



Fellow EIC

Greg Naterer - nominated by the Canadian Society for Mechanical Engineering

Greg Naterer is the Associate Dean for Research and Graduate Studies in the Faculty of Engineering and Applied Science at the University of Ontario Institute of Technology (UOIT), as well as a Tier 1 Canada Research Chair in Advanced Energy Systems. His research interests involve the design of energy systems, heat transfer, and multiphase flows.

Greg Naterer dirige en ce moment un consortium de 25 membres, partenaires issus des universités et de l'industrie, qui travaille à la création du premier cycle intégré cuivre-chlore de scission nucléaire de l'eau pour la production d'hydrogène. Cette technologie pourrait éventuellement être greffée aux réacteurs nucléaires canadiens ou à d'autres sources de chaleur comme l'énergie solaire pour assurer une efficacité supérieure, un impact environnemental plus faible et des coûts moindres pour la production d'hydrogène. L'équipe travaille à la création d'une usine-pilote qui débouchera sur un nouveau secteur industriel pour la production d'énergie propre.

Greg Naterer has authored two textbooks, co-authored four patents and received many awards and honours, including the first UOIT Research Excellence Award, and a Best Professor Teaching Award. He is a Fellow of the CSME and the ASME, and tonight, we take great delight in adding to these honours.

Ladies & gentlemen and Mr. President, please welcome Greg Naterer as a Fellow of the Engineering Institute of Canada.

