



1. Definieren Sie Kosten- und Nutzeneffekte und nennen Sie je zwei Beispiele!
2. Worin unterscheiden sich einzelwirtschaftliche und gesamtwirtschaftliche Perspektive?
3. Nehmen Sie an, eine Gripeschutzimpfung verursache im Jahr Kosten i. H. v. 100 Mio. € für die gesetzlichen Krankenkassen.
  - a) Welche weiteren Kosteneffekte könnten aufgrund der Gripeschutzimpfung entstehen?
  - b) Bei welchen Akteuren sind Nutzeneffekte zu erwarten? Nennen Sie Beispiele!
  - c) Unter welchen Voraussetzungen ist die Gripeschutzimpfung gesamtwirtschaftlich vorteilhaft?
4. Externe Effekte
  - a) Was versteht man unter externen Effekten?
  - b) Warum können externe Effekte dafür sorgen, dass eine gesamtwirtschaftlich ungünstige Allokation zustande kommt?
5. Nennen und erläutern Sie die unterschiedlichen Effekte, zwischen denen bei Wirtschaftlichkeitsanalysen differenziert wird!
6. Zur Prävention koronarer Herzkrankheiten werde eine medikamentöse Therapie zur Senkung des Cholesterinspiegels durchgeführt. Ordnen Sie folgende Beispiele den jeweiligen Kosten-Nutzen-Komponenten der therapeutischen Maßnahme zu!
  - a) Blutentnahme durch den Arzt
  - b) höhere Lebensqualität nach Beendigung der medikamentösen Therapie
  - c) stationärer Aufenthalt aufgrund von Komplikationen während der Therapie
  - d) Medikamentenverbrauch
  - e) psychische Belastung durch die Behandlung
  - f) vermiedener Produktionsausfall aufgrund vermiedener Arbeitsunfähigkeit eines Angestellten
  - g) Zuzahlung des Patienten in Apotheke für das Medikament
  - h) entgangener Nutzen wegen Verzicht auf bestimmte Genussmittel (geänderte Lebensweise)
  - i) verringerte Sorge der Angehörigen
7. Klausuraufgabe WS 2016/17, Aufgabe 1 b)

Prüfen Sie, ob und in welcher Weise folgende Effekte in einer Wirtschaftlichkeitsanalyse *aus der Perspektive eines Leistungserbringers* zu berücksichtigen sind: (i) Höherer Personalaufwand des Leistungserbringers, (ii) höhere Vergütung des Leistungserbringers, (iii) verbesserte Gesundheit der Patienten. Wann ist die neue Therapie vorteilhaft?