

Poste M.C.F. N° 0028 (4213)

Corps : Maître de Conférences

Article de référence : 26 – 1 – 1

Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences

NOR : MENH1503250A

Sections : 60^{ème} section

Profil : Processus de conception / éco conception / développement durable / Innovation.

Job profile (Anglais) : Design – Eco design / Innovation

Localisation :

**Campus Arts et Métiers ParisTech de Paris
151, Bd de l'hôpital – 75 013 PARIS**

Etat du poste : vacant

Adresse d'envoi du dossier

Uniquement sous forme électronique à : : <https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/candidats.html>

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers – ARTS ET METIERS
Direction Générale
Service de Gestion Carrières et Paie
A l'attention de Madame Alice LACHEZE
151, Boulevard de l'Hôpital - 75 013 PARIS

Contact administratif

Madame Magali PICOT, Service de Gestion Carrières et Paie
Tél. : 01.44.24.64.03
Fax : 01.44.24.63.26
E-mail : magali.picot@ensam.eu

Profil enseignement

Département d'affectation :

Discipline :

Description :

Le/la candidat(e) sera intégré(e) aux enseignements du CER de Paris sur les processus de conception, éco-conception, développement durable, l'Innovation et le développement de produits. A ce titre, il/elle sera amené(e) à intervenir au sein des unités d'enseignement de deuxième et troisième année (Tronc commun et bureau d'études et de l'unité d'expertise DEVPRO), de la FIP, du Master Recherche Innovation Conception Ingénierie pour ses deux parcours (Innovation Conception/ Design d'Interaction). Le/la candidat(e) participera à la mise en place de l'animation de la plateforme pédagogique qui comprend les processus de conception,

les outils et méthodes de conception pour la conception, l'éco-conception et le développement durable.

Il/elle participera également à l'encadrement des projets tutorés.

Mots-clés enseignement :

Processus de conception / Eco-conception / Méthodes et outils / Développement durable / Environnement / Innovation.

Profil recherche

Renforcement des activités de recherche du laboratoire Conception de Produits (LCPI) et Innovation dans le domaine des processus de conception, de l'éco-conception, du développement durable et de l'innovation.

Développer une activité de recherche liée au processus de conception pour la formalisation de modèles déclinables en méthodes et outils opérationnels

Contribution à l'élaboration de modèles de conception innovant visant à intégrer les aspects éco-conception et développement durable en amont de la conception grâce à une analyse des phases d'usage. Il s'agira d'optimiser le processus de conception de produits et d'innovation par l'intégration de l'éco-conception et le développement durable dans les phases amont en développant des méthodes et outils visant à favoriser l'innovation et l'éco-innovation. Ce travail permettra d'accroître la visibilité du LCPI au sein du réseau Arts et Métiers et à l'extérieur par le développement d'activités de recherche liées à la conception de produit, de l'éco-conception et du développement durable.

Cette recherche bénéficiera des fortes collaborations industrielles multisectorielles développées par le LCPI.

Encadrement de Masters Recherche et de thèses de doctorat.

Nom: Laboratoire de Conception de Produits et Innovation (LCPI).

N° unité du laboratoire : EA 3927

Description de l'activité du laboratoire :

Mots-clés recherche : Processus de conception /Eco-conception / Développement durable / Environnement / Innovation / Conduite du changement.

Research fields EURAXESS (Anglais) : Design- Eco design / Innovation

Autres activités

Mots-clés complémentaires :

Autres

Enseignement

Lieu(x) d'exercice : Campus Arts et Métiers de Paris

Equipe pédagogique :

Directeur du Campus Arts et Métiers de Paris:

Monsieur Philippe.ROUCH

Tél. : 01.44.24.62.30 / E-mail : philippe.rouch@ensam.eu

Directeur Général Adjoint à la Formation :

Monsieur Xavier KESTELYN

Tél. : 01.44.24.62.02 / E-mail : xavier.kestelyn@ensam.eu

Recherche

Lieu d'exercice : Campus Arts et Métiers de Paris

Nom du Directeur de laboratoire :

Monsieur Améziane AOUSSAT

Tél. : 01.44.24.64.20 / E-mail : ameziane.oussat@ensam.eu

Directeur Général Adjoint à la Recherche et à l'Innovation :

Monsieur Ivan IORDANOFF

Tél. : 05.56.84.53.44. / E-mail : ivan.iordanoff@ensam.eu

URL Laboratoire :

Descriptif du laboratoire :

L'équipe de recherche du laboratoire LCPI mène des recherches qui portent sur l'optimisation du processus de conception et d'innovation autour de deux pôles :

- Pôle métier : intégration progressive de nouveaux métiers et de nouvelles disciplines
- Pôle processus : formaliser les divers processus individuels et collectifs qui interagissent au sein des projets de conception.

Ces deux pôles intègrent le design, l'ergonomie, la qualité, la maintenance, l'éco-conception, le prototypage rapide et l'environnement.

Fiche AERES laboratoire :