

**SOUTENANCE DE THÈSE DE DOCTORAT**

**Monsieur LIU Penghuan**

soutiendra une thèse en vue de l'obtention du diplôme de DOCTORAT,

dans la spécialité : **Signal, image, Vision**

École Doctorale : **Mathématiques et Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication**

sur le sujet suivant : Statistical and numerical optimization for speckle blind structured illumination microscopy.

Cette soutenance aura lieu le :

**25/05/2018 à 14 h 00, École Centrale de Nantes, Amphithéâtre S**

devant le jury ci-après :

**M. BOURGUIGNON Sébastien**  
**M. GIOVANNELLI Jean-François**  
**M. IDIER Jérôme**  
**M. MUGNIER Laurent**  
**Mme PAUL-GILLOTEAUX Perrine**  
**M. ROUSSEAU David**

**Maître de conférences**  
**Professeur des universités**  
**Directeur de recherche**  
**Maître de recherche HDR**  
**Ingénieur de recherche**  
**Professeur des universités**

École Centrale de Nantes  
Université de Bordeaux  
École Centrale de Nantes  
ONERA, Chatillon  
Institut de Recherche en Santé, Nantes  
Université d'Angers

Résumé annexé