



# Laser Micromachining and Laser Surface Engineering

**Donnerstag/Thursday, 10. Juni 2010, 09:30 - 13:30, Palais de Beaulieu, halle 8A  
Av. des Bergières 10, 1000 Lausanne 22, <http://www.epmt.ch>**

EPMT - Salon international Environnement Professionnel MicroTechnologies, 8. - 11. Juni 2010

Im Rahmen des EPMT von Swisslaser.net organisierter Workshop:  
Von der traditionellen Mikrobearbeitung zum Potential von ultrakurzen Pulsen.  
Am Donnerstag, 10. Juni 2010:

09:30 - 10:00	Welcome Coffee
10:00 - 11:40	Talks part 1
11:40 - 12:00	Networking Break
12:00 - 13:30	Talks part 2

Les conférences se dérouleront pour partie en allemand, en anglais et en français. Les conférences en allemand bénéficieront d'une traduction simultanée en français.

Die Vorträge sind teils in Deutsch, teils in Englisch und teils in Französisch, wobei eine Simultanübersetzung von Deutsch nach Französisch zur Verfügung steht.

## Programm

Prof. B Neuenschwander	Swisslaser.ch	SNAPP: Swiss National Application laboratory for Photonic tools and Photonic manufacturing (E)
Dr. Steve Norman	SPI Lasers UK Ltd.	<b>Keynote 1:</b> Precision fibre-laser beam sources for marking, engraving and micromachining (E)
Dr. Alexandre Pauchard	Synova SA	Precision cutting and grooving with the Laser MicroJet (E)
Marcel Dubey	GMP SA	Lasers pour applications de micro-usinage (F)
Joachim Vogt	Rofin-Baasel Swiss AG	La gravure laser dans l'horlogerie (F)
Noemie Dury	Lasag AG	<b>Keynote 2:</b> Potentiel du Laser Picoseconde pour le micro-usinage (F)
Dr. Kurt Weingarten	Time-Bandwidth Products AG	Powerful, flexible and cost-effective picosecond lasers for industrial micromachining applications (E)
Dr. Arnold Gillner	Fraunhofer-Institut für Lasertechnik ILT Aachen	Mikrofügen mit Faserlasern und neuen Strahlquellen (D)
Dr. Lukas Krainer	Onefive GmbH	Real-world applications of intense light matter interaction beyond the scope of classical micromachining (E)

---

Swisslaser.net · Sihleggstrasse 23 · CH-8832 Wollerau · [info@swisslaser.net](mailto:info@swisslaser.net)