

Enseignant(e) Contractuel(le) en procédés

Campus d'Angers

Environnement

L'Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers est une « Grande Ecole d'Ingénieurs », établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel placé sous la tutelle du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. L'école accompagne les futurs ingénieurs et les industriels vers l'Industrie du Futur dans un contexte d'évolution technologique et de digitalisation de l'industrie. L'ENSAM a pour mission la formation initiale d'ingénieurs généralistes aux disciplines du génie mécanique, du génie électrique et du génie industriel, la recherche, la valorisation de la Recherche et la diffusion de la culture scientifique et technique.

Le poste est à pourvoir au sein du campus d'Angers de l'ENSAM qui compte une centaine d'enseignants, enseignants-chercheurs et vacataires, et près de 600 étudiants. La personne recrutée développera son activité au sein du département pédagogique de Génie Mécanique.

Missions et activités du poste

Mission : Enseignement (192 h eqED)

Département d'enseignement : Génie Mécanique

Discipline : Procédés de fabrication

Filières de formation concernées : Cursus Ingénieur et Bachelor

La personne recrutée devra assurer ses activités d'enseignement au sein du département Génie Mécanique du campus Arts et Métiers d'Angers dans le domaine des procédés de fabrication. Ayant une culture reconnue dans le domaine des procédés/matériaux, elle devra avoir de solides connaissances dans le domaine de la mise en forme. Elle fera preuve d'autonomie tout en montrant sa capacité à travailler en équipe pluridisciplinaire avec une sensibilité pour une approche pédagogique innovante. L'enseignement sera en phase avec les évolutions en cours des technologies de l'Industrie du Futur.

Son service d'enseignement portera sur la mise en forme par déformation plastique pour les pièces métalliques et sur la mise en forme des pièces composites et polymères. Les enseignements principalement en travaux pratiques seront réalisés en accord avec l'équipe pédagogique en place. Par ailleurs, la personne retenue saura se mobiliser sur des projets d'étudiants ou des projets de cultures scientifiques et techniques, elle aura à cœur de s'impliquer dans la vie et la dynamique du campus et de ses personnels.

Compétences et formation

La personne recrutée devra avoir des compétences et un attrait prononcé pour la mise en œuvre des procédés de fabrication, notamment en déformation plastique (emboutissage, estampage...) et en mise en œuvre des composites. Elle devra aussi mettre en œuvre son savoir-faire pour réaliser des acquisitions de données en cours de process et effectuer les traitements associés en vue d'une confrontation avec des simulations numériques.

Diplôme : Ingénieur ou Docteur

Autres Compétences demandées

Intérêt pour :

- Travail en équipe
- Innovations pédagogiques
- Suivi de projets, échanges avec le monde industriel

Compétences comportementales

La personne recrutée devra faire preuve de dynamisme, de rigueur, être facilitante et curieuse et avoir un esprit d'initiative affirmé.

Autres Informations

Date d'embauche souhaitée : 1^{er} septembre 2019

Catégorie d'emplois : niveau A

CDD 6 mois renouvelable

Contact

Pour obtenir plus d'informations sur ce poste, vous pouvez contacter anne.morel@ensam.eu, directrice adjointe en charge des formations.

Candidature

CV et lettre de motivation à envoyer par mail à sabine.routeau@ensam.eu et nadege.hardy@ensam.eu.