

Professeur certifié
« Conception et construction mécanique »

Référence Galaxie :	4060
Intitulé du poste :	Professeur certifié « Conception et construction mécanique »
Discipline :	H1414 – Ingénierie mécanique
Localisation :	Université de Technologie de Troyes, Antenne de Nogent
Affectation structurelle :	Département P2MN
Date de prise de fonction :	01/09/2019
Profil :	Enseignant responsable de l'UE de fabrication mécanique (techniques d'usinage) et prise en charge de tutorats. Implication dans la conception et la réalisation de pièces relatives aux équipements de recherche de la plate-forme.
Mots-clés :	
Job profile :	Teacher responsible of UE « mechanical manufacturing » (machining techniques) and support of apprentice's tutorials. Involvement in the design and production of parts relating to the research equipments of the platform.

La recherche, la formation et le transfert de technologie sont les trois missions de l'UTT. Etablissement public créé à Troyes en 1994, l'UTT est aujourd'hui parmi les 10 écoles d'ingénieurs les plus importantes en France. Elle compte 3100 étudiants, de post-bac à bac+5 et bac+8. L'UTT emploie environ 460 Enseignants Chercheurs et BIATSS

Misant sur la recherche d'excellence et fortement partenariale, l'Institut Charles Delaunay sous tutelle de l'UTT et du CNRS / Institut des Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes regroupant l'ensemble des activités de recherche de l'UTT est constitué de 8 équipes de recherche disciplinaires et multidisciplinaires et de 2 thématiques transverses interdisciplinaires à finalités sociotechniques dont une venant d'être récemment mise en place autour de l'Industrie du Futur. L'effectif de l'ICD est d'environ 360 personnes dont 120 EC, 40 BIATSS et 180 Doctorants.

Missions :

Les missions sont celles habituellement confiées à un(e) professeur(e) certifié.

Vous prendrez également en charge des tutorats et serez impliqué(e) dans la fabrication mécanique de pièces destinées aux réacteurs de dépôt.

Enseignement :

Vous interviendrez dans la formation d'ingénieurs dans le cadre de l'étude des différentes techniques de fabrications traditionnelles afin de réaliser les pièces mécaniques en adéquation avec leur conception.

- choix et influence des paramètres de coupe
- état de surface et défauts géométriques
- étude des prises de pièce
- machine à commande numérique
- gamme de contrôle, condition d'acceptation des produits et incertitudes de mesure

- Maîtrise des cotes

Compétences souhaitées :

Vous ferez preuve de dynamisme et de rigueur pédagogique, vous dispenserez 384 HTD statutaires pendant l'année universitaire (plus des heures complémentaires le cas échéant).

Vous faites preuve d'une expérience significative dans le domaine de l'enseignement supérieur.

Outre le goût pour l'enseignement, vous faites preuve de curiosité, d'enthousiasme et d'un excellent relationnel.

Contact: recrutement-p2mn@utt.fr

Modalités de candidature disponibles à l'adresse suivante :

<http://www.utt.fr/fr/universite/ressources-humaines.html>