

Innovative Versorgungsmodelle durch Digitalisierung

Care4Saxony – Die Nachwuchsforschergruppe



**Bastian
Wollschlaeger**



**Peggy
Richter**



**Lena
Otto**



**Lorenz
Harst**



Patrick Timpel



Hannes Schlieter



Katja Winkler

Care4Saxony – Das Vorhaben

Care4Saxony erforscht den **Einfluss der Digitalisierung** auf die **sächsische Versorgungslandschaft** der Bereiche Gesundheit und Pflege. Im Zentrum unserer interdisziplinären Tätigkeit stehen neben der Analyse der aktuellen Versorgungssituation hauptsächlich die Entwicklung von tragfähigen Konzepten zur **Bekämpfung von Auswirkungen des Fachkräftemangels** und der demographischen Veränderung – beides durch eine intensivere **Nutzung von Informations- und Kommunikationstechnologien**. Aufbauend auf der Analyse der bestehenden Versorgungslandschaft werden Methoden und Handlungsempfehlungen erarbeitet, um die **Nachhaltigkeit von Digitalisierungsprojekten** zu stärken.



Care4Saxony – Projektfacetten und geplante Ergebnisse



- Analyse der **Netzwerk- und Patientenperspektive** in Bezug auf Adaption und Diffusion telemedizinischer Lösungen
- Entwicklung einer Methode zum prozessbasierten Erheben, Monitoren und Auswerten von **Qualitätsindikatoren in integrierten Versorgungsmodellen**
- Entwicklung eines **Bewertungsmodells für Telemedizinlösungen**
- Konzeption eines Unterstützungssystems für eine **bedarfsgerechte Konfiguration von Assistenzsystemen**
- Entwicklung einer praxistauglichen **Qualitätssystematik** zur Beurteilung sektorenübergreifender digitalisierter Versorgungsmodelle
- Erarbeitung eines Konzeptes zu **Diffusion und Translation** von Telemedizinlösungen

Care4Saxony – Katalysator für innovative Versorgungsmodelle