

# Vorwort:

Die Innovationsforen im Rahmen der BMBF-Initiative „**Interregionale Allianzen für die Märkte von morgen**“ sind ein Baustein der regionalen Innovationsförderung, mit der das Bundesministerium für Bildung und Forschung Regionen der neuen Bundesländer unterstützt.



Das BMBF geht davon aus, dass über die interregionale Zusammenarbeit von Wissens- und Leistungsträgern in ausgewiesenen Innovationsfeldern zusätzliche Dimensionen für zukunftsfähige Entwicklungen eröffnet werden können. Interregionale Allianzen können ein wichtiger

Schritt für die Etablierung von Durchbruchinnovationen auf den Märkten der Zukunft sein.

So hoffe ich, dass mit der Durchführung von Innovationsforen ein übertragbares Modell für die dauerhafte Organisation von interregionalen Innovationsprozessen gefunden wurde.

Auch aus diesem Grund arbeitet das BMBF eng mit den Landesregierungen zusammen. Denn nur in partnerschaftlicher Zusammenarbeit von Bund und Ländern können sich innovative Allianzen wirkungsvoll entfalten und Anstöße zu erfolgreichen regionalen Entwicklungen gegeben werden.

Allen an den Innovationsforen Beteiligten, insbesondere den Veranstaltern, wünsche ich viel Erfolg bei der Verwirklichung ihrer Vorhaben.

Edelgard Bulmahn  
Bundesministerin für Bildung  
und Forschung

## Der Standort



Frankfurt (Oder) hat den Durchbruch als international anerkannter Mikroelektronik-Standort geschafft. Im Bereich der Breitband- und drahtlosen Kommunikation machen Innovationen in der Technologie, im IC-Design und in der Systementwicklung die Profilierung deutlich.

Das Forum wird veranstaltet durch das Kompetenzzentrum Mikroelektronik Frankfurt (Oder) und das Netzwerk Innovatives Oderland.

Aktiv unterstützt wird das Forum durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung, das Brandenburger Wirtschaftsministerium und die Stadt Frankfurt (Oder).

Ansprechpartner: Dr. Randolph Trimbuch  
Netzwerkknoten  
Kompetenzzentrum Mikroelektronik  
15236 Frankfurt (Oder) · Im Technologiepark 1  
Tel.: 03 35/5 57-13 16  
Fax: 03 35/5 57-13 00  
E-Mail: [trimbuch@icob.de](mailto:trimbuch@icob.de)



## Innovationsforum Drahtlose Kommunikation



In Zusammenarbeit mit  
dem Land Brandenburg

# Ziele:

# Allianz:

„I think wireless is probably the key component that's really going to take the scenarios of empowerment that we've always believed in and make them a reality.“

Remarks by Bill Gates, CTIA WIRELESS 2000, February 28, 2000

## Kompetenzzentrum Mikroelektronik

Das Kompetenzzentrum Mikroelektronik **Frankfurt (Oder)** ist Partner des Netzwerkes Innovatives Oderland und integriert über 30 Unternehmen und Einrichtungen der Produktion, Forschung und Entwicklung, Dienstleistung und Wissenschaft auf dem Gebiet der Mikroelektronik in der Region. Die Branchenkompetenz am Standort zeichnet sich dabei aus durch:

- IC-Design
- Technologieentwicklung
- Produktion von Mikroelektronik-Komponenten
- Dienstleister/Service Mikroelektronik
- Messtechnik/Software/Geräte
- Photovoltaik
- besondere Standortkompetenz im Bereich der drahtlosen und breitbandigen Kommunikation

- Netzwerk zur Erschließung neuer Produkte, Verfahren und Märkte
- Sicherung und Stärkung des Innovationspotenzials sowie damit des Standortes und der Arbeitsplätze auch im internationalen Wettbewerb
- Verbesserung der Innovationsfähigkeit durch Personalentwicklung
- gemeinsame Kompetenzpräsentation, Gesamtvermarktung
- Förderung der Kooperation bei Forschung, Entwicklung, Produktion und Vermarktung
- Anregung von fachspezifischen Dialogen

## Stärkung der Interregionalen Allianzen



# Internationale Trends:

- drahtlose Datenübertragung mittels Bluetooth
- UMTS – Handy
- Wireless LAN (mobiler Internetzugang)
- Verkehrstelematik
- neue Navigationssysteme

## Regionale Kompetenz



Symbol der Leistungsfähigkeit der regionalen Unternehmen auf dem Gebiet der Kommunikationstechnologien.