



Kolloquium des  
Zentrums für Materialforschung (LaMa)

## Surface Analysis in Materials Science

Freitag, 05. Mai 2017

Hörsaal III, Physik, Heinrich-Buff-Ring 14

**14:00 Uhr**

*Dr. Vincent Fernandez*

Institut des matériaux Jean Rouxel, Nantes , Frankreich

**How to obtain more chemical information from X-ray  
Photoelectron Spectroscopy - Studies of Copper  
Nanoparticles and Ni/Fe corroded Samples**

**15:00 Uhr**

Pause mit Kaffee und Kuchen

**15:15 Uhr**

*Dr. Jean-Paul Barnes,*

CEA, LETI, Grenoble, Frankreich

**Depth profiling and 3-D analysis of materials for  
microelectronics and energy applications using mass  
spectrometry techniques**

**Gäste sind herzlich willkommen!**

---

### Kontakt

Dr. Thomas Leichtweiß  
Zentrum für Materialforschung (LaMa) - Justus-Liebig-Universität Gießen  
Heinrich-Buff-Ring 16 - 35392 Gießen - Tel.: +49-641-99 33601  
<https://www.uni-giessen.de/lama> [zfm@materialwiss.uni-giessen.de](mailto:zfm@materialwiss.uni-giessen.de)