

Innovationen und Zukunft in ostdeutschen Regionen

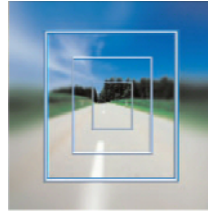
Knut Koschatzky

Fraunhofer Institut für
System- und Innovationsforschung
(Fraunhofer ISI)
Karlsruhe

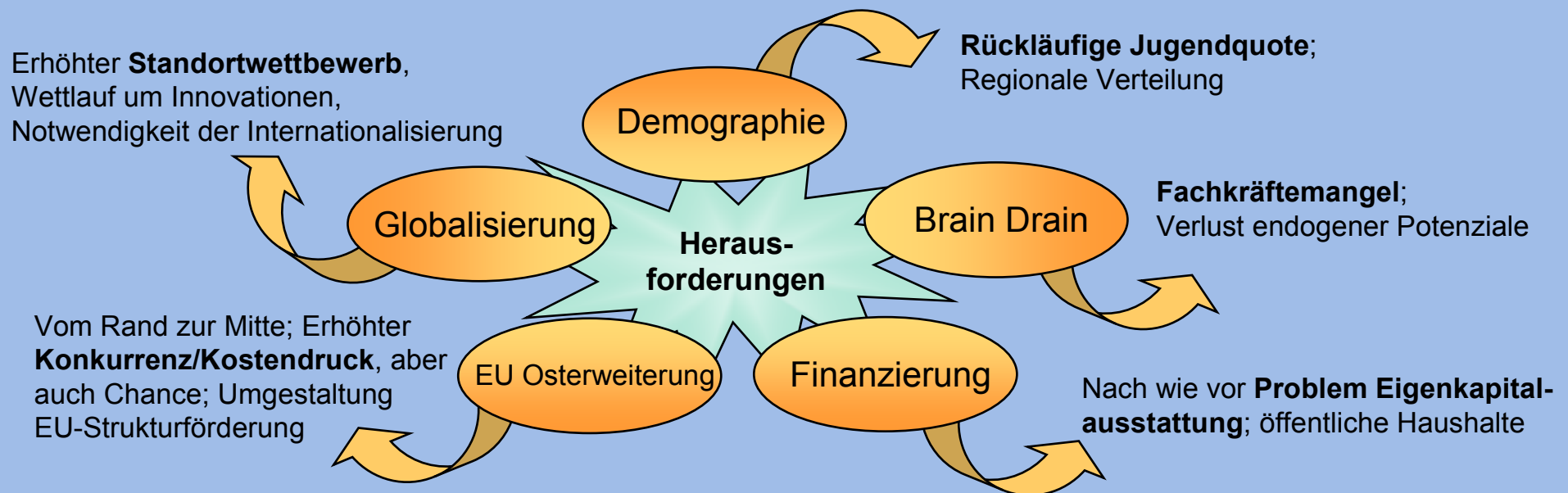


Gliederung

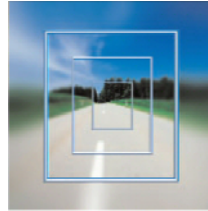
- Herausforderungen an das ostdeutsche Innovationssystem
- Regionale Differenzierung in Ostdeutschland
- Stärken und Schwächen der Innovationstätigkeit
- Bedeutung der Innovationsförderung
- Regionen als politische Handlungsebene
- Zielsetzungen des Projektes "Regionale Vorausschau"



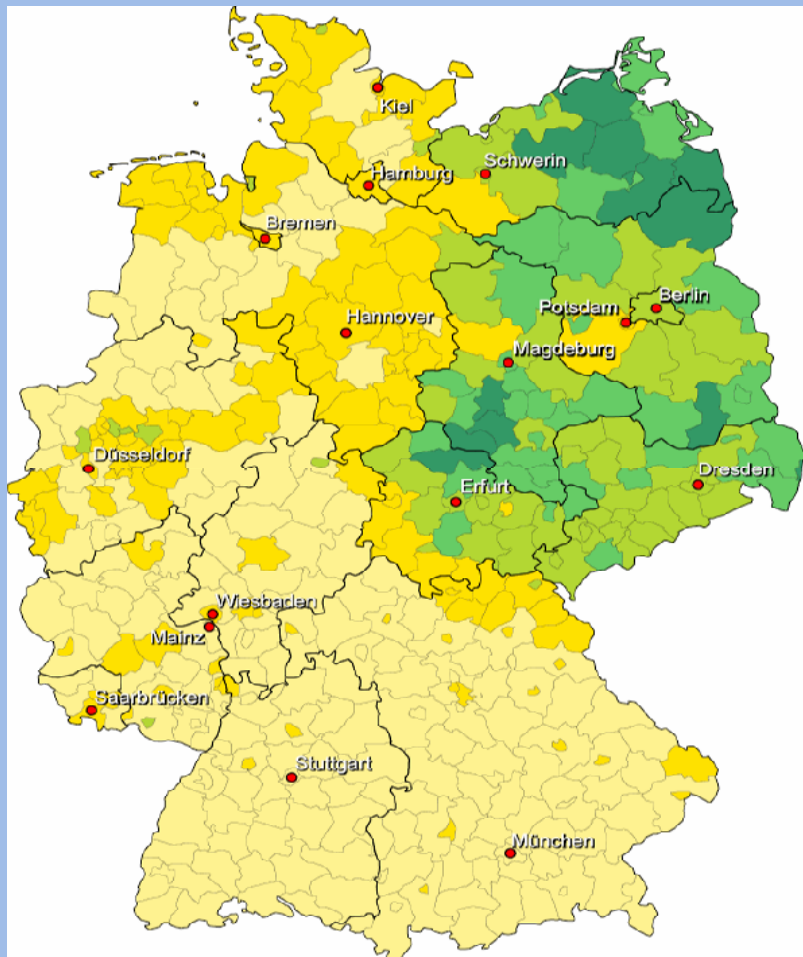
Herausforderungen an das ostdeutsche Innovationssystem



Je nach Ausgangsbedingungen Probleme in den Regionen Ostdeutschlands noch ausgeprägter



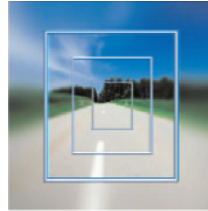
Regionale Differenzierung in Ostdeutschland



Atlas zur Regionalstatistik. www.destatis.de

Beispiel: Arbeitslosenquote (2004)

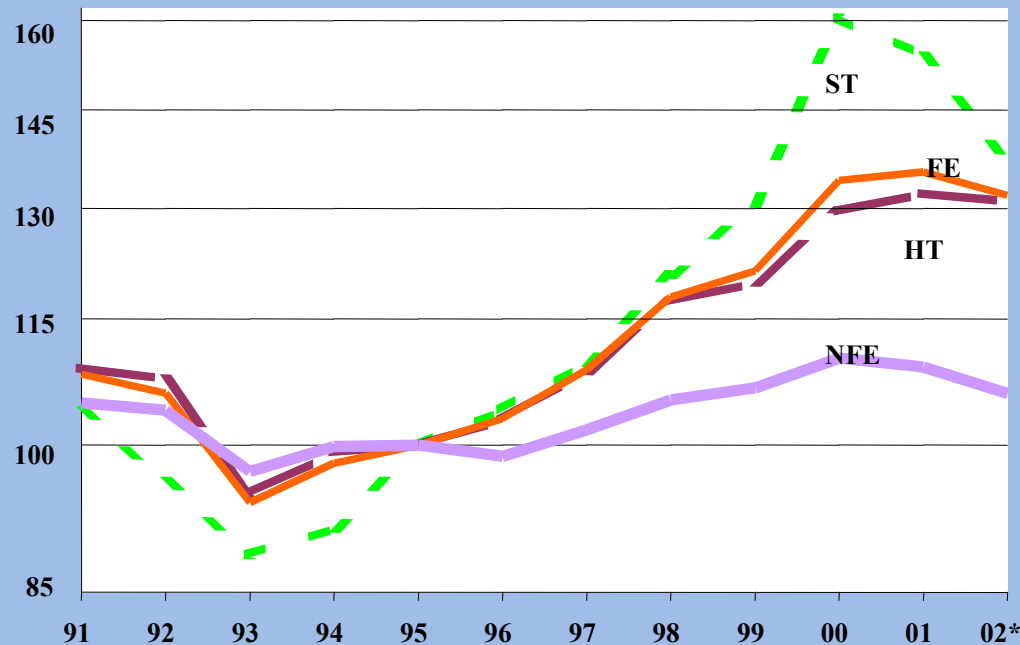
- Trotz insgesamt deutlicher Differenzen zu Westdeutschland bestehen auch in Ostdeutschland regionale Unterschiede
- Regionen an Grenzlagen sind unterschiedlich betroffen
- Auspendlereffekte im südwestlichen Thüringen, in Sachsen-Anhalt und in Mecklenburg
- Durchschnittlich niedrigere Arbeitslosenquoten in sächsischen und thüringischen Regionen als z.B. in Mecklenburg-Vorpommern



Bedeutung der Innovationsförderung

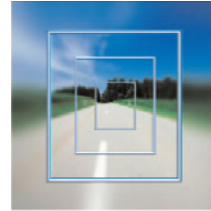
Innovation ist der Motor für Wachstum und Beschäftigung

- fachliche Unternehmensteile, 1995 = 100 -



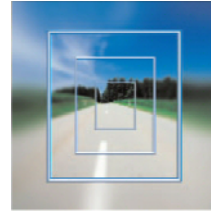
FE = FuE-intensive Industriezweige insg.
 ST = Spitzentechnik
 HT = Hochwertige Technik
 NFE = Nicht FuE-intensive Industriezweige

Quelle: Statistisches Bundesamt:
 Internet Datenbank; Zahlen u. Fakten,
 Statistik des Prod. Gewerbes.-
 Berechnungen des NIW



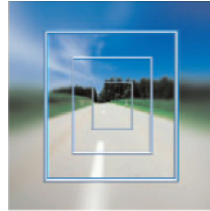
Stärken und Schwächen der Innovationstätigkeit





Innovationsförderung in den neuen Ländern

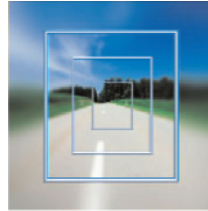
Themenfeld	Ziele der Bundesregierung in den letzten Jahren
Forschung und Entwicklung (FuE) in Unternehmen	Schaffung eines Klimas von Kreativität und Ideen
Gründungen	Erhöhung der Bestandsfestigkeit von Gründungen
FuE-Infrastruktur; Wissenschaftliche Institutionen	Ausbau von Hochschulen und Forschungseinrichtungen zu Leuchttürmen der Wissenslandschaft
Unternehmensnahe Forschung	Unternehmensnahe Forschung ausbauen
Wissenstransfer	Gezielte Bündelung regionaler Ressourcen
Vernetzung	Nutzung von Synergie- und Wachstumspotenzialen; Förderung zwischenbetrieblicher Kooperationen und Netzwerke
Region	Gezielte Bündelung regionaler Ressourcen; Schaffung und Stärkung von Clustern
Branchenschwerpunkte	Herausbildung von Branchenschwerpunkten; Unterstützung innovativer Kompetenzfelder



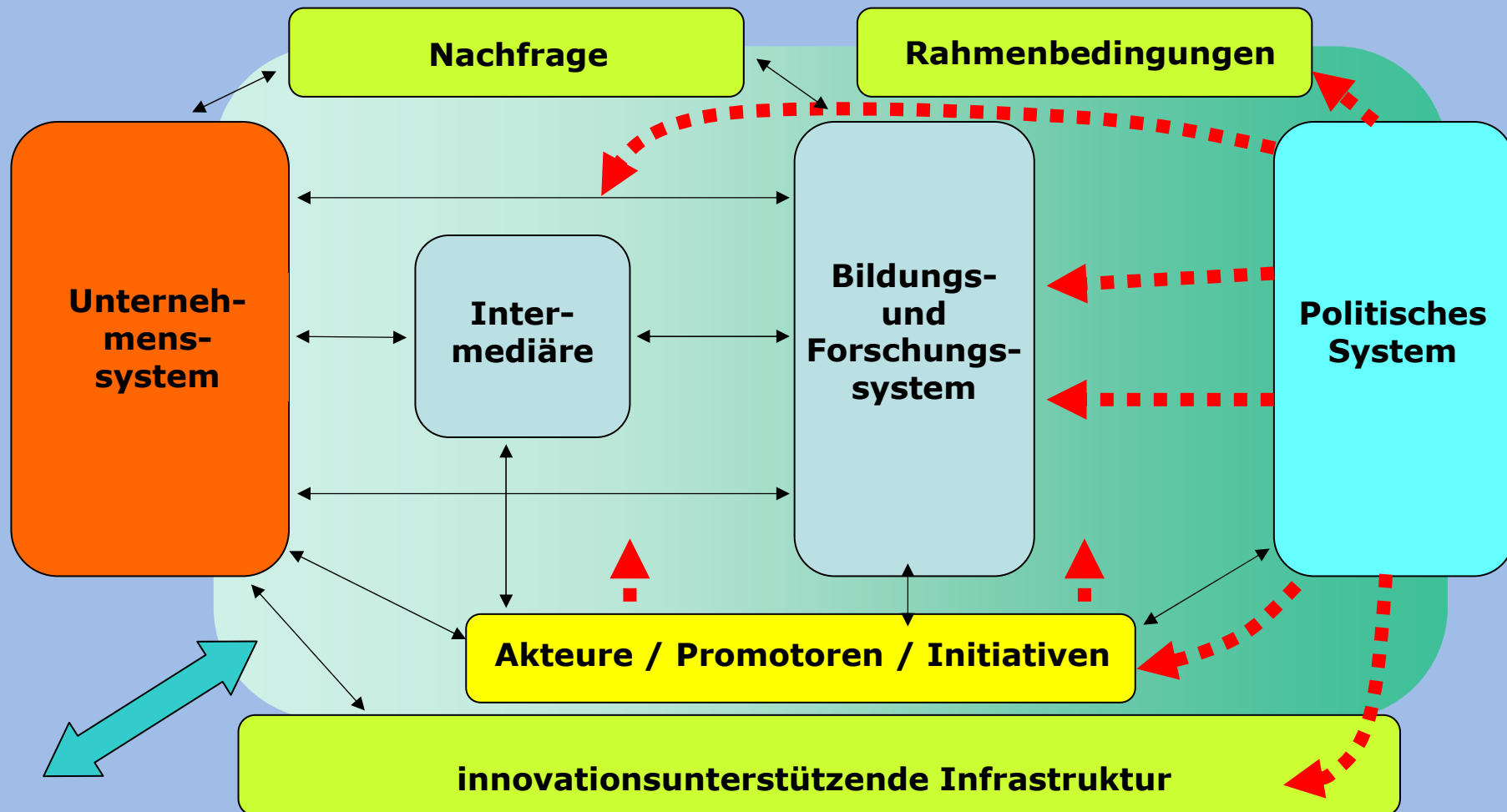
Regionen als politische Handlungsebene

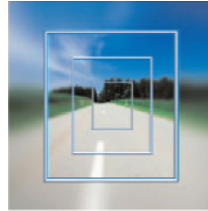
- ➔ Raumeinheiten unterhalb der Nationalebene mit so viel eigenverantwortlichen Handlungsspielräumen, dass sie zur Politikimplementierung in der Lage sind und durch öffentliche wie private Mittel Rahmenbedingungen zur Innovationsstimulierung schaffen können

- ➔ **Grenzregionen:**
 - Regionen an der Ostgrenze der Bundesrepublik (Kooperationen zwischen alten und neuen EU-Staaten)
 - Regionen an der ehemaligen 'Westgrenze' (Transfererfahrungen, Auspendler)
 - Regionen im Spannungsfeld Metropolen-Umland



Regionales Innovationssystem





Schwerpunkte des Projektes "Regionale Vorausschau"

