



## Kontakt Presse & Öffentlichkeitsarbeit:

Christina Mauer  
Stabsstelle Rektorat / Presse- und  
Öffentlichkeitsarbeit

Telefon: +49.(0)6131.28944-451

E-Mail: christina.mauer@kh-mz.de

## Pressemeldung

**Mainz und Regensburg, 13.12.2021**

---

### Wie eine App den Heimaltag bereichert

*Das Team des logopädischen Forschungsprojekts BaSeTaLK der Katholischen Hochschule Mainz (KH Mainz) und der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (OTH Regensburg) erprobt eine App zur Förderung der Lebensqualität von Senior\*innen in Pflegeeinrichtungen durch biographisch-orientierte Gespräche.*

„Jetzt schaltet er sich rein, strahlt immer und sieht aus, als wäre er 10 Jahre jünger“, freut sich eine der ehrenamtlichen Gesprächsleiterinnen über die Entwicklung eines Heimbewohners während der Erprobungsphase der im Forschungsprojekt BaSeTaLK entwickelten gleichnamigen App. BaSeTaLK steht für Tablet-gestützte Biographiearbeit in Senioreneinrichtungen und wird in Zusammenarbeit der KH Mainz und der OTH Regensburg umgesetzt. Das Forschungsteam hat zum Ziel, mit der Entwicklung und Erprobung einer App, den sozialen Austausch älterer Menschen in Pflege- und Senioreneinrichtungen zu fördern, das psychische Wohlbefinden zu steigern und die soziale Teilhabe von Heimbewohner\*innen zu stärken.

Seit dem Frühjahr wurde die App in Einzel- und Kleingruppengesprächen mit Heimbewohner\*innen aus Pflegeeinrichtungen der Regionen Mainz und Regensburg erprobt. Geleitet werden die Gespräche von Ehrenamtlichen, die zuvor im Umgang mit der App, aber auch mit Blick auf die Gesprächsführung oder Kenntnisse zur Biographiearbeit geschult wurden. „Die App beinhaltet 15 Themen, die wir als Orte bezeichnen - zum Beispiel der Wald, ein Kaufhaus, das Kino oder der Dom. Man betritt sozusagen gemeinsam einen Ort und findet dort verschiedene Impulse, wie

Fotos und Audio-Beiträge, die zur Reflexion des eigenen Lebens und zum gemeinsamen Austausch anregen. Zentraler Bestandteil sind zudem biographische Fragen, die in einfacher Sprache formuliert sind und in Verbindung mit den anderen Inhalten den Ehrenamtlichen als Moderationshilfe und Anregung dienen“, erklären Katharina Giordano und Vera Leusch, die im Projekt als wissenschaftliche Mitarbeiterinnen tätig sind.

Im Fall des eingangs erwähnten Heimbewohners brachte der virtuelle Gang in den Dom nach einigen Wochen eine erstaunliche Wende, wie Vera Leusch durch die regelmäßigen Nachbesprechungen mit den ehrenamtlichen Gesprächsleiterinnen erfuhr. „Anfangs liefen die Gespräche in der aus zwei Bewohnern und einer Ehrenamtlichen bestehenden Kleingruppe wohl etwas zäh. Ausgerechnet im Dom - wo es unter anderem auch um das Thema Tod geht - habe der Bewohner allerdings viel mehr von sich erzählt, es wurden Gemeinsamkeiten, ähnliche Erfahrungen und Einstellungen entdeckt, so dass sich die Stimmung - trotz des nicht ganz leichten Themas - positiv entwickelte“, erzählt Vera Leusch. Inzwischen könnten die Gespräche für die Beteiligten gerne oftmals länger dauern als geplant und auch im Alltag sei untereinander mehr Kontakt entstanden.

Ob es sich bei dieser Entwicklung um einen Einzelfall oder einen generellen Effekt der App-Nutzung handelt, wird die Auswertung der Erprobungsphase in den kommenden Monaten zeigen. Hierzu werden Ergebnisse von Befragungen und Interviews mit den Beteiligten sowie Daten einer Kontrollgruppe, die die App nicht genutzt hat, ausgewertet. „Aus der Forschungsperspektive ist es natürlich spannend herauszufinden, inwiefern sich die Lebensqualität oder Aspekte wie depressive Verstimmung, Zufriedenheit und Kommunikation im Vergleich zur Kontrollgruppe durch die biographisch-orientierten Gespräche auf der Basis der App verändert haben“, erklärt Dr. Sabine Corsten, Professorin für Logopädie an der KH Mainz und Leiterin sowie Koordinatorin des Projekts. Biographiearbeit gewinne in der logopädischen Forschung und Praxis zunehmend an Bedeutung, ergänzt Corsten. „Häufig wird mit der Logopädie die Behandlung von Sprech- oder Sprachstörungen verbunden. Immer mehr Aufmerksamkeit erfährt jedoch auch das Schaffen oder Ermöglichen von Kommunikation im Sinne einer präventiven Maßnahme.“

Die Ergebnisse der Auswertungsphase werden voraussichtlich im Frühjahr 2022 vorliegen. Das Projekt BaSeTaLK endet im Sommer 2022 und wird mit rund 650.000

Euro über die Förderlinie FH-Sozial des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert. Perspektivisch soll die App nach Abschluss des Projekts für den Einsatz in Pflegeeinrichtungen und möglichen anderen Settings frei zur Verfügung stehen. „Auf Basis der Rückmeldungen aus der Erprobungsphase werden wir die App jetzt nochmal überarbeiten. Danach wird sie Open Source veröffentlicht, das heißt, dass der Quellcode der App mit allen Materialien wie Fotos und Hörgeschichten von Interessensverbänden, Institutionen oder auch Unternehmen frei genutzt werden kann. Damit hoffen wir, dass die App auch künftig älteren Menschen zugutekommen wird“, erklärt Dr. Norina Lauer, Professorin für Logopädie an der OTH Regensburg und Projektleiterin.

*Die Katholische Hochschule Mainz ist eine staatlich anerkannte Hochschule (ca. 1.500 Studierende) mit den Fachbereichen Soziale Arbeit und Sozialwissenschaften, Praktische Theologie und Gesundheit und Pflege. Sie nimmt ihre Aufgaben in Lehre, Forschung und Weiterbildung in christlicher und gesellschaftlicher Verantwortung wahr. Trägerin ist die Gemeinnützige Gesellschaft zur Förderung von Wissenschaft und Bildung mbh der(Erz-) Bistümer Köln, Limburg, Mainz, Speyer und Trier. Weitere Informationen unter: [www.kh-mz.de](http://www.kh-mz.de)*



*Dynamisch wachsend, technisch fokussiert und qualitativ exzellent: Die Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg (OTH Regensburg) ist ein herausgehobener Standort für Lehre, Forschung und Weiterbildung. Mit knapp 11.000 Studierenden, über 230 Professor\*innen sowie rund 680 Mitarbeiter\*innen ist sie eine der größten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Bayern. In ca. 120 Laboren und verschiedenen Forschungsklustern werden zukunftsweisende Innovationen auf den Weg gebracht. Die OTH Regensburg bietet ihren Studierenden ein breites Fächerspektrum aus den Bereichen Technik und Wirtschaft, Informatik und Mathematik, Soziales und Gesundheit, Architektur und Design. Die Digitalisierung ist als interdisziplinäres Thema in allen Studiengängen der OTH Regensburg verankert. Weitere Informationen unter: [www.oth-regensburg.de](http://www.oth-regensburg.de)*