



# Die Wissenschaftsoffensive der Trinationalen Metropolregion Oberrhein

Mehrwert der GÜZ auf dem Gebiet der  
Wissenschaft aus Sicht Baden-Württembergs

Isabell Klöble-Klein  
Referat für Internationale und EU-  
Angelegenheiten

28.10.2011



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM  
FÜR BILDUNG, WISSENSCHAFT,  
WEITERBILDUNG UND KULTUR



STEINBEIS-  
EUROPA-  
ZENTRUM



Fonds Européen de Développement Régional  
(FEDER)  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung  
(EFRE)



## Allgemeine Forschungspolitik in Baden-Württemberg

- Erhaltung und Aufbau der Forschungsinfrastruktur des Landes
- Aufbau und Weiterentwicklung von Kompetenzzentren, -netzwerken und -cluster

*...und insbesondere:*

- Stärkung der wissenschaftlichen Entwicklungen in Schlüsselthemen und -technologien mit mittel- und langfristiger Perspektive
- Struktureller Ausbau des Technologietransfers

## Allgemeine Forschungspolitik in Baden-Württemberg

Vier Schwerpunktthemen bis zum Jahr 2020:

– **Nachhaltige Mobilität**

(Effizientere Verbrennungsmotoren, Hybrid- und Elektrofahrzeuge sowie intelligente Verkehrssysteme)

– **Umwelttechnologie und Ressourceneffizienz**

(Technologien zur ressourceneffizienten Produktion, energieeffiziente Haushalts- und Gebäudetechnologien und erneuerbare Energien)

– **Gesundheit und Pflege**

(Neue Medikamente, Technologien für innovative Behandlungsverfahren, neue Materialien sowie IT-Lösungen zur effizienteren Verwaltung und qualitativ hochwertige Konzepte zur Pflege)

– **Embedded Systems und IT-Dienstleistungen**

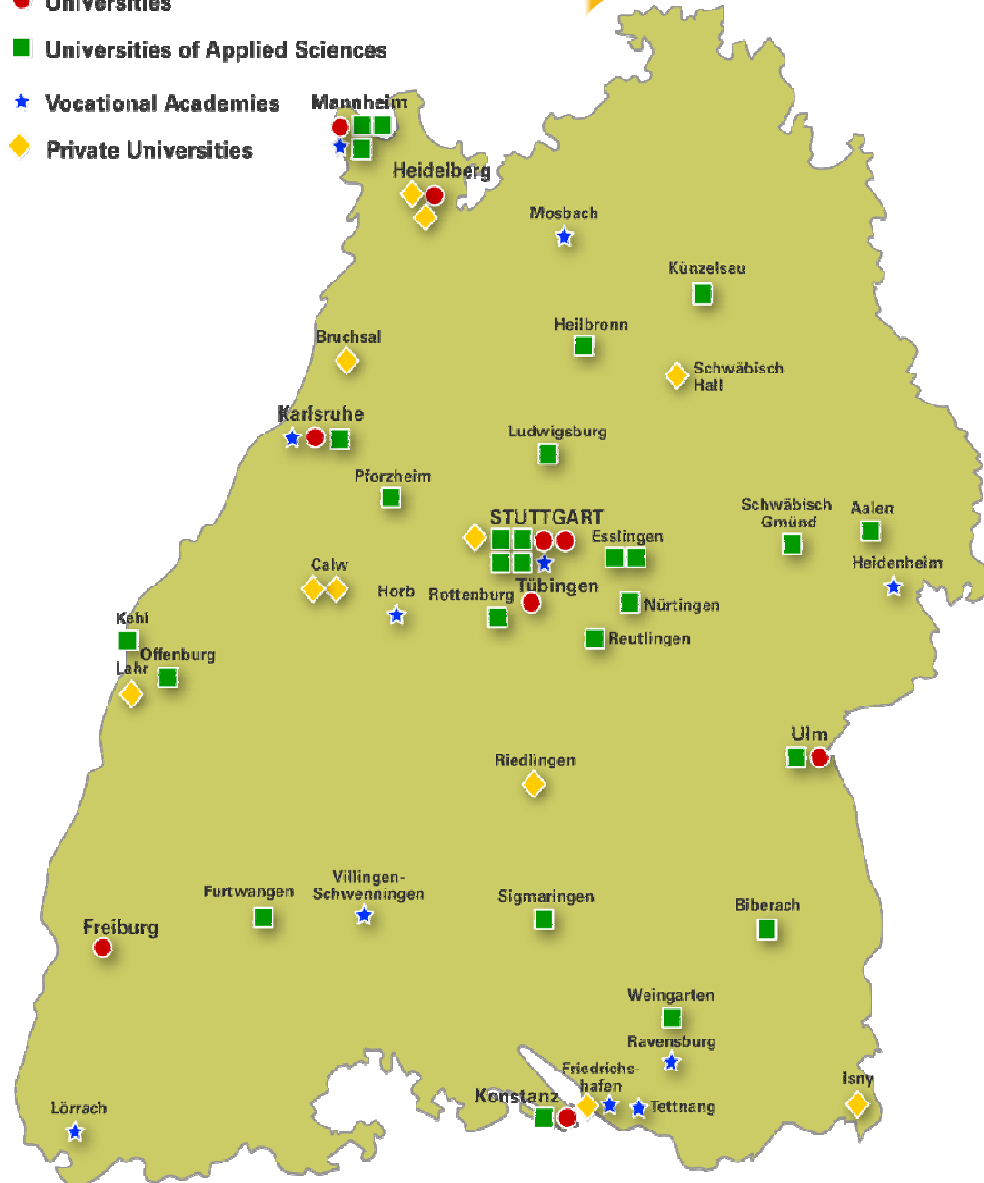
(Neue durch IT ermöglichte unternehmensnahe Dienstleistungen wie der Aufbau von Kompetenzen insbesondere in Maschinenbau, Elektrotechnik und Fahrzeugbau)

## Mehrwert der Metropolregion Oberrhein

Im Bereich Wissenschaft und Innovation (u.a.):

- Anzahl höherer Bildungseinrichtungen und Forschungsstätten
- Studierendenzahl
- Technologische Leistungsfähigkeit
- Standort für innovative Hightech-Produkte und Zentrum moderner Dienstleistungen
- Investitionen in die Wissenschaft am Oberrhein

- Universities
- Universities of Applied Sciences
- ★ Vocational Academies
- ◆ Private Universities



E



## Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen

- 11 Max-Planck Institutes (Grundlagenforschung)
- 14 Fraunhofer Institute (Angewandte Forschung)
- 3 Zentren der Helmholtz Gemeinschaft (breit angelegte Forschung)
- 7 Institute der Leibniz Gemeinschaft
- 13 Industrie nahe Forschungsinstitute



Danke für Ihre Aufmerksamkeit !



Das Oberrheingebiet als europäische Metropolregion,  
BAK Basel Economics , 2006