



## Vortragsveranstaltung der „Freunde des IHP e.V.“

Förderverein

Freunde des **ihp** e.V.

**16. November 2010 um 17:00 Uhr**  
**Konferenzraum**

### **„Photovoltaik als gesellschaftliche und interdisziplinäre Herausforderung“**

Im Technologiepark 25  
15236 Frankfurt (Oder)  
Germany

*Prof. Dr. Ingo A. Schwirtlich, Vizepräsidenten Technologie von SCHOTT Solar AG Mainz*

Tel: +49 335 / 56 25 204  
Fax: +49 335 / 56 25 222

[www.ihp-microelectronics.com](http://www.ihp-microelectronics.com)

#### **Kurzfassung:**

Die gesellschaftliche Zielsetzung, den Anteil der regenerativen Energien zu erhöhen und die Problematik der unsteady Einspeisung von Wind- und Photovoltaikenergie in das Netz, stellt zusammen mit den Bewegungen an den Energiebörsen ein Spannungsfeld dar, aus dem sich Forderungen nach neuen Strukturen und technischen Lösungen ergeben. Die Regelung der Einspeisevergütung durch das EEG's beeinflusst nachhaltig den Markt und den Wettbewerb, der sich der dynamischen Entwicklung anpassen muss.

In dem Vortrag wird Prof. Schwirtlich versuchen, auf die mit diesen Aspekten einhergehenden gesellschaftlichen Herausforderungen sowie die sich daraus ergebenden interdisziplinären Anforderungen an Wissenschaft und Technik, vom Werkstoff bis zu intelligenten Netzen, ein Licht zu werfen und mit Ihnen zu diskutieren.

Förderverein  
"Freunde des IHP e.V."

Vorstandsvorsitzender:  
Prof. Burkhard Dietrich  
Geschäftsführerin:  
Heidrun Förster  
[foerster@ihp-microelectronics.com](mailto:foerster@ihp-microelectronics.com)

Bankverbindung:  
Sparkasse Oder-Spree  
Kto.-Nr.: 39 90 10 38 99  
BLZ: 170 550 50