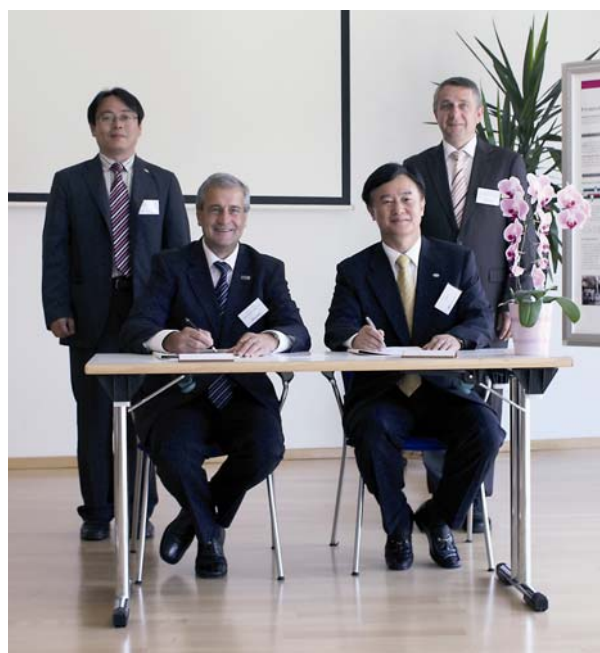


# Presseinformation

Potsdam-Golm,  
28. August 2009

Kooperationsvereinbarung mit Koreanischem Technologie Institut unterzeichnet

Der Präsident des Korean Electronics Technology Institute (KETI) Dr. Pyeong Rak Choi und der Leiter des Fraunhofer-Institutes für Angewandte Polymerforschung IAP Prof. Dr. Hans-Peter Fink unterzeichneten heute in Potsdam-Golm eine Kooperationsvereinbarung zur Entwicklung von umweltfreundlichen Nanokompositen für flexible und transparente OLED-Displays und für mikroelektronische Bauelemente. OLEDs sind für diese Display-Anwendungen vielversprechend: sie sind sehr dünn, sehr leicht, energie- und kostensparend. Jetzt sollen die OLEDs mit speziellen lichterzeugenden Partikeln ausgestattet werden, um ihre Brillanz und Lebensdauer zu erhöhen. Auf Basis dieser Übereinkunft startet im Oktober ein mehrjähriges Forschungsprojekt.



**Fraunhofer-Institut für  
Angewandte Polymerforschung**  
Geiselbergstraße 69  
14476 Potsdam-Golm

**Ansprechpartnerin**  
Dipl.-Inform. (FH) Nadine Gruber  
Telefon +49 331 568-1151  
Telefax +49 331 568-2551  
nadine.gruber@iap.fraunhofer.de  
Internet www.iap.fraunhofer.de

Kooperationspartner (© Fraunhofer IAP)