



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

PD DR. HANNES BEYERBACH
LEHRSTUHLVERTRETER (LS PROF. DR. HUBER)
WS 2025/2026



Die Zukunft der Medizin: Digitalisierung, Datennutzung, Ressourcenallokation und zukunftsichere Gesundheitsversorgung

Seminar im Schwerpunktbereich 10
Sommersemester 2026

Im Sommersemester biete ich ein Seminar im SPB 10 an mit den unten aufgeführten Themen. Als Bearbeitungszeiträume stehen zur Verfügung: 9.2. – 23.3.2026 und 2.3. – 13.4.2026.

Themenliste:

1. Grundfragen und rechtliche Grundlagen des KI-Einsatzes in der medizinischen Versorgung
2. Die Vorgaben der KI-Verordnung für die medizinische Forschung und Versorgung
3. Zur Zulässigkeit maschinell lernender Medizinprodukte
4. Die Forschung mit Daten und Proben aus Biobanken – Rechtliche Grundlagen und Regelungslücken
5. Der Europäische Gesundheitsdatenraum, Gesundheitsdatennutzungsgesetz und Medizinforschungsgesetz – Bahn frei für die Sekundärnutzung medizinischer Daten?
6. Genetische Untersuchungen in Behandlung und medizinischer Forschung: Gibt es ein Recht auf Nichtwissen?
7. Das Gebot der Wirtschaftlichkeit in der gesetzlichen Krankenversicherung
8. Das Gebot der Wirksamkeit in der gesetzlichen Krankenversicherung
9. Versicherungsfremde Leistungen im Recht der gesetzlichen Krankenversicherung – Rechtliche Zulässigkeit, Finanzierung und Vereinbarkeit mit den Prinzipien der Sozialversicherung
10. Der Zugang von neuen Untersuchungs- und Behandlungsmethoden mit Potenzial die Versorgung gesetzlich Versicherter – werden Innovationen verhindert?
11. Apps auf Rezept – zur Versorgung gesetzlich Versicherter mit digitalen Gesundheitsanwendungen
12. Homöopathie auf Kosten der Solidargemeinschaft? – Die Erstattung von Kosten für Homöopathie de lege lata und de lege ferenda
13. Altersgrenzen für medizinische Maßnahmen – Ethische, wirtschaftliche und rechtliche Aspekte
14. Zur Zulässigkeit der Eizellspende de lege lata und de lege ferenda
15. Die Post-mortem-Befruchtung de lege lata und de lege ferenda
16. Das Hirntodkriterium in der Diskussion
17. Das Verhältnis von Dringlichkeit und Erfolgsaussicht bei der Verteilung lebenserhaltender Ressourcen
18. Zur Zulässigkeit einer Opt-out-Lösung bei der Organspende
19. Die Zulässigkeit der Überkreuzlebenspende – Zur Reform des Transplantationsgesetzes
20. Die Regelung der Triage in § 5c IfSG – Wirksamer Schutz vor Diskriminierung aufgrund des Alters und einer Behinderung?

Vorbesprechung:

Zu dem Seminar findet eine kurze Vorbesprechung über Zoom statt am **Dienstag, 20.1.2026 ab 18.00 Uhr**. Die Zoom-Videokonferenz erreichen Sie über Login-Daten:

Zoom-Link: <https://uni-mannheim.zoom.us/j/4758990919?pwd=dmlvUFMxazNVQzIITFBwZEICbEMvUT09>

Login-Daten via www.zoom.us/join:

Zoom-Meeting-ID: 4758990919

Meeting-Kenncode: 624889

Ich freue mich auf die Diskussionen mit Ihnen im kommenden Semester!
Viele Grüße

Hannes Beyerbach