

**Einführung in die Probleme der europäischen Volkswirtschaft**

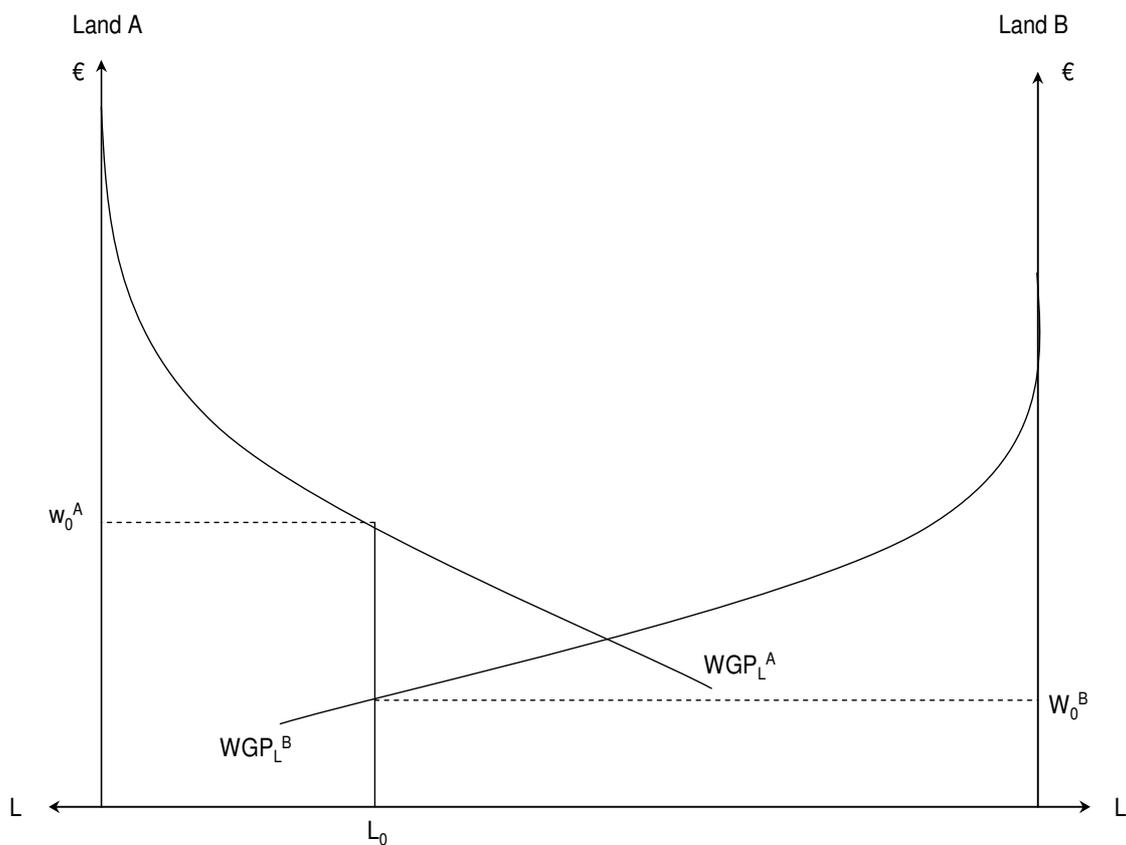
**Wintersemester 2009/10**

**Übungsblatt 9**

**Wachstum und Integration der Faktormärkte (2)**

Integration der Arbeitsmärkte (→ Migration)

- In der untenstehenden Graphik bezeichnet  $WGP_L^A$  die Wertgrenzprodukt-Kurve des Produktionsfaktors Arbeit für Land A und  $WGP_L^B$  die Wertgrenzprodukt-Kurve des Produktionsfaktors Arbeit für Land B.



- a) Was steht hinter dem Begriff „Wertgrenzprodukt“? Erläutern Sie den Verlauf der Kurve. Was bildet die Fläche unterhalb dieser Kurve ab?
- b) Erklären Sie, warum die Löhne  $w^A_0$  und  $w^B_0$  unterschiedlich hoch sind.
- c) Nun kommt es zur Integration der Arbeitsmärkte. Welchen Effekt hat dies zur Folge? Vervollständigen Sie die Graphik im Aufgabenblatt und zeigen Sie, wie sich nun die Arbeitskräfte auf die beiden Länder verteilen und welche Konsequenzen sich daraus für die jeweiligen Löhne ergeben.
- d) Zeigen Sie graphisch und erläutern Sie in Stichwörtern, welche Verteilungseffekte für die Arbeits- und Kapitalbesitzer in den beiden Ländern durch die Integration entstehen.
- e) Wie verändert sich die (zu Absatzpreisen bewertete) Produktion im Land A und wie im Land B?
- f) Welcher globale Effizienzeffekt (für beide Länder zusammen) entsteht durch die Arbeitsmarktintegration? Zeichnen Sie diesen in die Graphik ein und erläutern Sie kurz, worauf er zurückzuführen ist.