

# Vergleich von funktionalen Arbeitsmarktabgrenzungen in Deutschland

*Per Kropp und Barbara Schwengler*

**Zusammenfassung:** Die vorliegende Arbeit untersucht, vergleicht und bewertet folgende vier kreisscharfe funktionale Arbeitsmarktabgrenzungen: 150 regionale Arbeitsmärkte von Eckey/Kosfeld/Türck (2006), 50 Arbeitsmarktregionen von Kropp und Schwengler (2011a), 270 Arbeitsmarktregionen der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur“ und 96 Raumordnungsregionen des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR). Darüber hinaus werden auch die 176 Arbeitsagenturen der Bundesagentur für Arbeit und die 413 Stadt- und Landkreise als administrative Abgrenzungen in die Analyse mit einbezogen. Als Ergebnis zeigt sich, dass größenheterogene Abgrenzungen mit vergleichsweise wenigen Arbeitsmarktregionen hohe Gütemaße aufweisen, die mit steigender Zahl der Arbeitsmarktregionen sinken. Dafür bieten kleinere Arbeitsmarktregionen möglicherweise bessere Voraussetzungen für eine praxisorientierte Anwendung.

## **Abstract: Comparison of the Delineation of German Functional Labour Market Regions**

In this paper four different functional delineations, which are based on administrative districts, are analysed and compared with each other. These administrative districts cover Eckey, Kosfeld and Türck's (2006) 150 labour markets, Kropp and Schwengler's (2011a) 50 labour-market regions, 270 labour-market regions assessed by the Joint Task Force on the 'Improvement of the Regional Economic Structure', and 96 administrative regions examined by the Federal Institute for Research on Building, Urban Affairs and Spatial Development. Furthermore, two delineations of administrative districts (176 employment agencies of the Federal Employment Agency and 413 city and rural districts) are analysed. The results show that the quality of delineations that have fewer units that vary in size is much better. This quality decreases with an increasing number of units. However, smaller units might be more suitable for practical application.