



Dans le cadre de la cérémonie de remise des insignes de Docteur Honoris Causa UMONS,

Pierre Dehombreux, Doyen de la Faculté Polytechnique
Fabienne Delaunois, Chef du Service de Métallurgie

Ont le plaisir de vous inviter à la conférence

Self-Healing materials: from the concept to its realisation in a range of material classes

que prononcera le Professeur Dr. Ir. **Sybrand Van Der Zwaag**, TUDelft, reconnu pour ses recherches dans le domaine des matériaux autoréparants ou autocicatrisants.

CAMPUS POLYTECH (9, RUE DE HOUDAIN À MONS) – AUDITOIRE 24 - VENDREDI 31 MARS 2017 À 10H30

Diplômé en 1978 de la Technical University Delft où il a étudié la Métallurgie, il rejoint le Laboratoire Cavendish à l'Université de Cambridge (Angleterre). En 1981, il obtient son doctorat et réalise un post-doc sur un sujet concernant les verres métalliques. En 1983, il rejoint les laboratoires de recherche Akzo Corporate et travaille sur de nouvelles technologies de filature de fibres hautes performances. En 1992, il est nommé Professeur à temps plein dans le domaine du contrôle microstructural dans les métaux. Il est un des pères fondateurs du NIMR (Netherlands Institute for Metals Research (maintenant M2i)). En 2003, il est nommé Professeur à temps plein dans le domaine des matériaux nouveaux en aérospatial. Il est également Directeur du Delft Centre for Materials et Président du programme national IOP sur les matériaux autocicatrisants. Il est membre de la Royal Dutch Society for Sciences et membre distingué du (British) Institute of Materials, Minerals and Mining (IOM3). En 2012, il est récompensé par le titre honorifique de 'distinguished professor' par le Conseil d'Administration de la Delft University of Technology pour ses efforts pour renforcer la collaboration entre l'Université et l'Industrie dans le domaine de la science des matériaux. Depuis janvier 2014, il est également directeur scientifique du Dutch Polymer Institute (DPI).