

**Gastvortrag im Rahmen der Ringvorlesung  
„Digitale und vernetzte Arbeitswelten“  
am 27.06.2022**

**Beginn: 16:15 Uhr, Ort: Zoom-Meeting**

---

**Prof. Dr. med. Sebastian Kuhn**

Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie  
Professur für Digitale Medizin, Medizinische Fakultät OWL, Universität Bielefeld ,

*„Medizin im digitalen Zeitalter“*

Die Digitale Transformation bezeichnet einen fortlaufenden, in digitalen Technologien begründeten Veränderungsprozess, der das Gesundheitssystem und die Professionen verändert. Hierbei wird eine zunehmende „Superkonvergenz“ der klassischen Medizin mit Informationstechnologien beschrieben, die das bisherige Gesundheitssystem in ein neues, digitales Gesundheitssystem verwandeln. Die digitale Transformation der Medizin bietet eine große Chance für eine bessere Gesundheitsversorgung.

Ärzt\*innen interagieren mit digitalen Anwendungen, die neuartige Informationen allen Beteiligten zur Verfügung stellen und dazu führen, dass Daten im Behandlungsablauf immer mehr an Bedeutung gewinnen. Neben innovativen Technologien wird insbesondere die Qualifizierung der Ärzt\*innen bei der erfolgreichen Gestaltung dieses Prozesses eine Schlüsselfunktion einnehmen. In diesem Prozess müssen die Rollen, Kompetenzen und Kooperationen von Ärzt\*innen grundlegend weiterentwickelt werden.

Kontakt: [pace@uni-paderborn.de](mailto:pace@uni-paderborn.de)