

Numéro dans le SI local :	62
Référence GESUP :	
Corps :	Professeur des universités
Article :	46-3
Chaire :	Non
Section 1 :	62-Energétique, génie des procédés
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Transferts thermiques, systèmes thermiques, énergétique. Caractérisation thermophysique des matériaux, valorisation énergétique des matériaux issus d'agro-ressources
Job profile :	The professor will perform his teaching at master level for students in thermal and energy engineering, at the Graduate School of Engineering. He will develop a research activity in the Engineering Sciences Research Group, especially in the field of coupled thermal systems.
Research fields EURAXESS :	Engineering
Implantation du poste :	0511296G - UNIVERSITE DE REIMS
Localisation :	REIMS
Code postal de la localisation :	51100
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	9, BOULEVARD DE LA PAIX 51100 - REIMS
Contact administratif : N° de téléphone : N° de Fax : Email :	ELODIE MAQUIN CHARGEÉE DE GESTION 03 26 91 39 52 03 26 91 39 52 03 26 91 31 56 drh.enseignants@univ-reims.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2018
Mots-clés :	thermique ; énergétique ;
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	ESIREims
Profil recherche : Laboratoire 1 :	EA4301 (200815536G) - GROUPE DE RECHERCHE EN SCIENCES POUR L'INGENIEUR
Dossier Papier	NON
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	OUI URL application http://recrutement.univ-reims.fr/

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

Fiche de Poste Enseignant-Chercheur

MCF ■ PR

Job profile :

Teaching: The professor will perform his teaching at master level for students in thermal and energy engineering, at the Graduate School of Engineering in Reims.

Research: The professor will develop a research activity in the Engineering Sciences Research Group (GRESPI EA4694) at the University of Reims, especially in the field of coupled thermal systems, conductive heat transfer and infrared thermography.

Keywords: Energetics, heat transfers, conduction, radiation, coupled thermal systems.

Enseignement :

Profil : Transferts thermiques, systèmes thermiques, énergétique

Mots clés : Energétique, transferts thermiques, conduction,

Département d'enseignement : ESIREIMS

Lieu(x) d'exercice : ESIREIMS

Equipe pédagogique :

Nom directeur département : Damien ERRE

Tel directeur dépt. : 03.26.91.38.78

Email directeur dépt. : damien.erre@univ-reims.fr

Recherche :

Profil : Caractérisation thermophysique des matériaux, valorisation énergétique des matériaux issus d'agro-ressources

Mots clés : Transferts thermiques. Systèmes thermiques. Matériaux agro-sourcés.

Lieu(x) d'exercice : GRESPI EA 4694

Nom directeur labo : Guillaume POLIDORI

Tel directeur labo : 03.26.91.32.73

Email directeur labo : guillaume.polidori@univ-reims.fr

Descriptif labo :**Principales compétences recherchées pour conforter les points forts de l'unité :**

Animation de la thématique en plein essor « valorisation énergétique des matériaux agro-sourcés » du GRESPI. Montage de projets institutionnels sur ce thème.

Mots-clés :**Autres informations :****Enseignement :**

Enseignements des transferts thermiques (cours magistraux et travaux dirigés de transferts conductifs en régime instationnaire, systèmes thermiques couplés, couplages thermomécaniques, thermographique infrarouge, encadrement de projets industriels de fin d'études...).

Recherche :

Piloter la politique scientifique de l'équipe Energétique, dans le cadre de la stratégie de l'unité et de l'établissement, et en lien avec les axes cadrages de recherche régionale, nationale et supranationale, concernant les domaines applicatifs, tels que la caractérisation thermo-physisque des matériaux.

Dynamiser et coordonner l'activité de recherche dans le domaine de la valorisation énergétique des matériaux agro-sourcés, de la production d'énergie à l'optimisation des systèmes énergétiques.

Moyens :

Moyens matériels :

Moyens humains :

Moyens financier :

Autres moyens :