Fiche mise à jour le 22/03/2023
199221872N : GEMTEX GEnie des Matériaux TEXtiles - Unité de recherche

Responsables

PU - Xianyi ZENG à partir du 01/11/2018
xianyi.zeng@ensait.fr

Adresse : 2 Allée Louise et Victor Champier 59056 Roubaix
Site : www.gemtex.fr
Descriptif : Le laboratoire GEnie et Matériaux TEXtiles (GEMTEX) développe au sein de l'Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT) de Roubaix des recherches dans le domaine des matériaux et procédés textiles alliant la mécanique, les matériaux, la chimie, le génie des procédés et l'automatique
Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- Matériaux Procédés Textiles, Conception Centrée sur l'Humain et Matériaux Composites Textiles
- Développement durable du secteur textile, smart textile, textile connecté et intelligent, textiles multifonctionnels

Liens avec d'autres structures :
Aucun
Contact: dorothee.mercier@ensait.fr
Année de création :1992
Site ESR : Aucun
Classement scientifique ERC :

- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods
- PE11 : Materials Engineering : Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation, modification, tailoring, optimisation, novel and combined use of materials, etc.

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 1992

Etablissements

test Image not found or type unknown	ENSAIT ROUBAIX - Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles Roubaix (2461) (établissement participant à partir de 1992)	
test Image not found or type unknown	LILLE - Université de Lille (EPE) (ULR 2461) (établissement tutelle à partir de 2022)	**Etablissement référent**

Historique

- Filiation
  Structure(s) mére(s) :
  - LABORATOIRE DE GENIE ET MATERIAUX TEXTILES
- Libelle(s) de structure
  - 16/12/2015 : GEMTEX
- Responsable
  - 01/11/2015 - 31/10/2018 : Xianyi ZENG ()