

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2018
N° appel à candidatures : IUTCR61
Publication : 11/04/2017
Etablissement : UNIV. DIJON (IUT LE CREUSOT)
Lieu d'exercice des fonctions : LE CREUSOT
LE CREUSOT
71200
Section1 : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR : IUT LE CREUSOT
Laboratoire 1 : UMR5158(200311833D)-LABORATOIRE
D'ELECTRONIQUE,...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures : 11/04/2017
Date de clôture des candidatures : 26/04/2017, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 10/04/2017

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :
Contact administratif: LAURENCE BRONNER
N° de téléphone: 03 80 39 50 39
03 80 39 50 44
N° de fax: 03 80 39 50 69
E-mail: spe.recrutement2017@u-bourgogne.fr
Dossier à déposer sur l'application : <https://aterdemat.u-bourgogne.fr/>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : TRAITEMENT DES IMAGES ET VISION PAR ORDINATEUR
Job profile : TREATMENT OF THE IMAGES AND THE VISION BY COMPUTER
Champs de recherche EURAXESS : Other -

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

PROFIL DU POSTE

ENSEIGNEMENT :

- Filières de formation concernées : DUT GEII + L3-M1-M2 Computer Vision (formations anglophones)
- Objectifs pédagogiques :

DUT GEII : Assurer les séances de travaux dirigés et travaux pratiques dans l'unité d'enseignements **Composants, systèmes et applications – Développement**, qui regroupe les modules **Energie, Automatisme, Informatique embarquée et Systèmes électroniques**. Assurer les séances de travaux dirigés et travaux pratiques dans l'unité d'enseignements **Innovation par la technologie et Projet**, en mathématiques et outils logiciels. Le candidat doit être francophone.

Licence et Masters - Formations anglophones : Assurer les séances de travaux dirigés et les travaux pratiques en langue anglaise autour **de thématiques liées au traitement du signal, au traitement de l'image et à la vision par ordinateur**. Le candidat doit être anglophone.

Profil recherché : le candidat dispose d'un solide bagage en informatique, traitement du signal/image, et des connaissances en programmation Qt/C++ et Matlab.

- Projections, Prévisions de service : total 96h équivalent TD

RECHERCHE :

- Discipline : Traitements des images et Vision par Ordinateur

- Projet : La personne recrutée exercera ses recherches dans le laboratoire Le2i FRE CNRS 2005 site du Creusot. Ce laboratoire est composé de 7 pôles de recherches dont 3 sont représentés sur le site creusotin. Le candidat devra donc intégrer l'un de ces 3 pôles : P#5 Systèmes d'Imagerie, P#6 Vision pour la Robotique, P#7 Imagerie du vivant.
- Compétences particulières : Traitement des images, Vision multi-modale, Vision par ordinateur

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

ENSEIGNEMENT :

- Département d'enseignement : Génie Electrique et Informatique Industrielle
- Lieu d'exercice : IUT Le Creusot
- Nom du Directeur de Département : Yohan Fougerolle
- Tél : 03 85 73 11 37
- E-mail : yohan.fougerolle@u-bourgogne.fr

RECHERCHE :

- Nom du laboratoire : Le2i FRE 2005

- Nom du directeur de laboratoire : Dominique Ginhac
- Tél. : 03 80 39 38 86
- E-mail : dominique.ginhac@u-bourgogne.fr