

Pflege 2030. Modellprojekt zur Umgestaltung einer Pflegeeinrichtung in Karlsfeld

Überblick

„Pflege 2030“ ist ein Modellprojekt für die Pflege der Zukunft, ein gemeinsames Projekt des SOCIUM und des Fraunhofer Instituts für Integrierte Schaltungen mit der Korian Stiftung für Pflege und würdevolles Altern sowie der Korian Deutschland GmbH.

Laufzeit:

07. Oktober 2022 - 30. September 2025

Forschungsteam:

[Prof. Dr. Heinz Rothgang](#) (Projektleitung)

[Andreas Langner](#)

[Ralf Steiger](#)

Finanzierung:

[Korian Deutschland GmbH](#); [Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit & Pflege](#)

Koordination:

[Thomas Kalwitzki](#)

Details

„Pflege 2030“ ist ein Modellprojekt für die Pflege der Zukunft, ein gemeinsames Projekt des SOCIUM und des Fraunhofer-Instituts für Integrierte Schaltungen mit der Korian Stiftung für Pflege und würdevolles Altern sowie der Korian Deutschland GmbH.

Ziel des dreijährigen Projektes ist es, eine quantitativ und qualitativ bedarfsorientierte und digitalisierte Pflege zu implementieren und im Echtbetrieb zu erproben. Zur Identifikation und Evaluierung geeigneter Technologien (wie zum Beispiel intelligenter Betten, Datenbrillen, Spracherkennung oder robotischer Systeme zur Arbeitserleichterung in der Pflege) werden Forscher:innen des Fraunhofer IIS in Erlangen ihre Expertise in das Projekt mit einbringen. Sie werden zusammen mit den Pflegekräften neue Verfahren zur Erkennung, Analyse und Interpretation von „Stress-Points“ in Pflegeprozessen mittels tragbarer Sensoren – sogenannter „Wearables“ – erarbeiten und die Lösungsansätze in der Praxis umsetzen.

Gleichzeitig ermöglicht die Finanzierung, die Ergebnissen des Projekts zur Entwicklung des

neuen Personalbemessungsverfahrens, das von 2017 bis 2020 an der Universität Bremen durchgeführt wurde*, umzusetzen und zu erproben. So können bedarfsgerechte und kompetenzorientierte digital unterstützte Abläufe im Pflegealltag entstehen, die gleichermaßen die Lebensqualität der Pflegeheimbewohner:innen und die Arbeitszufriedenheit der Pflegefachkräfte verbessern.

*Siehe dazu [hier](#)

Laufzeit:

07. Oktober 2022 - 30. September 2025

Forschungsteam:

[Prof. Dr. Heinz Rothgang](#) (Projektleitung)

[Andreas Langner](#)

[Ralf Steiger](#)

Finanzierung:

[Korian Deutschland GmbH](#); [Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit & Pflege](#)

Projekttyp:

Drittmittelprojekt

Projektpartner:

[Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen](#); [Korian Stiftung für Pflege und würdevolles Altern](#)

Koordination:

[Thomas Kalwitzki](#)

Publikationen**Zeitschriftenbeitrag referiert**

Sassen, Sascha; Arndt, Marie; Simon, Martina; Gröting, Wolfgang; Scharfenberg, Elisabeth; Rothgang, Heinz; Wittenberg, Thomas; Baumgärtner, Viola; Schönein, Stephan; Jantsch, Holger; Landgraf, Kati, 2024: ["Pflege 2030" – ein Modellprojekt zur Zukunft der Pflege: Die Verbindung von kompetenzorientiertem Personaleinsatz und digitaler Technik in der Pflege](#), in: Rechtsdepesche, 21 (3), S. 121 - 124

Zeitschriftenbeitrag

Scharfenberg, Elisabeth; Sassen, Sascha; Rothgang, Heinz, 2023: [Das Modellprojekt "Pflege 2030" - in Echtzeit](#), in: Pflegezeitschrift , 76 (4), S. 10 - 13, [doi:10.1007/s41906-023-2026-5](#)

Vortrag

Kalwitzki, Thomas, 2024: [Vortrag zum Pflegereport 2030](#), Die Zukunft der Pflege in Deutschland. Die Zukunft der Pflege in Deutschland: Impulse für eine nachhaltige Entwicklung, Medizinischen Dienst Berlin-Brandenburg, Berlin, Deutschland, 13.02.2024, [Link](#) (Stand: 15.02.2024)