



## Thema:

# Adaptierbarkeit und Zielorientierung bei der Anwendung von KIS- Reifegradmodellen

## Einladung nach Dortmund

## Programm

Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,

die einrichtungsübergreifende Anwendbarkeit bestehender KIS-Reifegradmodelle stößt häufig an die Grenzen einer heterogenen KIS-Landschaft. Grund hierfür ist zum einen die zumeist starre Auswahl an Reifegradindikatoren, die sich nur selten auf alle Ebenen der KIS-Qualität beziehen und zudem durch einen hohen Abstraktionsgrad gekennzeichnet sind. Ein anderer Grund liegt in den Verrechnungslogiken, die der jeweiligen Reifegradzuordnung zugrunde liegt. Diese weisen entweder einen kumulativen Charakter auf („je mehr desto besser“) oder sie orientieren sich an einem normativen Goldstandard („One size fits all“). Sowohl die festgelegte Auswahl und der hohe Abstraktionsgrad der Indikatoren, als auch deren Verrechnung führen dazu, dass die IT-bezogene Zieldiversität, die sowohl zwischen den Krankenhäusern vorherrscht, aber auch in den Einrichtungen zwischen Fachbereichen und Professionen auftritt, unberücksichtigt bleibt.

Vor diesem Hintergrund werden in dem mwmKIS-Workshop am 11.09.2019 in Dortmund aktuelle KIS Reifegradmodelle vorgestellt und kritisch diskutiert. Ziel ist die Erarbeitung eines Lösungsansatzes, der bestehende KIS-Reifegradmodelle in einem adaptiven Verfahren integriert. Dieser integrierte Ansatz soll es Krankenhäusern ermöglichen, im Sinne eines modularen Baukastensystems eine einrichtungsspezifische KIS-Reifegradmodellierung vorzunehmen.

Wir freuen uns auf einen regen Austausch mit CIOs und IT-LeiterInnen von Krankenhäusern, BeraterInnen, VertreterInnen der Industrie und WissenschaftlerInnen.

Mit freundlichen Grüßen,

Dr. Jan-David Liebe (Hochschule Osnabrück, Leitung Arbeitsgruppe),  
Franziska Jahn (Universität Leipzig, stellv. Leitung Arbeitsgruppe),

## Termin und Tagungsort

Der Workshop besteht aus zwei Teilen und findet

**am 11.09.2019**

**von 8:00 bis 10:45 Uhr und von 13:00 bis 14:30 Uhr**

im Rahmen der GMDS-Jahrestagung in Dortmund statt:

**Fachhochschule Dortmund**  
**Raum B.1.20**  
**Emil-Figge-Str. 42**  
**44227 Dortmund**

Für die **Teilnahme am Workshop** ist eine **Anmeldung zur GMDS-Tagung erforderlich**: <https://gmDS.de/aktuelles-termine/tagungen-2019-willkommen/anmeldung/>.

## Kontakt

Health Informatics Research Group  
Hochschule Osnabrück - University of  
Applied Sciences  
Sedanstraße 1, R 304  
PO Box 1940, D-49009 Osnabrück

Dr. Jan-David Liebe  
☎ +49 541-969 7019  
✉ J.Liebe@hs-osnabrueck.de

## Programm

### 11.09., 08:00-10:45 und 13:00-14:30

- 08:00-08:10 Begrüßung
- 08:10-08:30 **Eine systematische Übersicht bestehender KIS Reifegradmodelle**  
*Lena Frommer (HS Osnabrück)*
- 08:30-08:50 **Reifegradmodelle aus Sicht der VUD (Arbeitstitel)**  
*Dr. Ben Illigens (VUD)*
- 08:50-09:10 **Check IT - Das Analysetool zum digitalen Krankenhaus vom Marburger Bund und BVITG**  
*Bernhard Calmer (BVITG)*
- 09:10-09:30 **Der IT-Reifegrad von Krankenhäusern: Modell der KIT-CON für ein effizientes Krankenhaus-IT-Controlling**  
*Frank Dickmann (Universitätsmedizin Göttingen)*
- 09:30-09:40 Pause
- 09:40-10:00 **Das Fraunhofer Reifegradmodell »Digitales Krankenhaus«**  
*Dr. Sven Meister / Anja Burmann (Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST Digitization in HealthCare)*
- 10:00-10:20 **Adaptives Reifegrad Assessment zur strategieorientierten Messung der KIS-Qualität am Beispiel des Universitätsklinikums Münster**  
*Katja Kümmel & Barbara Thorberger (UK Münster)*
- 10:20-10:45 **Zusammenfassung des ersten Teils**  
*Dr. Jan-David Liebe, Franziska Jahn (HS Osnabrück, Universität Leipzig)*
- 10:45-13:00 Die Workshoppause von 10:45 Uhr bis 13:00 Uhr kann für den Besuch der Keynote-Vorträge „Enabling Large-Scale Analysis of Electronic Health Records in Europe“ (Peter R. Rijnbeek) und „From Care Data to FAIR Data“ (Ronald Cornet) sowie zur Mittagspause genutzt werden.
- 13:00-13:20 **KIS Reifegradmodelle – Erfahrungen aus Sicht eines Krankenhaus CIOs**  
*Prof. Dr. Horst Kunhardt (TH Deggendorf)*
- 13:20-13:40 **Prozessorientierte Reifegradmessung mit dem Workflow Composite Score**  
*Moritz Esdar (HS Osnabrück)*
- 13:40-14:30 **Zusammenfassung und Diskussion: Einordnung bestehender Reifegradmodelle in Framework**  
*Dr. Jan-David Liebe (HS Osnabrück), Franziska Jahn (Universität Leipzig)*