

# TUTORIUM TÖE 1

Markt – Teil A

# Organisatorisches

2

- Donnerstag, 19:00 bis ~ 20:45, SR 4
- Unterlagen spätestens ab Do Mittag unter:  
<http://tutorium.hechl.info>
- Fragen jederzeit gerne:  
[lukas.hechl@uibk.ac.at](mailto:lukas.hechl@uibk.ac.at)

# Definitionen

3

- versunkene Kosten
- Opportunitätskosten
- Grenznutzen
- Grenzkosten

# Grenznutzen

4

- Gegeben sei folgende Nutzenfunktion:

$$U = 0.2Q_1Q_2^2$$

Berechnen Sie den Grenznutzen von  $Q_2$  wenn  $Q_1=50$  und  $Q_2=25$ .

- Gegeben sei folgende Nutzenfunktion:

$$U = \frac{1}{200} \sqrt{Q_1} \sqrt{Q_2^3}$$

Berechnen Sie den Grenznutzen von  $Q_2$  wenn  $Q_1=800$  und  $Q_2=200$ .