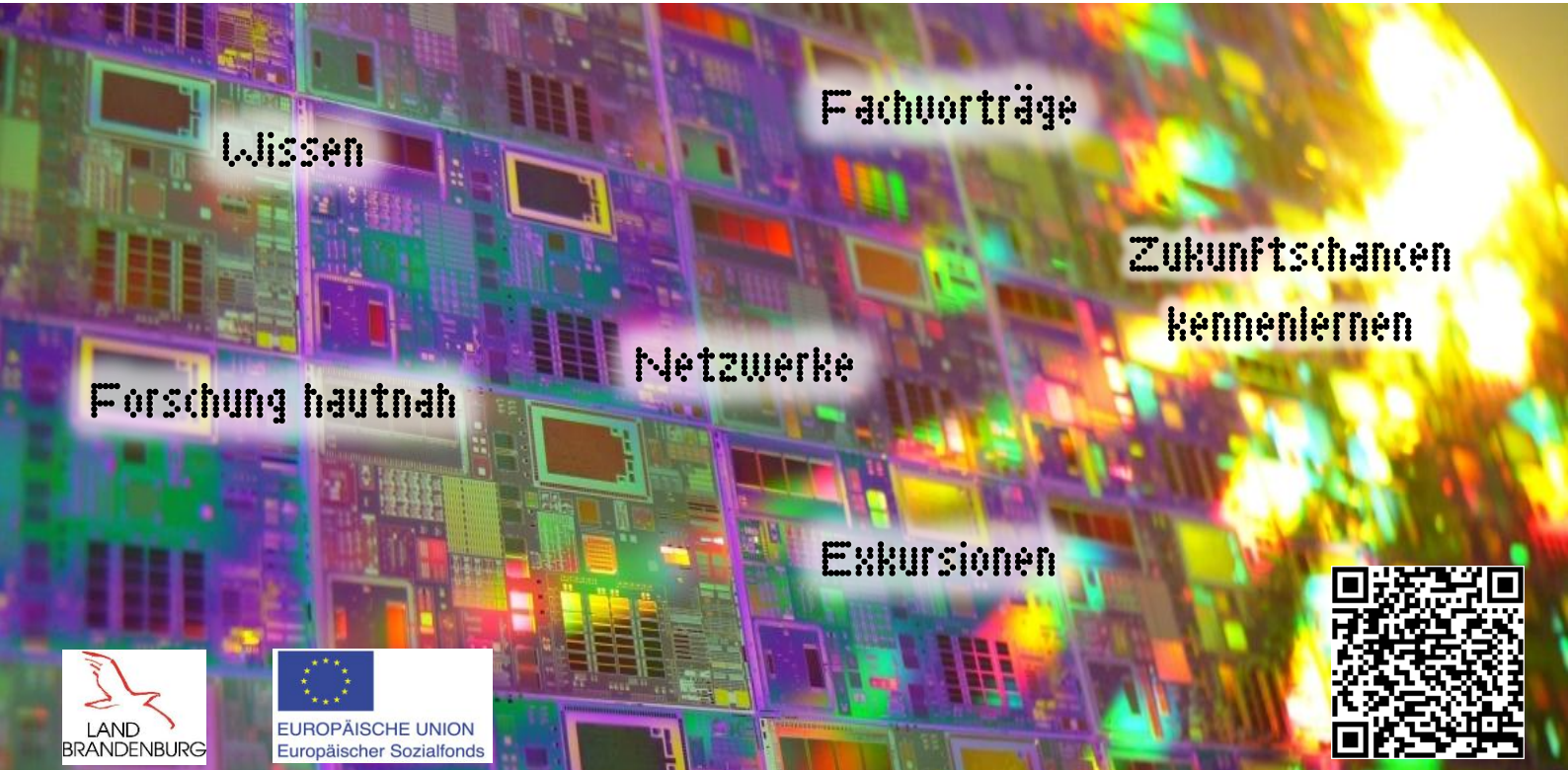




# 11. Sommerschule Mikroelektronik

im IHP – Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

03. bis 07. September 2012 in Frankfurt (Oder)



Wissen

Fachvorträge

Zukunftschancen

kennenlernen

Netzwerke

Forschung hautnah

Exkursionen





### Wer sind wir?

Das IHP ist ein Institut der Leibniz-Gemeinschaft und betreibt Forschung und Entwicklung zu siliziumbasierten Systemen, Höchstfrequenz-Schaltungen und Technologien einschließlich neuer Materialien. Es erarbeitet innovative Lösungen für Anwendungsbereiche, wie die drahtlose und Breitbandkommunikation, Luft- und Raumfahrt, Biotechnologie und Medizin, Automobilindustrie, Sicherheitstechnik und Industrieautomatisierung.

Da das IHP eine Erhöhung der Frauenquote in der Wissenschaft anstrebt, bitten wir nachdrücklich Studentinnen um ihre Anmeldung.

### Welche Themen werden besprochen?

Die Sommerschule Mikroelektronik bietet u.a. Vorträge zu neuen Materialien für die Mikroelektronik, BICMOS-Technologie und Nichtflüchtigen Speichertechnologien.

### Was bieten wir?

- vielfältige Vorträge zu aktuellen Forschungsschwerpunkten, Reinraum- und Laborbesichtigungen sowie Exkursionen
- Theoriekenntnisse mit praktischen Erfahrungen aus erster Hand ergänzen
- Einblicke in ein weltweit renommiertes Forschungsinstitut
- Knüpfen von Netzwerken für die eigene berufliche Zukunft
- Kostenlose Teilnahme, sowie Unterkunft und Verpflegung
- Möglichkeit, an Veranstaltungen des Sommerstudium Solar teilzunehmen  
[www.sommerstudium-solar.de](http://www.sommerstudium-solar.de)

### Was sind Ihre Voraussetzungen?

- abgeschlossene Orientierungsphase der Ingenieur- oder Naturwissenschaften
- Onlinebewerbung bis zum **20. Juli 2012** auf der Homepage des IHP

### Kontakt

Dr. habil. Christian Wenger – [wenger@ihp-microelectronics.com](mailto:wenger@ihp-microelectronics.com) • Christina Behrendt – [cbehrendt@ihp-microelectronics.com](mailto:cbehrendt@ihp-microelectronics.com) • [www.ihp-microelectronics.com](http://www.ihp-microelectronics.com)