

## Poste académique vacant en gestion de projets électroniques

**Date d'entrée en fonction** : 01/09/2020

**Référence de l'offre** : FSA2020-1

### Description de la charge de cours :

**Une charge à temps partiel** (0,05 ETP), indivisible, dans le domaine de la **gestion de projets électroniques**.

La charge est rattachée au *Département d'Électricité, Électronique et Informatique (EEI)*. Elle comprend essentiellement des activités d'enseignement visant à développer les compétences des étudiants en relation avec les pratiques et approches actuelles du monde de l'entreprise.

### Activités d'enseignement :

Le titulaire ou la titulaire contribuera à la formation des ingénieur-e-s à la gestion des projets électroniques en particulier en collaborant au cours

**APRI0007-1**: Major Project in Electronics (including Fundamentals of Project Management). Cours obligatoire du programme de master ingénieur civil électricien (11 crédits).

Ce cours vise à former les étudiant-e-s à la gestion d'un projet pluridisciplinaire combinant l'électronique, la programmation de systèmes embarqués et la théorie du contrôle.

Le titulaire ou la titulaire assurera personnellement, en anglais, l'enseignement du volet « Fundamentals of Project Management » de ce cours. Il ou elle dispensera dans ce cadre une dizaine de séminaires sur la gestion de projets en électronique, qui couvriront le processus dans son ensemble : les phases d'un projet, la planification, les objectifs, les contraintes, les livrables, l'exécution, la gestion des risques, le monitoring, le reporting, etc.

Il ou elle accompagnera également l'ensemble des projets tout au long de l'année afin de s'assurer que les méthodes enseignées sont bien mises en application par les équipes d'étudiants.

Le titulaire ou la titulaire basera son enseignement sur son expérience industrielle et nourrira celui-ci de cas réels illustrant les solutions et approches mises en place au sein des entreprises.

### Activités de recherche :

Au choix du ou de la titulaire et selon opportunités.

### Activités de service à la Communauté :

Au choix du ou de la titulaire et selon opportunités.

### Qualifications requises :

- Expertise et expérience industrielles fortes dans le domaine de la charge ;
- Capacité à enseigner en anglais ;
- La possession d'un titre de doctorat en sciences de l'ingénieur est un avantage

### Procédure de sélection :

Les candidatures feront l'objet d'une présélection sur dossier par une commission de sélection créée par la Faculté des Sciences Appliquées. Les candidat.e.s retenu.e.s seront ensuite invité.e.s à une audition qui pourra comprendre la présentation d'une leçon type.

### Candidatures :

Les candidat.e.s sont prié.e.s de faire parvenir leur dossier de candidature, par voie électronique à l'adresse : [Postesacademiques@uliege.be](mailto:Postesacademiques@uliege.be) avec copie à **Mme Aurélie Lecca** - [Aurelie.Lecca@uliege.be](mailto:Aurelie.Lecca@uliege.be) **pour le 15 mars au plus tard.**

### Documents requis :

- ✓ Une lettre de candidature ;
- ✓ Un curriculum vitae complet ;
- ✓ Un projet d'enseignement présentant la façon dont le candidat ou la candidate compte transmettre son expertise et son expérience professionnelles dans ses enseignements et mettant en avant les opportunités de développement de collaborations entre les mondes académique et industriel portées par la candidature.

### Conditions d'engagement :

La charge est attribuée pour une période de 3 ans renouvelable.

### Renseignements :

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès de la **Faculté des Sciences Appliquées, Mme Aurélie Lecca** – tél. : +32 4 366 94 68 – [Aurelie.Lecca@uliege.be](mailto:Aurelie.Lecca@uliege.be)

### Rémunération :

Les barèmes et leurs modalités d'application sont disponibles auprès de l'administration des ressources humaines de l'Université : **Mme Ludivine DEPAS** – tél. : +32 4 366 52 04 – [Ludivine.Depas@uliege.be](mailto:Ludivine.Depas@uliege.be)