

# EPMT Lausanne May 14 2009

## Program: Laser Micro Machining and Laser Surface Engineering

- 12<sup>00</sup> – 12<sup>05</sup>:        **Introduction**  
Dr. Christoph Harder, President SwissLaser Net
- 12<sup>05</sup> – 12<sup>35</sup>        **Mikro-und Nanostrukturierung mit Ultrakurzpulslasern für  
Werkzeugtechnik und funktionale Oberflächen**  
Dr. Arnold Gillner, ILT Aachen
- 12<sup>35</sup> – 12<sup>55</sup>:        **La gravure laser dans le domaine horlogère**  
Dr. Vogt; Rofin Sinar Germany
- 12<sup>55</sup> – 13<sup>15</sup>:        **Fiber Lasers for Precision Micromachining and Engraving**  
Dr Steve Norman, Chief Technology Officer, SPI Lasers UK Ltd  
Andrew Appleyard, Product Line Manager, SPI Lasers UK Ltd
- 13<sup>15</sup> – 13<sup>35</sup>:        **Kalte Mikro-Materialbearbeitung mit hochleistungs  
Pikosekundenlasern hält Einzug in die Produktion**  
Dr. Sascha Weiler, TRUMPF Laser GmbH, Schramberg
- 13<sup>35</sup> – 14<sup>05</sup>:        Coffee break
- 14<sup>05</sup> – 14<sup>25</sup>:        **Modern concepts in thermal laser drilling**  
Dr. Ulrich Dürr, Dr. M. Normandon, LASAG AG
- 14<sup>25</sup> – 14<sup>45</sup>:        **Microprocessing of transparent materials with ps-laserpulses**  
Dr. Beat Neuenschwander, Berner Fachhochschule Technik und Informatik
- 14<sup>45</sup> – 15<sup>00</sup>        **New Fiber Laser Center of Competence**  
Dr. Valerio Romano, IAP University of Bern
- 15<sup>00</sup> – 15<sup>20</sup>        **Lasers pour applications de micro-usinage**  
Marcel Dubey, GMP SA Renens/Lausanne
- 15<sup>20</sup>                **End**