

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	0060
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	72-Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Histoire des techniques et humanités numériques
Job profile :	The candidate will teach courses to an audience of engineering students (Grades 1 to 5) in the fields of engineering, history, history of science and technology, epistemology and industrial heritage. These themes will be addressed by the prism of the digital humanities.
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0900424X - BELFORT-MONTBEL (UNIV TECHNO)
Localisation :	SEVENANS
Code postal de la localisation :	90400
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	10 RUE DU CHATEAU 90010 - BELFORT CEDEX
Contact administratif :	JANOWSKI Sophie
N° de téléphone :	GESTIONNAIRE POLE ENSEIGNANTS 03 84 58 35 42 03 84 58 38 41
N° de Fax :	03 84 58 30 50
Email :	recrutement.enseignant@utbm.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2020
Mots-clés :	histoire ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR6174 (200412232H) - INSTITUT FRANCHE-COMTE ELECTRONIQUE MECANIQUE THERMIQUE ET OPTIQUE - SCIENCES ET TECHNOLOGIES
Application Galaxie	OUI

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

	PROFIL POSTE MCF CAMPAGNE 2020	Document	Page
		PROFIL POSTE 2020	1 / 3
		Date	Edition
		JANVIER 2020	v1

Poste de Maître de conférences n°4068

Intitulé	Histoire des techniques et humanités numériques
Section CNU	72

ACTIVITES DE RECHERCHE	
Unité de recherche	FEMTO-ST/RECITS
URL de l'unité de recherche	https://www.femto-st.fr/fr
Lieu principal d'exercice	Sites de SEVENANS (90), BELFORT (90) et MONTBELIARD (25)
Contacts de l'unité de recherche	Laurent Larger
	laurent.larger@femto-st.fr
	+33 (0)3 63 08 24 02
	Nathalie Kroichvili
	Nathalie.Kroichvili@utbm.fr
	+33 (0)3 84 58 32 02
ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT	
Pôle d'enseignement	Pôle Humanités
URL du pôle	http://www.utbm.fr/formations/
Lieu principal d'exercice	site de BELFORT /SEVENANS (90) / MONTBELIARD (25)
Contact au pôle d'enseignement	Marina Gasnier, directrice du pôle Humanités
	marina.gasnier@utbm.fr
	+33 (0) 3 84 58 31 82

Abstract

The candidate will teach courses to an audience of engineering students (Grades 1 to 5) in the fields of engineering, history, history of science and technology, epistemology and industrial heritage. These themes will be addressed by the prism of the digital humanities.

In terms of research experience and practice of interdisciplinary and multidisciplinary research between human and social sciences, on the one hand, and between human and social sciences and engineering sciences, on the other hand, are required. The candidate will participate in administrative and scientific activities of the laboratory.

CONTEXTE

L'UTBM est une université de technologie membre du réseau des UT qui forme des ingénieurs en 3 et 5 ans sous statut étudiant dans les spécialités de la mécanique, mécanique et ergonomie, systèmes industriels, informatique, énergie, et sous statut apprentis en 3 ans dans les domaines de la mécanique, de la logistique industrielle, de l'informatique et du génie électrique. Elle forme des ingénieur.e.s humanistes, reconnu.e.s internationalement, ayant vocation à adresser les enjeux sociétaux et environnementaux par le prisme de l'excellence technologique dans les domaines de l'énergie et des réseaux, des transports et de la mobilité, de l'industrie du futur.

Membre fondateur en 2015 de la CoMUE Université de Bourgogne Franche Comté, elle déploie depuis le 1/1/2017 ses activités de recherche dans les UMR et équipes de recherche de l'UBFC.

Le.la candidat.e recruté.e sera intégré.e au pôle Humanités et à l'équipe pluridisciplinaire en sciences humaines et sociales FEMTO-ST/RECITS (UMR 6174).

Le pôle Humanités de l'UTBM regroupe les activités (pédagogie et recherche) en sciences humaines et sociales et en langues étrangères de l'établissement. Les activités de recherche se déploient plus spécifiquement au sein de l'Institut FEMTO-ST dont l'UTBM est tutelle avec d'autres établissements d'enseignement supérieur et de recherche (UFC, ENSMM) et le CNRS. L'institut FEMTO-ST est une unité mixte de recherche comprenant 750 membres, développant des recherches fondamentales et appliquées dans les domaines scientifiques de l'optique, l'acoustique, les micro nanosciences et systèmes, le temps-fréquence, l'automatique, l'informatique, la mécatronique, en même temps que la mécanique et les matériaux, l'énergétique et le génie électrique. Par ailleurs, FEMTO-ST abrite un groupe pluridisciplinaire de chercheurs en sciences humaines et sociales, RECITS, qui constitue l'axe transverse sciences humaines et sociales de l'institut.

Le cœur des activités de recherche conduites au sein du groupe RECITS (Recherches et Etudes sur le Changement Industriel, Technologique et Sociétal) est l'analyse du changement, notamment technologique mais aussi organisationnel, sociétal, territorial. Des domaines sont privilégiés dans l'analyse du changement technologique, notamment l'énergie, les transports et la mobilité, l'industrie 4.0, le patrimoine scientifique, technique et industriel. Ce faisant, RECITS participe au développement d'une recherche technologique originale fondée :

Sur une recherche disciplinaire en sciences humaines et sociales (histoire, épistémologie et histoire des sciences et des techniques, économie, sociologie, philosophie) ;

Sur une recherche pluridisciplinaire en sciences humaines et sociales ;

Sur une recherche interdisciplinaire entre sciences et techniques de l'ingénieur et sciences humaines et sociales.

MOTS CLES

Histoire, Histoire des techniques, Sociologie des techniques, Humanités numériques, Interdisciplinarité entre sciences humaines et sociales/History, History of sciences and techniques, Digital humanities, Multidisciplinarity between human and social sciences

ACTIVITES DE RECHERCHE

En recherche, le.la candidat.e recruté.e centrera ses travaux autour du thème principal de l'axe transverse FEMTO-ST/RECITS, à savoir la technologie, son émergence et son évolution, abordée par le prisme des sciences humaines et sociales. Pour ce faire, le.la candidat.e sera amené.e à travailler en collaboration avec des collègues de disciplines distinctes, avec des acteurs de terrain, des praticiens et des représentants de la société civile. Ainsi, une expérience de la pratique de l'interdisciplinarité entre sciences humaines et sociales d'une part, et entre sciences humaines et sociales et sciences pour l'ingénieur d'autre part, sera fortement appréciée.

Situé à l'interface de l'enseignement et de la recherche, le.la candidat.e devra s'impliquer dans les travaux de recherche engagés pour le développement du projet Techn'hom Time Machine. Cet investissement relèvera notamment d'enquêtes de terrain au contact de la mémoire orale et de l'exploitation des archives techniques.

Enfin, une implication conséquente dans la vie collective de l'établissement et la prise en charge de responsabilités tant pédagogiques, scientifiques, qu'administratives, est attendue. Par exemple, il.elle sera chargé.e de relancer la dynamique des « jeudis des Humanités », sous une forme éventuellement renouvelée.

	PROFIL POSTE MCF CAMPAGNE 2020	Document	Page
		PROFIL POSTE 2020	3 / 3
		Date	Edition
		JANVIER 2020	v1

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

Le.la candidat.e recruté.e proposera des enseignements auprès d'un public d'élèves ingénieur.e.s (de la 1ère à la 5ème année) dans les domaines de l'histoire et de la sociologie des techniques, ainsi que des humanités numériques.

En pédagogie, il.elle contribuera au développement du parcours intitulé « Humanités numériques » en proposant des enseignements de culture générale (notamment dans le domaine de l'analyse des réseaux, etc.) et en collaborant au projet pédagogique interdisciplinaire Techn'hom Time Machine, notamment par l'étude de la mémoire ouvrière et du patrimoine immatériel. Les enseignements dispensés contribueront au développement de compétences dans les domaines du traitement des données historiques et sociologiques ; de l'exploitation et de l'analyse des outils numériques ; ou encore de la modélisation des connaissances par le recours aux technologie 3D.

Le.la candidat.e recruté.e sera aussi en charge du développement et de la responsabilité d'un enseignement pluridisciplinaire, à l'articulation de la recherche technologique, en accord avec la stratégie développée dans la feuille de route du pôle Humanités.

Le.la candidat.e recruté.e doit être capable d'enseigner en anglais.