

Amir Khajepour

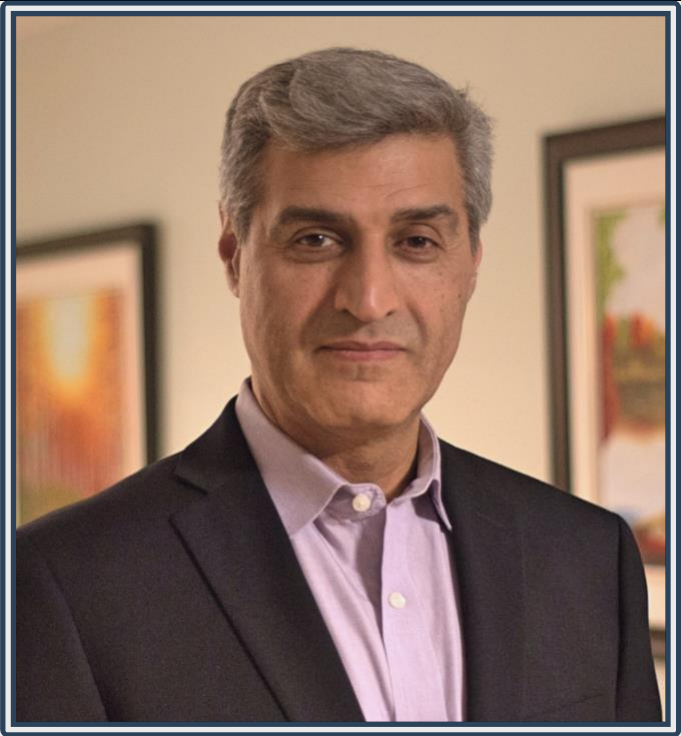
Finaliste

Association Canadienne pour les études supérieures
Prix pour l'excellence du mentorat pour les étudiants des études supérieures
2018

Amir Khajepour est un remarquable mentor pour les étudiants des études supérieures. Professeur du département de génie mécanique et mécatronique de l'Université de Waterloo, il a supervisé 71 étudiants à la maîtrise, 58 étudiants au doctorat et 39 boursiers postdoctoraux, alors que plusieurs d'entre eux sont devenus des dirigeants dans l'industrie ou le milieu universitaire.

Le Dr Khajepour est reconnu pour inspirer ses étudiants diplômés à devenir des chefs de file mondiaux en création, dissémination et mise en œuvre de nouvelles connaissances. Il intègre ses étudiants dans la culture de leur discipline et les aide à communiquer avec les personnes pertinentes dans leur domaine. Ses étudiants présents et passés tirent profit de projets collaboratifs avec des experts internationaux, ce qui agrandit leur réseau professionnel et enrichit la qualité de leur recherche. Le Dr Khajepour a publié plus de 200 articles de journaux arbitrés, la quasi totalité l'ayant été avec ses étudiants diplômés.

« Le Dr Khajepour fait preuve d'un dévouement et d'une détermination absolus envers ses étudiants », écrit un ancien diplômé. En classe et en laboratoire, il encourage une atmosphère de collégialité et de collaboration. Il respecte l'indépendance des étudiants dans la conduite de leurs recherches, tout en offrant également un espace dans lequel ils peuvent développer des compétences en résolution de problèmes, travail d'équipe et leadership. « Ce qui m'impressionne le plus concernant mon temps avec le Dr Khajepour a été son attachement à mon bien-être », se souvient un ancien étudiant en doctorat. « Son professionnalisme et sa générosité ont offert un modèle pour la façon d'interagir avec des collègues. »



Amir Khajepour est professeur dans le département de génie mécanique et mécatronique à l'Université de Waterloo. Il est titulaire d'une chaire de recherche du Canada de niveau 1 en systèmes de véhicules mécatroniques, et d'une chaire de recherche industrielle principale du CRSNG/General Motors en commande holistique de véhicule. Il est membre de l'Institut canadien des ingénieurs, de l'American Society of Mechanical Engineers et de la Société canadienne de génie mécanique.

UNIVERSITY OF
WATERLOO

