

# Modulbeschreibung 40-MPH-8e

## Gesundheitsökonomische Evaluationsforschung und Health Technology Assessment

Fakultät für Gesundheitswissenschaften

*Version vom 27.12.2025*

Dieses Modulhandbuch gibt den derzeitigen Stand wieder und kann Änderungen unterliegen. Aktuelle Informationen und den jeweils letzten Stand dieses Dokuments finden Sie im Internet über die Seite

<https://ekvv.uni-bielefeld.de/sinfo/publ/modul/132859025>

Die jeweils aktuellen und gültigen Regelungen im Modulhandbuch sind verbindlich und konkretisieren die im Verkündungsblatt der Universität Bielefeld veröffentlichten Fächerspezifischen Bestimmungen.

## **40-MPH-8e Gesundheitsökonomische Evaluationsforschung und Health Technology Assessment**

### **Fakultät**

---

Fakultät für Gesundheitswissenschaften

### **Modulverantwortliche\*r**

---

Prof. Dr. Wolfgang Greiner

### **Turnus (Beginn)**

---

Jedes Wintersemester

### **Leistungspunkte**

---

6 Leistungspunkte

### **Kompetenzen**

---

- Gesundheitsökonomische Theorieansätze verstehen und kritisch prüfen
- Verständnis der grundlegenden Methoden und Prinzipien der gesundheitsökonomischen Evaluation
- Anwendung des Methodenrepertoires (Evaluation, Modellierung, HTA) auf konkrete Fallbeispiele
- Bewertung von gesundheitsökonomischen Problemstellungen und Lösungsansätzen vor dem Hintergrund aktueller gesundheitspolitischer Maßnahmen
- Argumentationsaufbau und problemlösendes Denken
- (Qualität der) Beantwortung der aufgeworfenen Fragestellung
- Transfer erlernter Kompetenzen auf neue Anwendungskontexte / Problemstellungen

### **Lehrinhalte**

---

Es handelt sich um eine Einführungsveranstaltung in gesundheitsökonomische Evaluation und Health Technology Assessment (HTA).

Folgende Themenbereiche werden diskutiert:

- 1 Evaluation als Grundlage für rationale Allokationsentscheidungen
- 2 Kosten und Nutzen im Gesundheitswesen
- 3 Grundformen der gesundheitsökonomischen Evaluation

1. 1 Krankheitskostenanalysen (COI)
2. 2 Kosteneffektivitätsanalyse (CEA)
3. 3 Kostennutzwertanalyse (CUA)
4. 4 Kostenminimierungsanalyse (CMA)
5. 5 Kosten-Nutzen-Analyse (CBA)

- 4 Grundprinzipien von Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen
- 5 Entscheidungsanalytische Modellierung

6 Lebensqualitätsmessung & Erfassung des Nutzwertes  
7 Nutzenbewertung und Health Technology Assessment (HTA)

- 1 Konzepte und Methoden von HTA
- 2 Frühe Nutzenbewertung / AMNOG
- 3 HTA beim IQWiG und internationalen Institutionen

8 Vertiefung Lebensqualitäts- und Präferenzmessung  
9 Datenquellen für gesundheitsökonomische Studien  
10 Vertiefung Modellierung

### **Empfohlene Vorkenntnisse**

---

Empfohlen wird die Absolvierung der Module 40-MPH-1 - 40-MPH-7.

### **Notwendige Voraussetzungen**

---

–

### **Erläuterung zu den Modulelementen**

---

Über diese Modulbeschreibung hinaus ergeben sich verpflichtend zu studierende Inhalte, z.B. bezüglich der Leistungen und Wahlmöglichkeiten der Module aus den jeweiligen Fächerspezifischen Bestimmungen (FsB) des Masterstudiengangs Public Health.

Modulstruktur: 1 SL, 0-1 bPr<sup>1</sup>

### **Veranstaltungen**

---

Titel	Art	Turnus	Workload <small>5</small>	LP <sup>2</sup>
<b>MPH 37: Gesundheitsökonomische Evaluationsforschung und Health Technology Assessment</b>	Vorlesung mit Übungsanteil	WiSe	180 h (60 + 120)	6 [SL] [Pr]

### **Studienleistungen**

---

Zuordnung Prüfende	Workload	LP <sup>2</sup>

<p>Lehrende der Veranstaltung <b>MPH 37: Gesundheitsökonomische Evaluationsforschung und Health Technology Assessment (Vorlesung mit Übungsanteil)</b></p> <p>Die Studienleistungen dienen im Rahmen der kompetenzorientierten Lehre dazu, den Lehr- und Lernprozess zu begleiten und bereiten die Studierenden sowohl auf die Erstellung der Modulprüfung als auch der Masterarbeit vor.</p> <p>Es werden Studienleistungen in Form von bis zu 3 schriftlichen Beiträgen im Umfang von insgesamt ca. 4 Seiten und mündliche Beiträge im Umfang von insgesamt 20 Minuten erbracht.</p> <p>Mögliche Formen sind insbesondere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vorbereitung und Durchführung einer mündlichen Präsentation (auch in studentischen Kleingruppen),</li> <li>○ studentische Gruppenarbeiten mit regelmäßiger schriftlicher Protokollierung und mündlicher Präsentation von Arbeitsergebnissen,</li> <li>○ Erstellung eines Gutachtens,</li> <li>○ Bearbeitung wissenschaftlicher Texte,</li> <li>○ Literaturrecherchen,</li> <li>○ eine Argumentationsrekonstruktion,</li> <li>○ Zusammenfassung eines Textes,</li> <li>○ Bearbeitung von statistischen Beispielaufgaben,</li> <li>○ schriftliche Bearbeitung eines Fallbeispiels,</li> <li>○ intensive Mitarbeit bei allen Schritten der empirischen Projektarbeit (Projektvorbereitung, Planung, Umsetzung, Auswertung, Ergebnisaufbereitung, Ergebnispräsentation),</li> <li>○ One-Minute-Paper, Mikro-Themen, Exzerpte, Essays, Exposes etc.</li> </ul>	<p>siehe oben</p>	<p>siehe oben</p>
---	-------------------	-------------------

## Prüfungen

Zuordnung Prüfende	Art	Gewichtung	Workload	LP <sup>2</sup>
<p>Lehrende der Veranstaltung <b>MPH 37: Gesundheitsökonomische Evaluationsforschung und Health Technology Assessment (Vorlesung mit Übungsanteil)</b></p> <p>Klausur: 90 Minuten oder Referat mit Ausarbeitung: ca. 15 Minuten plus ca. 15 Seiten</p>	<p>Klausur o. Referat mit Ausarbeitung</p>	<p>1</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

## Legende

---

- 1** Die Modulstruktur beschreibt die zur Erbringung des Moduls notwendigen Prüfungen und Studienleistungen.
  - 2** LP ist die Abkürzung für Leistungspunkte.
  - 3** Die Zahlen in dieser Spalte sind die Fachsemester, in denen der Beginn des Moduls empfohlen wird. Je nach individueller Studienplanung sind gänzlich andere Studienverläufe möglich und sinnvoll.
  - 4** Erläuterungen zur Bindung: "Pflicht" bedeutet: Dieses Modul muss im Laufe des Studiums verpflichtend absolviert werden; "Wahlpflicht" bedeutet: Dieses Modul gehört einer Anzahl von Modulen an, aus denen unter bestimmten Bedingungen ausgewählt werden kann. Genaueres regeln die "Fächerspezifischen Bestimmungen" (siehe Navigation).
  - 5** Workload (Kontaktzeit + Selbststudium)
- SoSe** Sommersemester  
**WiSe** Wintersemester  
**SL** Studienleistung  
**Pr** Prüfung  
**bPr** Anzahl benotete Modul(teil)prüfungen  
**uPr** Anzahl unbenotete Modul(teil)prüfungen