



**PETER L.
REICHERTZ INSTITUT
FÜR MEDIZINISCHE
INFORMATIK**



Ringvorlesung Medizinische Informatik

Gesundheitsökonomische Evaluation und Ambient Assisted Living. Passt es zusammen?

**Prof. Dr. Wendelin Schramm
Hochschule Heilbronn**

Vorlesung: 23.01.2018, 13:15 – 14:45
Nachbesprechung: 25.01.2018, 08:00 – 08:45
Ort: IZ 404

Ambient Assisted Living (AAL) ist seit geraumer Zeit ein aktives Forschungsfeld der Medizinischen Informatik. Dennoch fehlt der breite Einsatz von Assistenztechnologien, trotz beachtlicher Fortschritte im Erzielen von wünschenswerten persönlichen Gesundheitsergebnissen. Offensichtlich fehlt es an belastbaren Geschäftsmodellen. Liegt es vielleicht auch an der fehlenden Einbeziehung wirtschaftlicher Fragestellungen in der AAL-Forschung?

Studierende und Wissenschaftler in der Medizinischen Informatik sollen in diesem Vortrag die wichtigsten Kernaspekte einer gesundheitsökonomischen Analyse verstehen lernen. Der Übertrag auf Aspekte des AAL soll gemeinsam diskutiert werden.

Dieser Vortrag gibt einen Überblick über die Kernaspekte der gesundheitsökonomischen Evaluation wie etwa die Kosten-Effektivitätsebene, Lebensqualitätsaspekte, Zeitwert eingesetzter Ressourcen sowie die Anforderungen für die Einbeziehung von Wirtschaftlichkeitsaspekten in prospektive klinische Untersuchungen („Piggyback“-Analysen).

In der Diskussion soll Bezug genommen werden auf potenzielle wirtschaftliche Anforderungen im Forschungsfeld Ambient Assisted Living.



Prof. Dr. Wendelin Schramm