

Arbeitsmarkt und Arbeitsmarktinstitutionen

Klausur Wintersemester 2021/22

Bitte wählen Sie eine der beiden Aufgaben:

Aufgabe (1)

Analysieren Sie die Arbeitsmarktwirkungen von Migration.

Aufgabe (2)

Der Nutzen eines Arbeitnehmers hängt von seiner täglichen Entlohnung W und seiner täglichen Freizeit F ab: $U = W^{0,5}F^{0,5}$. Die tägliche Entlohnung hängt von der täglichen Arbeitszeit H ab: $W = 0,25H$. Insgesamt stehen dem Arbeitnehmer 24 Stunden für Freizeit und Arbeitszeit zur Verfügung: $24 = F + H$.

Bestimmen Sie die für den Arbeitnehmer optimale Entlohnung und Freizeit analytisch und skizzieren Sie die Lösung graphisch.

Hinweis: Wenn Sie beide Aufgaben beantworten, wird nur Aufgabe 1 gewertet.