

C A N A D I A N
ENGINEERS' AWARDS



PRIX DES INGÉNIEURS
D U C A N A D A



M.S. (Gosha) Zywno, PhD, P.Eng.

Médaille de distinction pour la formation en génie

Éminente professeure de génie, Gosha Zywno, PhD, P.Eng. est reconnue pour l'utilisation novatrice qu'elle fait des diverses technologies, ainsi que pour l'intégration de ces technologies à ses cours.

Née en Pologne, Mme Zywno grandit en pleine agitation politique. Après avoir obtenu son baccalauréat, elle immigré au Canada afin de pouvoir réaliser son rêve de devenir professeur d'université.

Après avoir décroché un poste de chargée de cours à l'Université Ryerson de Toronto, Mme Zywno consacre les années suivantes à ses études de maîtrise, puis de doctorat, tout en enseignant à plein temps.

Maintenant professeure au Département de génie électrique et informatique de Ryerson, Mme Zywno est une autorité reconnue à l'échelle internationale dans le domaine de l'apprentissage fondé sur la technologie.

Privilégiant les activités pratiques, les expériences de laboratoire avec contrôle informatique en temps réel et les simulations informatiques, Mme Zywno est reconnue pour intégrer les nouvelles technologies évolutives à ses cours. Elle a été à l'avant-garde de la révolution Internet en incorporant dans ses cours les technologies du Web, bien avant qu'Internet ne devienne un outil grand public.

À preuve de ses remarquables talents de pédagogue, Mme Zywno a reçu de nombreux prix, notamment le prestigieux Prix 3M de reconnaissance de l'enseignement et les évaluations qu'elle reçoit de ses étudiants sont toujours positives.

En plus d'être une professeure très engagée, Mme Zywno apporte une contribution active au milieu universitaire. En effet, elle a publié de nombreux articles et communications dans des revues scientifiques et elle est souvent invitée à prendre la parole dans des conférences locales et internationales.

Mme Zywno vit à Toronto, en Ontario. Elle est une bénévole dévouée et membre de longue date de Professional Engineers Ontario (PEO).

