

**Workshop der Informationstechnischen Gesellschaft (ITG) im VDE
bei der LOB 2008 zum Thema
„Photonische Aufbau- und Verbindungstechnik“**

Slogan: Nadelöhr photonische Aufbau- und Verbindungstechnik - von der Modultechnik bis zur automatischen Fertigung

Datum: 17. März 2008

14:00 – 14:10	Begrüßung	Godehard Walf Heinrich-Hertz-Institut, FhG, Berlin
14:10 – 14:40	Anforderungen an Hochgeschwindigkeitsmodule der nächsten Generation	Klaus Schulz Sodaja Consulting, (vorher MergeOptics GmbH), Berlin
14:40 – 15:10	Module für Hochgeschwindigkeits-Übertragungssysteme	Günter Unterbörsch, u2t Photonics AG, Berlin
15:10 – 15:30	Kaffeepause	
15:30 – 16:00	Optische Modultechnologie für die Medizintechnik	Lutz Melchior OptriCon GmbH, Berlin
16:00 – 16:30	Neueste Entwicklungen in der optischen Leiterplattentechnologie	Ruth Houbertz-Krauss Institut für Silicatforschung, FhG, Würzburg
16:30 – 17:00	Automatisierte Fertigung in der PAVT, Stand und Ausblick	Torsten Vahrenkamp FiconTec GmbH, Bremen
17:00 – 17:15	Zusammenfassung und Abschlußdiskussion	Ulrich Fischer-Hirchert Hochschule Harz, Wernigerode

Ausrichter:

ITG-Fachgruppe 5.3.2 „Photonische Aufbau- und Verbindungstechnik“ der Informationstechnischen Gesellschaft im VDE

Ansprechpartner:

Dipl. Ing. Godehard Walf, Abteilungsleiter Photonische Netze und Systeme
Heinrich-Hertz-Institut, Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik
Einsteinufer 37
D-10587 Berlin

Telefon +49 30-31002-455
Fax +49 30-31002-250
E-mail walf@hhi.fraunhofer.de

Prof. Ulrich Fischer-Hirchert, Professor für Telekommunikation und optische Nachrichtentechnik,
Hochschule Harz, Friedrichstr. 57-59, D-38855 Wernigerode

Telefon +49 3943-659-351/340
Fax +49 3943-659-399
E-mail ufischerhirchert@hs-harz.de