

Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien

Vertiefungsübung: Organisatorisches

Elke Berger und Juliane Winkelmann

FG Management im Gesundheitswesen, Technische Universität Berlin
(WHO Collaborating Centre for Health Systems Research and Management)

&

European Observatory on Health Systems and Policies



Agenda

- Übersicht & Ablauf der Veranstaltung
- Organisatorisches
- Kontakt & Hinweise
- Vorstellungsrunde

Übersicht

→ Studium und Weiterbildung/Lehrveranstaltungen:

<http://www.mig.tu-berlin.de/menue/teaching/veranstaltungen0/>

Lehrveranstaltungen

Stundenplan Wintersemester 2019/20					
Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
10-12	Krankheitsverteilung und Handlungsansätze (Kern 1), VL, H3007	Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien, H0107		Management im Gesundheitswesen – Krankenversicherung und Leistungsanbieter, VL, H0107	Informationsverarbeitung im Gesundheitswesen – Grundlagen, MAR0.001
12-14	Einführung in das Management im Gesundheitswesen, VL, H0112	Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien, H0107	Management von gesundheitsrelevanten Organisationen und Systemen (HPE 2a), VL, EB107		Informationsverarbeitung im Gesundheitswesen – Grundlagen, MAR0.001
14-16	Einführung in das Management im Gesundheitswesen, Ü/1. Gruppe, H3006 eHealth Grundlagen, VL, H0111	Routinedaten im Gesundheitswesen – Analysemöglichkeiten und Interpretation, FH315; 14-tägig, Beginn: 2. VL-Woche	Management von gesundheitsrelevanten Organisationen und Systemen (HPE 2a), VL, EB107 Management im Gesundheits-		Informationsverarbeitung im Gesundheitswesen – Grundlagen, MAR0.001 eHealth Grundlagen, Ü, H3007

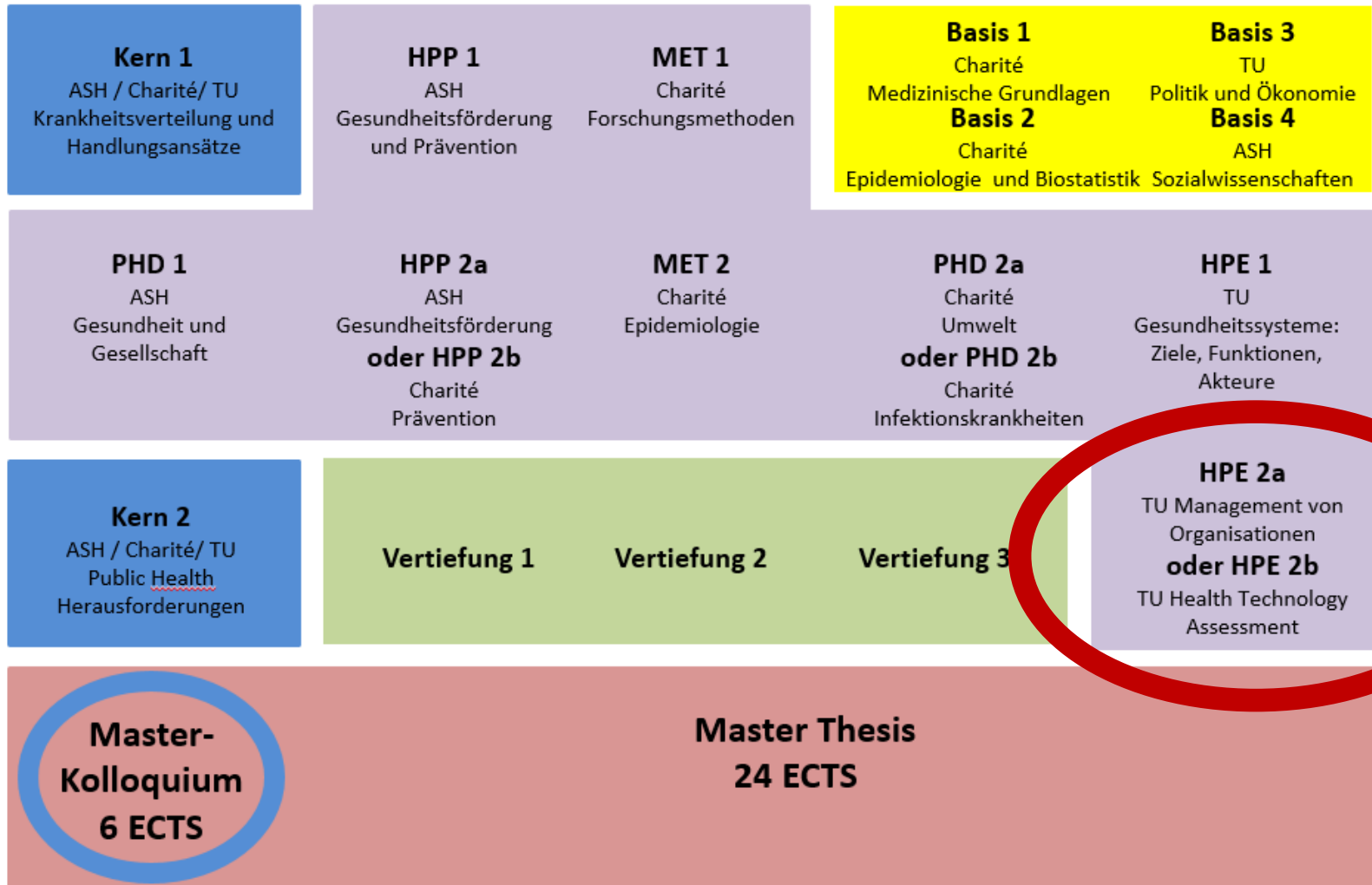
Datum		Inhalt der Lehrveranstaltung	Dozent/in
15.10.2019	10-12	Organisatorisches / Vorstellung Seminararbeiten	Berger/ Winkelmann
	12-14	VL I: Einführung in die gesundheitsökonomische Evaluation	Quentin
22.10.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL I	Berger/ Winkelmann
	12-14	VL II: Kosten 1	Quentin
29.10.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL II	Berger
	12-14	VL III: Kosten 2	Berger
05.11.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL III	Quentin
	12-14	VL IV: Effekte 1 (klin. Parameter, LQ)	Quentin

Datum		Inhalt der Lehrveranstaltung	Dozent/in
12.11.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL IV	Berger
	12-14	VL V: Effekte 2 (Nutzwerte)	Berger/ Winkelmann
19.11.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL V	Winkelmann
	12-14	VL VI: Effekte 3 (Nutzen)	Quentin
26.11.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL VI	Oschmann
	12-14	VL VII: Modellierung	Quentin
03.12.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL VII	Winkelmann
	12-14	VL VIII: Studententypen, Umgang mit Unsicherheiten	Quentin
10.12.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL VIII	Berger
	12-14	VL IX: Entscheidungsfindung I	Quentin

Datum		Inhalt der Lehrveranstaltung	Dozent/in
17.12.2019	10-12	Vertiefungsübung zu VL IX	Berger
	12-14	VL X: Entscheidungsfindung II	Quentin
07.01.2020	10-12	VL XI: Klausurvorbereitung	Quentin
	12-14	Vertiefungsübung zu VL XI	Berger/ Oschmann/ Winkelmann
14.01.2020	10-12	Klausur	Berger/ Oschmann/ Winkelmann
	12-14	<i>Übung I – Ideen Seminararbeiten</i>	Berger/ Oschmann/ Winkelmann
21.01.2020	10-14	<i>Übung II – Zwischenstand Seminararbeiten</i>	Berger/ Oschmann/ Winkelmann

Datum		Inhalt der Lehrveranstaltung	Dozent/in
28.01.2020	10-14	<i>Übung III – Zwischenstand Seminararbeiten</i>	Berger/ Oschmann/ Winkelmann
04.02.2020	10-14	<i>Übung IV – Zwischenstand Seminararbeiten</i>	Berger/ Oschmann/ Winkelmann
11.02.2020	10-14	Präsentation der Seminararbeiten	Quentin/ Oschmann/ Winkelmann

Studienverlauf BSPH

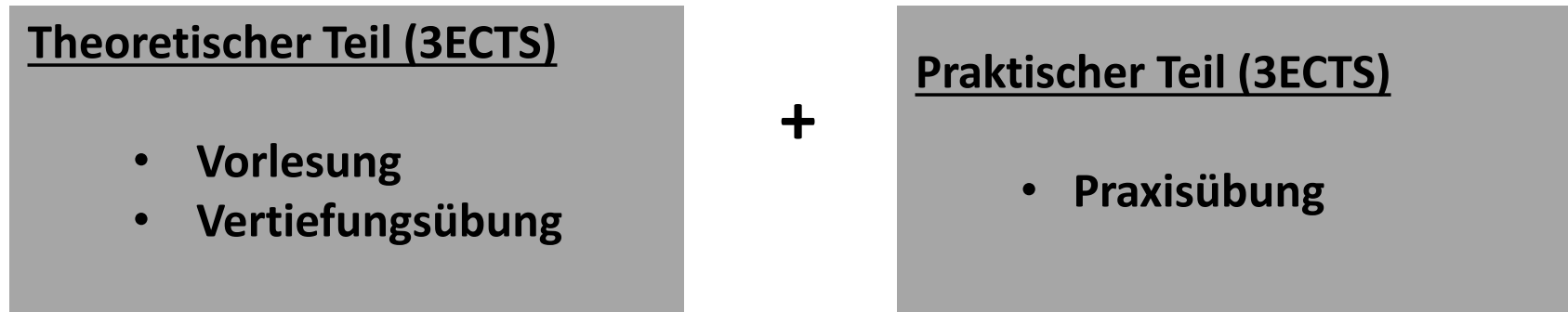


Modulbeschreibung

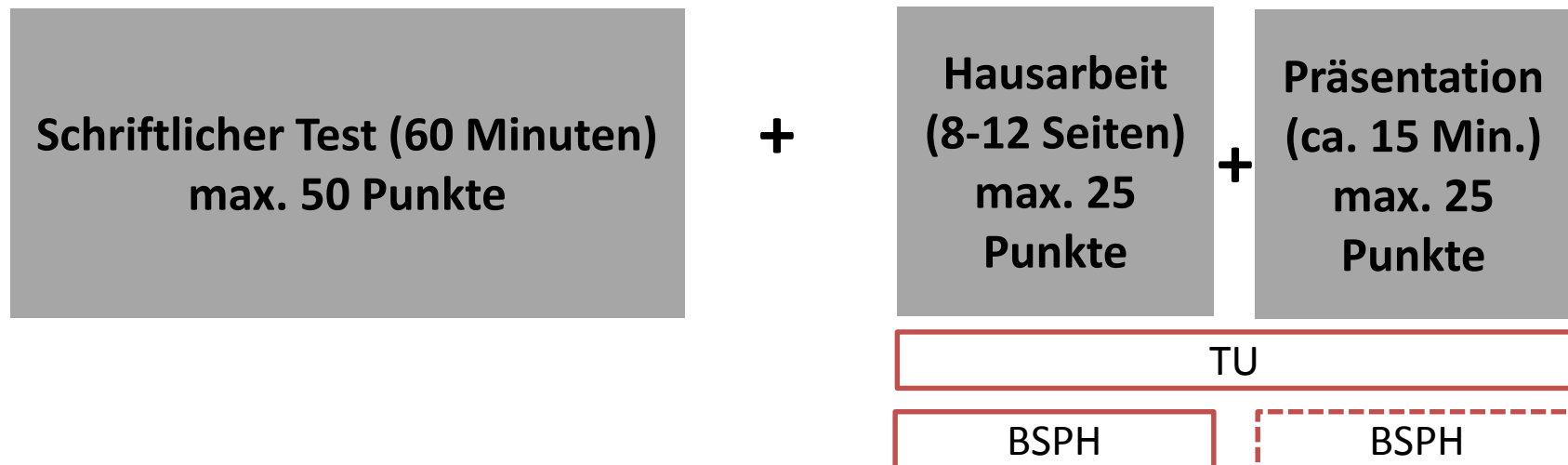
LV-Titel	LV-Form	SWS	LP (ECTS)	P, WP	Semester (WS,SS)
Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien	IV	4	6	WP	WS

Zeit	Dienstag 10.00 bis 14 Uhr
Ort	H0107
Dozenten	PD Dr. Wilm Quentin Elke Berger Laura Oschmann Juliane Winkelmann

Modulablauf



Prüfungselemente



Praxisübung

- Gruppenarbeit 3-4 Personen
 - Entwicklung Fragestellung
 - Bearbeitung nach Leitfaden als Projektantrag
 - Präsentationen am **11.02.2020**
 - Abgabe Hausarbeit am **02.03.2020** (bis 23.59 Uhr elektronisch über Blackboard)

Anmeldung zur Prüfung

- Anmeldung für TU Studierende über QISPOS:
 - Anmeldebeginn: 15.10.2019
 - Anmeldeende: 30.11.2019
 - Rücktrittsende: 13.01.2020
- falls das nicht funktioniert, bitte den „gelben“ Zettel aus dem Prüfungsamt ausfüllen
- Bei organisatorischen Fragen (z.B. Anmeldung zur Klausur) bitte das Sekretariat der BSPH kontaktieren (Frau Kottschlag: susanne.kottschlag@charite.de) bzw. für TU-Studierende an mig@tu-berlin.de schreiben

Notenschlüssel 100 Punkte (%) Schema

Ab... Punkte (%)	Note
90	1,0
85	1,3
80	1,7
76	2,0
72	2,3
67	2,7
63	3,0
59	3,3
54	3,7
50	4,0

Kontakt

- Informationen zum Fachgebiet und zu uns unter:
<https://www.mig.tu-berlin.de/menue/home/>
- Bei Fragen stehen wir gerne zur Verfügung (bitte vorher Terminabsprache):

elke.berger@tu-berlin.de

oschmann@tu-berlin.de

juliane.winkelmann@tu-berlin.de

Literaturempfehlungen

Einführungen und Grundlagen (lila = im Semester-Apparat in DBWM):

- Breyer et al. (2005): Gesundheitsökonomik, Berlin: Springer, 5. Auflage. (Info: 6. Auflage, 2012, noch nicht im Semester-Apparat verfügbar)
- Drummond et al. (2015): Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes, Oxford: University Press, 4th edition.
- Leidl (2012): Der Effizienz auf der Spur: Eine Einführung in die ökonomische Evaluation. In: Schwartz et al. (Hrsg.): Public Health - Gesundheit und Gesundheitswesen, München und Jena: Urban & Fischer, 3. Auflage, S. 493-514.
- Schöffski/ v.d. Schulenburg (2012): Gesundheitsökonomische Evaluationen, Berlin: Springer, 4. Auflage.
- Busse (2006): Gesundheitsökonomie – Ziele, Methodik und Relevanz. Bundesgesundheitsblatt – Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz; 49(1):3-10.
- IQWiG Methodenpapier Version 4.2 vom April 2015
https://www.iqwig.de/download/IQWiG_Methoden_Version_4-2.pdf

Weiterführende und vertiefende Literatur:

- AG Reha-Ökonomie im Förderschwerpunkt Rehabilitationswissenschaften (Hessel, Kohlmann, Krauth, Nowy, Seitz, Siebert, Wasem) (1999): Ökonomische Evaluation in der Rehabilitation. Teil I: Prinzipien und Empfehlungen für die Leistungserfassung.
- AG Reha-Ökonomie im Förderschwerpunkt Rehabilitationswissenschaften (Burchert, Hansmeier, Hessel, Krauth, Nowy, Seitz, Wasem) (1999): Ökonomische Evaluation in der Rehabilitation. Teil II: Bewertung der Ressourcenverbräuche.
- Siebert (2012): Transparente Entscheidungen in Public Health mittels systematischer Entscheidungsanalyse. In: Schwartz et al. (Hrsg.): Public Health - Gesundheit und Gesundheitswesen, München und Jena: Urban & Fischer, 3. Auflage, S. 517-533.



ITM
Management im Gesundheitswesen



Sie sind angemeldet

[zum persönlichen Portal](#)
[abmelden](#)

Startseite der TUB
Fakultät Wirtschaft & Management
ITM

[Fachgebiet MiG](#) [BerlinHECOR](#) [Spreestadt-Forum und BKS](#) [WHO Collaborating Centre](#)

Fachgebiet Management im Gesundheitswesen

Über uns

Studium und Weiterbildung

MSc Wirtschaftsingenieurwesen
Gesundheitstechnik

MScPH Public Health

Lehrveranstaltungen

Bachelor

Master

Kolloquium

Prüfungen und
Abschlussarbeiten

Spreestadt-Forum

Evaluation der
Lehrveranstaltungen

Promotion

Weiterbildung

Kooperationen

Forschung

Publikationen

Vorträge

Stellenausschreibungen

Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien

Beschreibung

Das Modul wird im Wintersemester 2019/20 angeboten.

Veranstaltungsort: H0107

Zielgruppe:

Studierende des Master-Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesens. Studierende, die Management im Gesundheitswesen als SBWL wählen können, können einzelne Bestandteile des Moduls wählen.

Qualifikationsziele:

Die erworbenen Kenntnisse sollen die Studierenden bei der Entscheidungsfindung im Umgang mit Gesundheitstechnologien sowie deren Einsatz in Unternehmen auf dem Gesundheitsmarkt unterstützen. Die Studierenden sind nach erfolgreichem Abschluss zum einen selbst in der Lage, veröffentlichte ökonomische Evaluationen auszuwerten und kritisch zu interpretieren. Gleichzeitig wird das nötige Wissen vermittelt, um selbst Daten zu erheben und an Hand dieser oder unter Berücksichtigung von Sekundärdaten selbst eine ökonomische Evaluation durchzuführen. Die Studierenden verfügen nach erfolgreichem Abschluss des Moduls über Grundkenntnisse in der Epidemiologie und der klinischen Forschung. Ferner ermöglicht dieses Modul, Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens sowie Präsentationstechniken zu erlernen und umzusetzen.

Lehrinhalte:

Was ist eine kosteneffektive Technologie im Gesundheitswesen? Wie lassen sich Kosten und Nutzen zweier Medikamente oder Medizinprodukte wie Gelenkimplantate miteinander vergleichen? Und wie lässt sich eine Entscheidung treffen, welches Medikament oder Medizinprodukt vergütet werden soll? Ökonomische Evaluationen von Gesundheitstechnologien vergleichen (mindestens) zwei Handlungsalternativen in Bezug auf ihre Kosten und ihre Konsequenzen. Das Modul vermittelt Kenntnisse über theoretische Grundlagen und methodische Ansätze der ökonomischen Evaluation von Gesundheitstechnologien. Dazu gehören wirtschaftswissenschaftliche Konzepte, Methoden der empirischen Forschung, sowie medizinische und epidemiologische Grundlagen. Es werden Techniken und Konzepte zur Bewertung von Technologien im Gesundheitswesen vorgestellt, die als Grundlage für Entscheidungen in verschiedenen Leistungsbereichen herangezogen werden können. Die theoretisch vermittelten Kenntnisse werden in Fallstudien und praktischen Übungen vertieft.

15. Oktober 2019

Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien

16

Modulbestandteile:

LV-Titel	LV-Form	SWS	LP (ECTS)	P, WP	Semester (WS, SS)
Ökonomische Evaluation von Gesundheitstechnologien	IV	4	6	WP	WS

- Theoretischer Teil: Vorlesung Management im Gesundheitswesen IV und Vertiefungsübung
- Praktischer Teil: Übung Management im Gesundheitswesen IV

Leistungsnachweise für Master-Studierende (6 ECTS):

- Theoretischer Teil: 60minütige Klausur über den Inhalt der Vorlesung (3 ECTS)
- Praktischer Teil: Hausarbeit, Präsentation und Mitarbeit im Rahmen der praktischen Übungen (3 ECTS)

Gliederung Wintersemester 2019/20

Zeit:	Dienstags 10.00 bis 14.00 Uhr
Ort:	H0107
Dozenten:	PD Dr. Wilm Quentin Elke Berger Laura Oschmann Juliane Winkelmann

Datum	Inhalt der Lehrveranstaltung	Dozenten
15.10.2019 10-12h	Organisatorisches / Vorstellung Seminararbeiten	Berger/Winkelmann
15.10.2019 12-14h	VL I: Einführung	Quentin
22.10.2019 10-12h	Vertiefung zu VL I	Berger/Winkelmann
22.10.2019 12-14h	VL II: Kosten 1	Quentin
29.10.2019 10-12h	Vertiefung zu VL II	Berger

04.02.2020 10-14h	Übung IV: Zwischenstand Seminararbeiten	Berger/Oschmann/Winkelmann
11.02.2020 10-14h	Präsentation Seminararbeiten	Quentin/Oschmann/Winkelmann

Literatur

Die angegebene Literatur wird im Sekretariat als Kopiervorlage bereitgestellt.

Einführungen und Grundlagen:

- Busse (2006): Gesundheitsökonomie – Ziele, Methodik und Relevanz. Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz; 49(1):3-10.
- Breyer et al. (2005): Gesundheitsökonomik, Berlin: Springer, 5. Auflage.
- Drummond et al. (2005): Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programmes, Oxford: University Press, 3rd edition.
- Leidl (2003): Der Effizienz auf der Spur: Eine Einführung in die ökonomische Evaluation, In: Schwartz et al. (Hrsg.): Das Public Health Buch. Gesundheit und Gesundheitswesen, München und Jena: Urban & Fischer, 2. Auflage, S. 461-484.
- Schöffski et al. (2007): Gesundheitsökonomische Evaluationen, Berlin: Springer, 3. Auflage.

Weiterführende und vertiefende Literatur:

- [Frankfurter Forum für gesellschafts- und gesundheitspolitische Grundsatzfragen e.V. \(Hrsg.\) \(2016\): Lebensqualitäts-Konzepte: Chancen und Grenzen. In: Frankfurter Forum: Diskurse: Heft 14.](#)
- Bock et al. (2015): Standardisierte Bewertungssätze aus gesellschaftlicher Perspektive für die gesundheitsökonomische Evaluation, In: Oberender und Greiner (Hrsg.): Gesundheitsökonomische Beiträge. Band 55, Baden-Baden: Nomos Verlagsgesellschaft.
- AG Reha-Ökonomie im Förderschwerpunkt Rehabilitationswissenschaften (Hessel, Kohlmann, Krauth, Nowy, Seitz, Siebert, Wasem) (1999): Ökonomische Evaluation in der Rehabilitation. Teil I: Prinzipien und Empfehlungen für die Leistungserfassung.
- AG Reha-Ökonomie im Förderschwerpunkt Rehabilitationswissenschaften (Burchert, Hansmeier, Hessel, Krauth, Nowy, Seitz, Wasem) (1999): Ökonomische Evaluation in der Rehabilitation. Teil II: Bewertung der Ressourcenverbräuche.
- Siebert (2003): Transparente Entscheidungen in Public Health mittels systematischer Entscheidungsanalyse, In: Schwartz et al. (Hrsg.): Das Public Health Buch. Gesundheit und Gesundheitswesen, München und Jena: Urban & Fischer, 2. Auflage, S. 485-502.
- IQWiG Methodenpapier [\(hier zum Download\)](#)

Sie haben sich abgemeldet.

Sie haben sich von dieser Web-Site abgemeldet. Mit nachstehendem Formular können Sie sich erneut anmelden, auch als ein anderer Benutzer.

Benutzername:	<input type="text"/>
Passwort:	<input type="password"/>

[Anmelden](#)

Stellenausschreibungen für SHK



Stellenausschreibungen

Ausschreibungskennziffer: VII-MiG-06/19

Zur Unterstützung des Fachgebiets Management im Gesundheitswesen der Technischen Universität Berlin suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

eine studentische Hilfskraft (40 Stunden pro Monat).

Der/die zukünftige Stelleninhaber*in unterstützt primär das Forschungsprojekt ERIC. ERIC ist ein Verbundprojekt, das auf die Verbesserung der Versorgung von Intensivpatienten und eine Minderung potentiell resultierender Langzeitfolgen abzielt. Aufgrund seines innovativen Charakters und des Potenzials als flächendeckendes Versorgungsmodell in den Leistungskatalog aufgenommen zu werden, wird das Projekt durch den Innovationsfonds des G-BA gefördert.

Aufgabenschwerpunkte:

- Unterstützung bei der Vorbereitung, Durchführung und Aufarbeitung von Literaturrecherchen und Hintergrundinformationen
- Unterstützung bei der Vorbereitung, Durchführung und Aufarbeitung quantitativer Analysen

Direktzugang

Gehe zu: ▶

Hilfsfunktionen

▶ [Hilfsfunktionen einblenden](#)

Fachgebiet Management im Gesundheitswesen

[+49 30 314 28420](#)

Sekretariat H80

Raum H8110

✉ [E-Mail-Anfrage](#)

▶ [Webseite](#)

Vorstellungsrunde