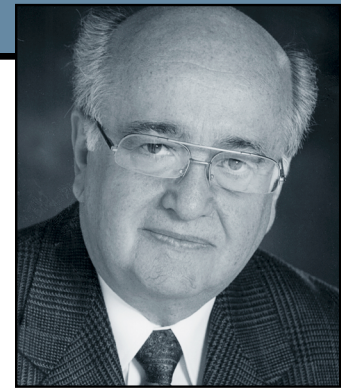


D^r Frank R. Wilson, P.Eng.

Distinction pour services méritoires – Service professionnel



*F*rank R. Wilson, Ph.D., P.Eng., peut aller au cœur même des problèmes et trouver des solutions. À maintes reprises, il a mis ses talents au service de la profession qu'il aime pratiquer et pour améliorer la sécurité sur les autoroutes canadiennes.

Ses compétences ont été mises à l'épreuve l'an passé, alors que Frank s'est vu offrir la présidence du comité consultatif des ingénieurs sur le génie logiciel. Sa tâche était d'élaborer une position sur l'utilisation future du terme génie logiciel qui serait acceptable à la fois pour la profession et le milieu universitaire. Tout comme le roi Salomon, il s'est montré à la hauteur de la tâche.

Frank s'est intéressé au génie dès l'école secondaire, alors que durant un emploi d'été il a travaillé avec un étudiant en génie. Après avoir obtenu son diplôme et enseigné pendant sept ans, Frank a travaillé pour le U.S. Army Corps of Engineers à des projets de construction dans le Nord canadien et par la suite comme arpenteur. Un ingénieur à Inuvik de Montréal a reconnu les talents de Frank, est devenu son mentor et lui a donné un choix : retourner à l'université avec une aide financière de son employeur, ou être congédié. Frank s'est inscrit à l'Université du Nouveau-Brunswick et il ne l'a jamais regretté.

Frank a été président de l'Association des ingénieurs et géoscientifiques du Nouveau-Brunswick et membre du conseil d'administration du Conseil canadien des ingénieurs (CCI). Il a présidé le Bureau canadien des ressources en génie du CCI à une étape importante de son développement et a été membre du Bureau canadien des conditions d'admission en génie du CCI, et a fait partie d'équipes de visiteurs du Bureau canadien d'accréditation des programmes d'ingénierie du CCI.

Outre sa participation à des comités et à des conseils, Frank a apporté d'importantes contributions à la profession d'ingénieur au Nouveau-Brunswick et au Canada en offrant notamment des services de conseiller, de chercheur, d'enseignant et de gestionnaire. Il a co-fondé le groupe sur le transport de l'Université du Nouveau-Brunswick, a mené les efforts du groupe pour améliorer la sécurité des véhicules et des routes au Canada, a été le premier président apolitique de la Société d'énergie du Nouveau-Brunswick, le service public provincial d'électricité, durant une période de cinq ans qui a été marquée par une grande réorganisation, et ce toujours en faisant preuve d'excellence en matière d'ingénierie.

Frank a passé la plus grande partie de sa carrière professionnelle à l'Université du Nouveau-Brunswick. À titre de chef du groupe de recherche sur le transport, il a supervisé ou cospervisé les études de 2^e cycle de plus de 80 étudiants. Il a aussi été le premier à y occuper le poste de vice-président, recherche et coopération internationale, et a été doyen du département de génie, de celui des études supérieures et des étudiants.

Membre de l'Association des ingénieurs et géoscientifiques du Nouveau-Brunswick, Frank a su profiter d'une carrière diversifiée – génie, enseignement, recherche, haute direction, conseils, travail communautaire et un peu de politique. Maintenant, il a bouclé la boucle, d'enseignant dans une école à classe unique, à mentor et chef de file d'une profession.