

# Korrektur

Theorie der Marktwirtschaft – Klausurhilfe (April 2008) – Stand: 27. Oktober 2009

Seite 37 [ganz unten] **A** und **D** sind richtig.

Seite 42 [unten] ...  $\tilde{U}(5,5) = 100 > 64 = \tilde{U}(7,1)$  ...

Seite 49 [ganz unten] **A** und **D** sind richtig.

Seite 68 [Mitte] *speziell*:  $\frac{\partial K^{kurz}}{\partial Q} = (1/a) \cdot w \cdot Q^{(1-a)/a} \cdot \bar{C}^{-b/a}$

Seite 82 [unten] Die **Grenzrate der Substitution** lautet  $\frac{dC}{dL} = -\frac{2 \cdot C^4 - L^3 \cdot C}{2 \cdot L^4 - L \cdot C^3}$ . Sie ist nur für  $L < \sqrt[3]{2 \cdot C^3}$  und  $C < \sqrt[3]{2 \cdot L^3}$  bzw. für  $L > \sqrt[3]{2 \cdot C^2}$  und  $C > \sqrt[3]{2 \cdot L^3}$  negativ.

Seiten 87-90 [An den Abszissen der Produktionskurven soll jeweils  $\mu$  stehen!]

Seite 228 [oben] **A**, **B** und **D** sind richtig.

Seite 254 [oben] 2. Ableitung nach  $x_1$ :  $\frac{\partial^2 U}{\partial x_1^2} = -0,7 \cdot 0,3 \cdot 100 \cdot x_1^{-1,7} \cdot x_2^{0,7}$