

Numéro dans le SI local :	1248
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	27-Informatique
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Informatique, Data, Intelligence artificielle et logistique des transports
Job profile :	Assistant professor teaching duties at ISAT of Nevers. He is expected to join the Intelligent Vehicle team at the Energetic Dpt of the DRIVE lab. The recruited person will have to ensure the courses of computer science, Real Time OS, artificial intelligence and logistics.
Research fields EURAXESS :	Computer science
Implantation du poste :	0580766T - UNIV. DIJON (ISAT)
Localisation :	Nevers
Code postal de la localisation :	58000
Etat du poste :	Suceptible d'être vacant
Adresse d'envoi du dossier :	ESPLANADE ERASME - SPE BP 27877 21078 - DIJON CEDEX
Contact administratif :	LAURENCE BRONNER
N° de téléphone :	RESPONSABLE DU POLE RH-PE 03 80 39 50 41 03 80 39 50 44
N° de Fax :	03 80 39 50 69
Email :	spe.recrutement@u-bourgogne.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2020
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	ISAT
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	EA1859 (199513612X) - DÉPARTEMENT DE RECHERCHE EN INGÉNIÉRIE DES VÉHICULES POUR L'ENVIRONNEMENT - EA 1859
Application Galaxie	OUI

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes



Campagne d'emplois 2020

Composante d'affectation : ISAT de Nevers

Désignation de l'emploi :

Numéro de l'emploi : 1248

Nature de l'emploi : Maître de conférences

Section(s) CNU de publication : section 27

Composante d'affectation (localisation) : ISAT de Nevers

Laboratoire d'accueil : DRIVE

Date de nomination demandée : 1^{er} septembre 2020

Profil de publication : Informatique, Data, Intelligence artificielle et logistique des transports

Profil en Anglais / « Job Profil »: Assistant professor position at UB, teaching duties at ISAT of Nevers. The successful candidate is expected to join the Intelligent Vehicle team at the Energetic Dpt of the DRIVE lab. The recruited person will have to ensure the courses of computer science, Real Time OS, artificial intelligence and logistics. The skills concern computer science and logistics.

Enseignement :

Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement :

Le/la maître de conférence sera amené-e à diriger des activités d'enseignement dans les domaines des sections 27 du CNU. Le/la maître de conférence mènera ses enseignements au sein de l'école d'ingénieur ISAT (Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports).

Il/elle interviendra dans le périmètre des unités thématiques de l'Informatique, du réseau et logistique des transports, gestion de trafic (simulation) ainsi que l'Intelligence Artificielle. Ses enseignements concerneront le cycle préparatoire et cycle ingénieur dans les modules liés à l'Informatique (Programmation C, Android, Arduino, Python), optimisation et systèmes décisionnels, système d'exploitation temps réel, réseau de véhicules, dialogue véhicule/infrastructure et réseau/logistique.

Il/elle pourra s'engager dans l'encadrement de groupes projets dans chacune des années de formation, ou l'accompagnement d'élèves ingénieurs (stage en entreprise ou parcours recherche). Il/Elle devra également intervenir dans le cadre de la formation par alternance IRIT en informatique industrielle et du master international AESM porté par l'établissement.

Il est attendu qu'il/elle s'investisse dans le département énergétique et véhicule autonome (EPEE), pour des projets liés au développement de l'établissement. En particulier, il/elle participera au développement de pédagogies actives, ou s'investira dans la création ou l'évolution de programmes pédagogiques.

Contacts enseignement :

Dr. El-Hassane AGLZIM, Directeur du département EPEE
el-hassane.aglzim@u-bourgogne.fr

Dr. Tonino Sophy, Directeur des formations
tonino.sophy@u-bourgogne.fr

Recherche :

Le/la maître de conférences mènera ses recherches au sein du laboratoire DRIVE (Département de Recherche en Ingénierie des Véhicules pour l'Environnement) sur des thématiques qui y sont développées et relèvent des sections CNU 27. Il/elle intégrera la compétence VI (Véhicule Intelligent) de l'équipe EPEE (Énergie, Propulsion, Électronique, Environnement).

Les activités de recherche de l'équipe « Véhicule Intelligent » du laboratoire DRIVE de Nevers visent à utiliser les technologies de l'information et de la communication (TIC) avec un objectif d'améliorer l'autonomie, la propreté et la sécurité des transports, en particulier pour les véhicules routiers et autonomes. Tout en s'intégrant à l'équipe « Véhicule Intelligent » en place sur le site de Nevers, le candidat devra contribuer, par ces compétences, à compléter et renforcer certains des aspects mis en jeu dans des applicatifs liés au : réseaux et logistique des transports, informatique décisionnelle, traitement de données ainsi que l'intelligence artificielle.

Le/la maître de conférences devra contribuer à renforcer les activités de recherche existantes et/ou développer de manière cohérente des orientations nouvelles. La capacité à s'investir dans de nouveaux projets (industriels, ANR, Europe, FUI) sont souhaités. Il/Elle devra s'impliquer dans les développements et les tests sur plateforme expérimentales (véhicules automatisés et équipés de capteurs et d'interface de communication).

Contacts recherche :

Pr. Sidi-Mohammed SENOUCI, Directeur du laboratoire DRIVE
sidi-mohammed.senouci@u-bourgogne.fr

Dr. Philippe Brunet, Responsable de l'équipe V.I.
philippe.brunet@u-bourgogne.fr

MODALITES DE DEPOT DE CANDIDATURE

La campagne de recrutement est entièrement dématérialisée.

Enregistrement des candidatures et dépôt des pièces du dossier dans le domaine applicatif GALAXIE

du 25 février 2020, 10 heures, heure de Paris, au 26 mars 2020, 16 heures, heure de Paris.

https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_recrutement_enseignants_chercheurs.htm

Les pièces à fournir pour la candidature à un poste d'enseignant-chercheur (professeur des universités et maître de conférences) sont recensées dans les arrêtés du 13 février 2015 modifiés.

Toutes les informations relatives à la campagne de recrutement 2020 à l'université de Bourgogne, à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le site de l'université de Bourgogne

<http://www.u-bourgogne.fr/universite/l-ub-recrute/recrutement-d-enseignants.html>