

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2024
N° appel à candidatures : api11s61-2
Publication : Publication non encore autorisée
Etablissement : UNIVERSITE D'ARTOIS
Lieu d'exercice des fonctions : Béthune
1230 rue de l'université CS 20819 - Béthune
62408
Section1 : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Composante/UFR : IUT Béthune
Béthune
Laboratoire 1 : UR3926(200415185T)-LGI2A - LABORATOIRE DE GENIE...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Vacant
Date d'ouverture des candidatures : 05/02/2024
Date de clôture des candidatures : 23/02/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 23/01/2024

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : M JOUGLET David
david.jouglet@univ-artois.fr
M ALLAOUI Hamid
03.21.63.71.69
hamid.allaoui@univ-artois.fr
Contact administratif: Julie MOLMY
N° de téléphone: 03.21.60.37.51
03.21.60.60.45.
N° de fax: 03.21.60.38.69
E-mail: ater@univ-artois.fr
Dossier à déposer sur l'application : <https://esup-dematec.univ-artois.fr>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Le candidat retenu enseignera à des étudiants de BUT en automatisme et programmation à l'IUT de Béthune. En recherche, il s'intégrera dans l'un des thèmes de recherche suivants : Fusion d'informations ou optimisation combinatoire au sein du LGI2A.
Job profile : The successful candidate will strengthen the teaching staff in the undergraduate courses in process automation and computing science at the IUT of Béthune. He must integrate one of the following research themes : Information Fusion or Combinatorial Optimization within the LGI2A.
Champs de recherche EURAXESS : Modelling tools - Computer science
Mots-clés: fusion ; optimisation

api11s61-2

Composante : IUT Béthune
Laboratoire : LGI2A (Laboratoire de Génie Informatique et d'Automatique de l'Artois)
Section CNU : 61

Job profile :

The successful candidate will strengthen the teaching staff in the undergraduate courses in process automation and computing science at the IUT of Béthune. He must integrate one of the following research themes : Information Fusion or Combinatorial Optimization within the LGI2A.

Profil galaxie :

Le candidat retenu enseignera à des étudiants de BUT en automatisme et programmation à l'IUT de Béthune. En recherche, il s'intégrera dans l'un des thèmes de recherche suivants : Fusion d'informations ou optimisation combinatoire au sein du LGI2A.

Section CNU : 61^{ème} section

Enseignement :

Profil : Le candidat devra s'intégrer dans le département Génie Electrique et Informatique Industrielle de l'IUT de Béthune. Il devra être capable d'enseigner les systèmes d'informations numériques (systèmes combinatoire et séquentiel,...), l'automatisme (Grafcet, programmation d'automates,...) mais également l'automatique. Le candidat recruté devra avoir de très bonnes connaissances dans ces domaines, avoir suivi un cursus adapté à ces spécialités et, si possible, des expériences professionnelles (stages, recherches,...) mettant en œuvre ces technologies. Le candidat devra être ouvert aux nouvelles technologies.

Champs de formation : « Environnement, énergies, ingénierie et nutrition »

Département d'enseignement : Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)

Lieu(x) d'exercice : IUT Béthune

Equipe pédagogique : Le candidat renforcera l'équipe pédagogique du département GEII de l'IUT de Béthune

Nom directeur département : David Jouglet (GEII)

Tel directeur dépt. :

Email directeur dépt. : david.jouglet@univ-artois.fr

URL dépt. : <http://iut-bethune.univ-artois.fr>

Recherche :

Profil : Le domaine de recherche du LGI2A concerne l'Aide à la Décision. Il se décline en deux thèmes complémentaires :

- Optimisation des systèmes complexes (OptiSCo) pour la recherche de solutions optimales ou pseudo optimales de problèmes de nature combinatoire ou continue,
- Décision et fusion d'information (DFI) pour la prise de décision en milieu incertain

Le candidat doit s'insérer dans l'un des thèmes du laboratoire cités ci-dessus. Il sera amené à utiliser l'une des techniques de l'aide à la décision : optimisation, fusion ou commande pour les systèmes de transport ou logistique.

Domaine d'Intérêt Majeur (DIM) : « Eco-efficacité énergétique » et « Intelligence Artificielle »

Lieu(x) d'exercice : Laboratoire de Génie Informatique et d'Automatique de l'Artois (LGI2A) – Université d'Artois – Faculté des Sciences Appliquées (FSA) – Technoparc Futura – 62400 Béthune

Nom directeur labo : Hamid ALLAOUI

Tel directeur labo : 03.21.63.71.69

Email directeur labo : hamid.allaoui@univ-artois.fr

URL labo : <http://www.lgi2a.univ-artois.fr/spip/fr>

Fiche AERES labo : <http://www.hceres.fr/fr/rechercher-une-publication/lgi2a-laboratoire-de-genie-informatique-et-dautomatique-de-lartois>

Autres informations, moyens : Le LGI2A (UR 3926 – GIS GRAISyHM) est un laboratoire multidisciplinaire (informatique et automatique) qui se développe autour d'une thématique transversale « Logistique et Mobilité Durables » en fort devenir dans la région des Hauts de France. Le laboratoire collabore depuis plusieurs années avec le pôle d'excellence Euralogistic et va renforcer ce partenariat avec la création d'un centre d'innovation et de transfert en logistique.

Mots clés : *Fusion, Optimisation, Logistique*

Research fields EURAXESS : *Computer sciences, modeling tools*