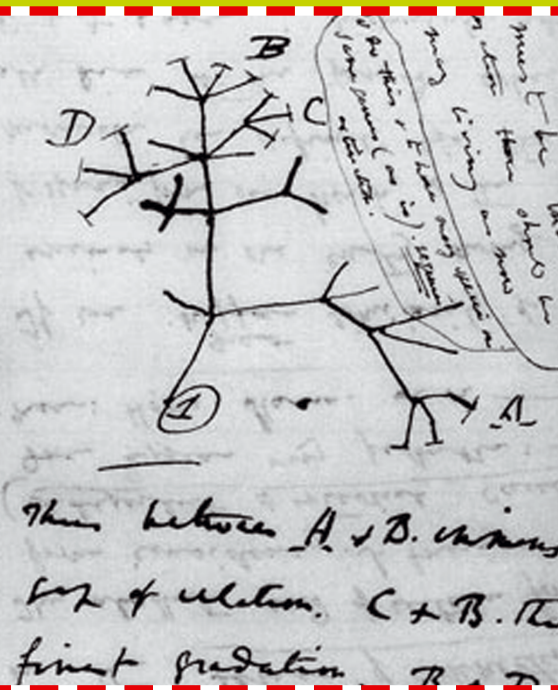


VERSTEGEN & STIGTER CULTURELE PROJECTEN EN PARADISO PRESENTEREN

» NIEUWE WETENSCHAPPEN



» GRENSOVERSCHRIJDENDE
DISCIPLINES

» PARADISOLEZINGEN
2009 » 8 FEBRUARI – 7 JUNI
» WWW.VERSTIGT.NL

» NIEUWE WETENSCHAPPEN

» PARADISOLEZINGEN 2009

» GRENSOVERSCHRIJDENDE DISCIPLINES

Het einde van de wetenschap is geenszins in zicht. De boom der kennis groeit, zowel in de lengte als in de breedte. Er ontstaan nieuwe wetenschapstakken, vaak op het raakvlak van de gevestigde wetenschappen. Ze zijn veelal multidisciplinair, en maken gebruik van inzichten en methoden uit verschillende vakgebieden. Onverwachte verstrengelingen, crossovers en hybridisering vormen de kiem van cruciale grensoverschrijdende samenwerkingsverbanden. In het Darwinjaar 2009 – 200 jaar geleden werd Darwin geboren en 150 jaar geleden verscheen ‘The Origin of Species’ – gaan de Paradisolezingen over de evolutie van de wetenschappen zélf. Nieuwe soorten, geen academische modeverschijnselen, maar veelbelovende disciplines waar het beste van het beste op universitair gebied wordt samengebald.

- 8 februari **Systeembioologie** – Wordt biologisch onderzoek volwassen? Biochemicus **prof. dr. Roel van Driel** over de overgang naar een holistische kijk op biologische systemen
- 1 maart **Astrochemie** – Complexe organische chemie in de ruimte. Astronome **prof. dr. Ewine van Dishoeck** over onderzoek naar de vorming van nieuwe sterren en planeten
- 22 maart **Nanofysica** – Dansende atomen. Vaste stof fysicus **prof. dr. Theo Rasing** over nieuwe technieken om materialen te bestuderen met behulp van licht
- 5 april **Quantuminformatie** – De Quantumwereld(en). Fysicus **prof. dr. Dirk Bouwmeester** over de zoektocht naar de laagste temperatuur en zichtbare quantumverschijnselen
- 26 april **Computerrechtspraak** – Kennistechnologie verrijkt rechtsgeleerdheid. Informaticus **prof. dr. Jaap van den Herik** over de vraag of computers kunnen rechtspreken
- 17 mei **Neuropsychologie** – You never walk alone. Cognitief psycholoog **prof. dr. Harold Bekkering** over de cognitieve systemen van het begrijpen van andermans handelen
- 7 juni **Infocomedia** – Mediawetenschapper **prof. dr. José van Dijck** over de opkomst van digitale technologie en de wisselwerking tussen alfa-, beta- en gamma-benaderingen

» Deze vijftiende serie wetenschapslezingen is een samenwerkingsproject van Verstegen & Stigter culturele projecten en Paradiso, met steun van VSNU en VPRO. De lezingen vinden plaats op zondagochtend in Paradiso, Weteringschans 6, Amsterdam, van 11.00 tot 13.00 uur. Entreprijs € 10,- per persoon. v&s-donateurs en VPRO-Backstage-leden betalen € 8,-. Studenten € 5,-
Informatie en kaartverkoop Verstegen & Stigter, 020 623 54 51 of via de website www.verstigt.nl