

2018 Graham Wright Award

Dr. Keith Taylor (Dalhousie)

The Canadian Mathematical Society is pleased to announce that Dr. Keith Taylor (Dalhousie) has been named the recipient of the 2018 Graham Wright Award for Distinguished Service. Dr. Taylor will receive his award at the CMS Winter meeting in Vancouver, BC December 7-10, 2018.

Praised by his colleagues as being an 'excellent role model for a well-rounded mathematician', Dr. Taylor's career, spanning more than four decades, has truly exemplified what this award represents, not just because of his excellent record of research and mentorship, but also through his academic work as Associate



prix Graham-Wright 2018

Keith Taylor (Université Dalhousie)

OTTAWA, ON – La Société mathématique du Canada (SMC) a le plaisir d'annoncer que le prix Graham-Wright pour service méritoire est décerné à Keith Taylor (Université Dalhousie).

M. Taylor recevra le prix pendant la Réunion d'hiver de la SMC, qui aura lieu à Vancouver du 7 au 10 décembre 2018.

Loué par ses collègues comme un modèle de mathématicien polyvalent, Keith Taylor exerce sa profession depuis quarante années et incarne à merveille ce que le prix récompense, par l'exemplarité de ses travaux comme chercheur et mentor, ses activités comme

Dean, Dean and Associate Vice President at two Universities and through years of fundamental service to the CMS, including a term as President (2012-2014). Indeed, just to list his CMS committee work and appointments takes a full page on his vitae! Past President and Chair of the CMS Distinguished Awards Selection Committee Dr. Michael Bennett (UBC) asserts “Taylor’s real contribution to Canadian mathematics goes far beyond a few lines on his CV. It lies more in his continued striving for educational excellence, in award-winning teaching, and through remarkable and continuing commitment to outreach.”

Dr. Taylor’s later outreach work focusses on developing pathways to mathematical literacy for underrepresented

groups in Saskatchewan and Nova Scotia, and consistently supporting and championing disadvantaged communities.

Among his many honours are the Master Teacher Award from the University of Saskatchewan in 2001 where he also championed the “The Math Readiness Project” aimed at bridging the gap between high school and college/university mathematics, especially for students in remote areas. In 1996, Taylor was awarded the President’s Educational Site Award for the MRC web course at the University of Saskatchewan. The following year, Dr. Taylor received the Student Union Teaching Excellence Award.

Keith Taylor earned his doctorate at the University of Alberta in 1976 and is currently a Professor at Dalhousie University.

doyen associé, doyen et vice-recteur associé de deux universités ainsi que ses années de services essentiels à la SMC, dont il a été président le temps d’un mandat (2012-2014). De fait, la liste des comités auxquels il a siégé et des postes qu’il a occupés au sein de la SMC fait une pleine page de son curriculum vitae.

Pour Michael Bennett (Université de la C.-B.), président sortant du Comité de sélection du Prix pour services méritoires, « la réelle contribution de Keith Taylor aux mathématiques, au Canada, dépasse de loin ce qu’en disent les quelques lignes de son CV. Elle tient à sa quête incessante de l’excellence, à la qualité exceptionnelle de son enseignement et à sa remarquable et indéfectible volonté d’aider. »

Ainsi, le dernier projet en date du professeur Taylor consiste à créer des moyens d’enseigner les mathématiques de base à des groupes sous-représentés en Saskatchewan

et en Nouvelle-Écosse, et à se battre inlassablement pour aider les communautés défavorisées par l’éducation.

Parmi les nombreuses récompenses qui jalonnent sa carrière, citons, en 2001, le Master Teacher Award de l’Université de la Saskatchewan, province où il a dirigé le Math Readiness Project, visant à combler l’écart des connaissances en mathématiques entre la fin du secondaire et le début du collège ou de l’université, en particulier à l’intention des étudiants de régions éloignées. En 1996, le professeur Taylor a reçu le prix du recteur de l’Université de la Saskatchewan pour son cours préparatoire en ligne en mathématiques. L’année suivante, il s’est vu décerner par l’association des étudiants un prix d’excellence pour son enseignement.

Keith Taylor a fait son doctorat à l’Université de l’Alberta en 1976. Il est actuellement professeur à l’Université Dalhousie.