Dr. sc. hum. Matthias Ganzinger



LiSyM-Krebs Datenmanagement - Gruppenleiter am Institut
für Medizinische Informatik, Universitätsklinikum Heidelberg

DM Mitglied

Rolle in LiSyM-Krebs

- Partner im LiSyM-Krebs Datenmanagement
- Integration von OpenBIS am DKFZ mit den anderen in LiSyM-Krebs verwendeten Datenrepositorien zum Austausch und zur Verknüpfung von Daten aus verschiedenen Quellen

Expertise

- Medizinischer Informatiker
- Klinische Entscheidungsunterstützungssysteme auf Basis von Patientenähnlichkeit
- Integration medizinischer Daten für die Forschung und zugehöriger IT-Infrastrukturen und Bereitstellung von IT-Infrastrukturen für Forschungsnetzwerke
- Associate Editor für BMC Medical Informatics and Decision Making for standards, technology, machine learning, and modelling

Abschlüsse

- 2010 – 2014, Promotion zum Dr. scientiarum humanarum (Dr. sc. hum.) Universität Heidelberg
- 1996 – 2001, Diplom-Informatik in der Medizin Studium der „Medizinischen Informatik“ an der Universität Heidelberg und der Fachhochschule Heilbronn

Berufserfahrung

- Seit 2010, Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Universität Heidelberg, Institut für Medizinische Informatik
- 2001 – 2013, IT-Architekt, IBM Deutschland GmbH, Heidelberg und Walldorf