

Concours n° : 16-P-6 Poste vacant
Début de l'affichage : Vendredi 30 septembre 2016
Fin de l'affichage : Lundi 15 novembre 2016
Titre du poste : Chargé(e) d'enseignement en génie mécanique
Unité administrative : Département de génie mécanique
Supérieur immédiat : Luc Baron
Lieu de travail : Montréal

SOMMAIRE DU POSTE

Polytechnique Montréal, l'un des plus importants établissements d'enseignement et de recherche en génie au Canada, comptant plus de 8000 étudiants et plus de 1000 personnes à son emploi, est à la recherche de candidats pour combler un poste de chargé d'enseignement au Département de génie mécanique.

Le Département de génie mécanique a la responsabilité des programmes de premier cycle en génie mécanique et génie aérospatial. Il a une responsabilité partagée dans le programme de génie biomédical, particulièrement en ce qui concerne la biomécanique. Parmi ses axes importants de formation en ingénierie et en recherche, on retrouve le design de machines, la mécatronique, l'intégration des systèmes aérospatiaux et l'énergie. Des projets intégrateurs en relation avec l'industrie permettent aux étudiants de concevoir des systèmes mécaniques complexes dans un contexte authentique de la pratique de l'ingénieur.

FONCTIONS

La personne recherchée devra exercer avec dynamisme et créativité les fonctions de base associées à ce poste. Elle devra notamment :

- Participer à l'enseignement des cours de premier cycle en génie mécanique;
- Participer à l'enseignement de projets intégrateurs dans le programme de génie mécanique;
- Participer à l'organisation du programme de génie mécanique et au comité de programme;
- Initier et contribuer au développement d'innovations pédagogiques;
- Participer au développement de liens avec des partenaires industriels et institutionnels afin d'assurer la pertinence de l'enseignement et des projets de conception;
- Participer activement à différents comités académiques en relation avec son expertise et à diverses fonctions confiées par le directeur du département selon les besoins.

DOMAINE DE COMPÉTENCES

Le département est à la recherche d'un chargé d'enseignement polyvalent, capable de contribuer à l'enseignement de plusieurs cours des premières années du programme de génie mécanique. Le candidat pourrait ainsi enseigner plusieurs des cours suivants : la statique, la dynamique de l'ingénieur, la dynamique des fluides, les éléments de machines, les éléments finis (fluides/solides), les projets intégrateurs ou d'autres cours selon les besoins.

DATE D'ENTRÉE EN FONCTION : Hiver ou été 2017

EXIGENCES DU POSTE

La personne recherchée doit détenir, au moment de soumettre sa candidature, un baccalauréat en génie mécanique et, au minimum, un diplôme de maîtrise dans une discipline pertinente. Elle doit également posséder une expérience reconnue dans l'enseignement du génie. La personne devra être inscrite au tableau de l'Ordre des Ingénieurs du Québec (OIQ) à titre d'ingénieur ou d'ingénieur junior à son entrée en fonction. De plus, la personne devra maintenir son inscription au tableau de l'OIQ tout au long de sa carrière et y être inscrite à titre d'ingénieur avant le dépôt de son dossier de permanence. Comme la langue d'enseignement à Polytechnique est le français, la personne recherchée doit posséder une très bonne maîtrise du français oral et écrit.

RÉMUNÉRATION

Ce poste mène à la permanence. Le traitement et les avantages sociaux sont déterminés selon les dispositions de la convention collective en vigueur.

MISE EN CANDIDATURE

Les personnes intéressées sont priées de soumettre :

- Un curriculum vitae détaillé;
- Un énoncé décrivant les objectifs du candidat en enseignement ainsi qu'une description de ses principales réalisations;
- Une attestation des diplômes;
- Les noms de trois répondants capables de témoigner de l'expérience du candidat et de ses habiletés en enseignement : inclure adresse, numéro de téléphone et adresse électronique;
- Quelques exemples de travaux reliés au poste;
- Les évaluations reconnues et documentés des expériences en enseignement.

Le tout doit être envoyé au plus tard le 15 novembre 2016, à 17 h, à l'attention de :

Luc Baron
Professeur et Directeur
Département de génie mécanique
Polytechnique Montréal
Case postale 6079, succursale. Centre-ville
Montréal (Québec) H3C 3A7
CANADA

Courriel : mec-dotation@polymtl.ca (pour des informations complémentaires ou pour soumettre votre dossier)

L'examen des candidatures débutera dans les meilleurs délais et se poursuivra jusqu'à ce que le poste soit comblé.

Dans le cas d'une offre externe, seuls les candidats retenus recevront une réponse écrite.

Le générique masculin (le cas échéant) est utilisé sans aucune discrimination et uniquement dans le but d'alléger le texte. Polytechnique Montréal souscrit à un programme d'accès à l'égalité en emploi et un programme d'équité en emploi pour les femmes, les membres des minorités visibles et ethniques, les autochtones et les personnes handicapées. Nous encourageons tous les candidats qualifiés à postuler; conformément aux règles d'immigration, la priorité sera toutefois accordée aux Canadiens ainsi qu'aux résidents permanents.

[Service des ressources humaines](#)
