

### Programm des 9. FG-Treffens, Potsdam, Donnerstag 19. Oktober 2000 (Stand 04.10.2000)

#### 10<sup>00</sup> - 12<sup>00</sup> Session 1: Fachvorträge:

10<sup>00</sup> Begrüßung durch den Vizepräsidenten der UNI Potsdam, Prof. J. Kurths

10<sup>10</sup> Rupert Maier (Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH) :  
„LED's/Photo-IC's für 50 und 156 Mb/s POF Datenübertragung von Hamamatsu“

10<sup>30</sup> S. Schrader, D. Neher (UNI Potsdam):  
„Organische Leuchtdioden“

11<sup>00</sup> N. Schunk:  
„Aktueller Stand des Einsatzes von POF für IEEE1394“

11<sup>20</sup> Kaffeepause

11<sup>40</sup> S. G. Poferl, T. S. Schaal, S. M. Seiffert, E. Zeeb (DAIMLERCRYSLER):  
„Modenanregung in Standard 1 mm Polymerfasern“

12<sup>00</sup> B. Mann (LBM Fasertechnik):  
„Faser Optik in der Architektur-Beleuchtung; Marktentwicklung - Herstellerübersicht – Marktanteile; Optische Grundlagen für Projektoren und Fasern; Gegenüberstellung Glas / POF“

12<sup>30</sup> B. Mann (LBM Fasertechnik):  
„Anwendungsbeispiele anhand von realisierten Projekten; im Innen und Aussenbereich für Seitenlicht und Endlicht“

#### 13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> Mittagspause (Imbiß)

14<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup> Special Event: Vortrag von Masaki Naritomi, Asahi Glass  
GI-POF Lucina – Stand der Entwicklung

#### 15<sup>00</sup> - 16<sup>30</sup> Session 2: Allgemeines und weitere Fachbeiträge

15<sup>30</sup> O. Ziemann/P. E. Zamzow: „Bericht zu POF 2000 und zur POF World“

15<sup>45</sup> J. Brendel (Luciol Instruments): „Hochauflösende OTDR Meßtechnik zur Charakterisierung von POF Verbindungen und Kabeln“

16<sup>00</sup> K. Panzer (Infineon): „Stand der Komponenten für Byteflight und MOST“

#### Poster-Präsentation der POF-2000 Beiträge

Prof. Klein (FH Gießen/Freidberg)  
Prof. Poisel (FH Nürnberg, POF-AC)  
O. Ziemann (T-Nova GmbH)  
Prof. Daum (BAM)  
K. Schmieder (TU Dresden)