

Recherche en cours

Mots-clef = *Transducteurs piézoélectriques*

6 ressources ont été trouvées. Voici les résultats 1 à 6

Caractérisation du mouillage de surfaces micro/nanostructurées par méthode acoustique haute fréquence : application aux traitements humides dans l'industrie de la microélectronique

→ Thèse

IEMN
DOAE

Virgilio Christophe - 2017
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/8ff07f7c-09cc-4726-b7f8-c3e>

Contribution à l'étude et à la correction de la diaphonie dans les réseaux de transducteurs piézoélectriques pour l'imagerie médicale

→ Thèse

IEMN
DOAE

Bybi Abdelmajid - 2012
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/056e2658-2651-4c6a-a1a4-d>

Génération et détection sans contact des ondes de Rayleigh par méthodes ultrasons-laser et EMAT en mode statique et dynamique : application à la détection de défauts surfaciques dans le champignon du rail

→ Thèse

IEMN
DOAE

Ndao Bada - 2016
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE, École nationale supérieure des techniques industrielles et des mines (Douai, Nord). Département Technologie des Polymères et Composites et Ingénierie Mécanique

 <https://ged.uphf.fr/nuxeo/site/esupversions/c82a4580-d237-45b4-9231-b1687d64552>

La conception d'un système ultrasonore passif couche mince pour l'évaluation de l'état vibratoire des cordes vocales

→ Thèse

IEMN
DOAE

Ishak Dany - 2017
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/73cddcd3-b60d-487d-a359-f>

Optimisation technologique d'un laboratoire sur puce intégrant des fonctions acoustiques hautes fréquences : premières applications à l'actionnement en canal microfluidique

→ Thèse

IEMN
DOAE

Li Sizhe - 2016
Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE

 <http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/9190fe1b-074e-4c1a-9df7-f9>

Tomographie passive par ondes guidées pour des applications de contrôle santé intégré

→ Thèse

Druet Tom - 2017

Département Opto-Acousto-Electronique de l'IEMN - IEMN-DOAE,
Département Imagerie et Simulation pour le Contrôle (Saclay)

IEMN
DOAE



<http://ged.univ-valenciennes.fr/nuxeo/site/esupversions/950caf00-b259-4fed-ab6b-62>