

Aufgabenteil Mikro II - Klausur Wintersemester 2024/2025

Zu wählen ist für den Aufgabenteil Mikro II eine der beiden Aufgaben I oder II.

Hinweis: Sofern beide Aufgaben bearbeitet werden, wird nur Aufgabe I gewertet.

Aufgabe I

Der gewinnmaximierende Unternehmer Richard Reibach entscheidet zum Zeitpunkt $t = 0$, welche Summe I er in den Bau eines Studentenwohnheims investiert. Der Gegenwartswert der Rückflüsse ist:

$$\int_0^{\infty} 1000 \cdot I^{0,5} \cdot e^{-0,1t} dt$$

Wie hoch ist der Betrag, den Herr Reibach investiert?

Aufgabe II

Erläutern Sie die Graphik zur Effizienzlohntheorie. Diskutieren Sie auch die Anpassungsprozesse, die einsetzen, wenn der Lohn vom gleichgewichtigen Effizienzlohn abweicht.

