

Campagne de Recrutement des Enseignants du second degré Rentrée 2022

Identification de l'emploi

N° de l'emploi : 0904 Nature de l'emploi : PRAG Discipline 2d degré : Sciences Industrielles de l'Ingénieur	Composante : IUT de Tours Département : GEII
--	---

Informations complémentaires

V : vacant Date de la vacance : 01/09/2022 Date de la prise de fonction : 01/09/2022	Motif de la vacance : Départ à la retraite
---	---

Profil pour publication : Sciences Industrielles de l'Ingénieur (SII)

Mots clés : Automatismes, Informatique industrielle, Energie

Enseignement

Filières de formation concernées :

Les enseignements concerneront le BUT (anciennement DUT et Licence Professionnelle) Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII) de l'IUT (Université de Tours) et la Licence Professionnelle SARII avant son intégration dans un parcours BUT.

Le département GEII de l'IUT de Tours propose à ses étudiants les trois parcours de formation :

- Énergie et Maîtrise de l'Énergie (EME)
- Automatismes et Informatique Industrielle (AII)
- Électronique et Systèmes Embarqués (ESE)

Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Le ou la candidat(e) recruté(e) sera sollicité(e) pour intervenir à terme sur les trois années du BUT GEII. Il ou elle aura des connaissances solides en informatique industrielle, des compétences dans le domaine des automatismes et/ou de l'énergie.

De bonnes connaissances en programmation d'automates, IHM, câblage, schémas électro-pneumatiques, actionneurs, variateurs, réseaux, différents langages de programmation (exemples : C, C++, Python, PHP,...) seront appréciées.

La personne recrutée devra s'investir dans les projets tutorés ou SAÉ (mises en situation) pour assurer du suivi de groupes, puis dans le futur, proposer des sujets...

Elle devra aussi être prête à se former avec notre accompagnement sur les éléments non actuellement maîtrisés et à s'adapter au monde industriel en pleine mutation. Un goût certain et une envie de s'investir dans la robotique, la vision industrielle ou la cybersécurité sont attendus.

Cette volonté d'élargissement des connaissances est indispensable pour faire face à l'évolution des technologies et proposer un enseignement adapté aux besoins de l'industrie.

Nous attendons également de la personne recrutée, qu'elle prenne en charge, en fonction de ses compétences actuelles, certains modules d'enseignements du département et qu'elle fasse évoluer les éléments pédagogiques dont les travaux pratiques...

Enfin, le bon fonctionnement d'un département d'IUT passe nécessairement par un investissement dans la vie du département (réunions, journées portes ouvertes, concours, accueil de lycéens, ...) et dans les tâches administratives : gestion des stages, poursuites d'études, organisation de tables rondes, gestion des emplois du temps, responsabilité d'un parcours, responsabilité du département... la personne recrutée doit avoir conscience qu'elle devra à moyen et long terme s'investir dans le fonctionnement du département.

Activités complémentaires :

Compétences particulières requises :

Evolution du poste :

Rémunération : Rémunération statutaire de la fonction publique selon la grille indiciaire

Informations complémentaires :

Département d'enseignement : GEII

Lieu(x) d'exercice : Parc de Grandmont – 37200 Tours

Nom directeur département : Yann NEAU

Tel chef de département : 02.47.36.71.08

Email chef de département : yann.neau@univ-tours.fr

Ce poste, comme tous les postes de notre université, est ouvert aux candidats en situation de handicap.