Graham Wright Award for Distinguished Service

Shawn Godin



Prix Graham Wright pour service méritoire

Shawn Godin

The Graham Wright Award for Distinguished Service recognizes individuals who have made a sustained and significant contribution to the Canadian mathematics community and, in particular, to the Canadian Mathematical Society. The CMS is pleased to recognize Shawn Godin (Cairine Wilson Secondary School, Ottawa, Ont.) with this award for 2014.

For many years, Shawn has served as a dedicated and gifted high school mathematics teacher, first in North Bay, then in Ottawa. Besides his classroom contributions, Shawn always demonstrated leadership in Ontario mathematics education communities and works with local universities to facilitate outreach activities. Working with universities he helped establish university and high school dialogues, craft math competitions and stage math camps. Building bridges between university and high school educators represents a major contribution to advancing math education.

Le prix Graham-Wright pour service méritoire récompense les personnes qui contribuent de façon importante et soutenue à la communauté mathématique canadienne et, notamment, à la Société mathématique du Canada (SMC). La SMC est fière de décerner ce prix à Shawn Godin (école secondaire Cairine Wilson, Ottawa, Ontario) en 2014.

Pendant de nombreuses années, Shawn a été un enseignant de mathématiques dévoué et talentueux au palier secondaire, d'abord à North Bay, puis à Ottawa. Outre son travail auprès des élèves, Shawn a toujours joué un rôle de leader dans le milieu de l'enseignement des mathématiques en Ontario et collaboré avec les universités locales pour faciliter la tenue d'activités éducatives. Dans le cadre de cette collaboration, il a contribué à établir le dialogue entre les universités et les écoles secondaires, et organisé des concours et des camps de mathématiques. Créer des liens entre les professeurs d'universités et le personnel enseignant des écoles secondaires constitue une contribution importante à l'avancement de l'enseignement des mathématiques.

La SMC a bénéficié de l'énergie de Shawn quand il s'est joint à l'équipe du *Crux Mathematicorum* en

The CMS benefitted from Shawn's energy when he first became involved with *Crux Mathematicorum*, as editor of the *Mayhem* section from 2001 to 2006. Shawn created many of the problems, wrote all of the solutions and prepared the copy for publication. He was appointed Editor-in-Chief in 2011. Following Shawn's work with the *Crux Mathematicorum*, he worked to reduce the backlog of the journal and rebuild its international reputation, while maintaining his responsibilities and leadership in the Ontario community of mathematics teachers. The CMS is grateful for his substantial contributions and engagement as a member of our Society.

In varied roles and capacities Shawn has also contributed to provincial tests, served as a mathematics consultant, written and reviewed district-wide exams and consulted on math texts. Shawn has also worked with the Ontario Ministry of Education to create technology based activities and provide support materials for students and teachers implementing changes to the mathematics syllabus.

Besides his classroom contributions, Shawn always demonstrated leadership in Ontario mathematics education communities and works with local universities to facilitate outreach activities.

Shawn holds a B. Math from the University of Waterloo, a B.Ed. from the University of Toronto, and a M.Sc. (Mathematics) from Carleton University. He is currently the Department Head of Mathematics, Business Studies and Computer Science at Cairine Wilson Secondary School in Ottawa.

« Outre son travail auprès des élèves, Shawn a toujours joué un rôle de leader dans le milieu de l'enseignement des mathématiques en Ontario et collaboré avec les universités locales pour faciliter la tenue d'activités éducatives »

tant que rédacteur de la section Mayhem de 2001 à 2006. Shawn a créé bon nombre des problèmes, rédigé toutes les solutions et préparé les épreuves pour publication. Il a été nommé rédacteur en chef en 2011. Après son implication au Crux Mathematicorum, il s'est attaché à réduire l'arriéré d'articles de la revue et à rebâtir sa réputation internationale, tout en conservant ses responsabilités et en poursuivant son travail de direction dans le milieu de l'enseignement des mathématiques en Ontario. La SMC le remercie de sa contribution et de son engagement considérables en tant que membre de notre Société.

Au nombre de ses rôles et talents variés, Shawn a aussi contribué à l'élaboration d'évaluations provinciales, il a été consultant en mathématiques, il a rédigé et révisé des examens de district et il a été conseiller à la rédaction de manuels de mathématiques.

Shawn a également collaboré avec le ministère de l'Éducation de l'Ontario à la création d'activités basées sur la technologie et de matériel d'appoint pour les élèves de même que les enseignants appelés à intégrer les changements apportés au programme de mathématiques.

Shawn détient un baccalauréat en mathématiques de l'Université de Waterloo, un baccalauréat en éducation de l'Université de Toronto et une maîtrise en sciences (mathématiques) de l'Université Carleton. Il est en ce moment chef du Département de mathématiques, d'études commerciales et d'informatique de l'école secondaire Cairine Wilson à Ottawa.