

**Erleben Sie eine interaktive Fachtagung, die Ihnen den Digitalisierungsprozess im Gesundheitswesen näherbringen wird.**

Das Forschungsprojekt **DeinHaus 4.0 Oberpfalz** der Ostbayerischen Technischen Hochschule (OTH) Regensburg lädt Sie ganz herzlich ein zu der Tagung

## **Digitalisierung im Gesundheitswesen,**

bei der Sie mit uns in eine neue Zukunft gehen können.

<b>Ort:</b>	OTH Regensburg Galgenbergstraße 32, Gebäude K, 93053 Regensburg
<b>Termin:</b>	Mittwoch, den 06. und Donnerstag, den 07. Juli 2022
<b>Zeit:</b>	06. Juli 2022: 12:00 Uhr bis 18:00 Uhr 07. Juli 2022: 09:00 Uhr bis 15:00 Uhr

Ein Schlaganfall kann jeden treffen – in Bayern sind es alljährlich etwa 50.000 Menschen, die dieses Schicksal erleiden. Häufig bleiben auch nach der Entlassung aus der Akut- oder Reha-Klinik Einschränkungen bestehen, die eine Rückkehr in eine selbständige Lebensführung erschweren. Digitale Unterstützungsangebote können hier eine sinnvolle Ergänzung zu klassischen Reha- und Therapiemaßnahmen darstellen.

Das Projekt „*DeinHaus 4.0 Oberpfalz*: Telepräsenzroboter für die Pflege und Unterstützung von Schlaganfallpatientinnen und -patienten (TePUS)“ der OTH Regensburg untersucht den Einsatz von technischen Assistenzsystemen, sogenannten Telepräsenzrobotern, in der häuslichen Umgebung von Betroffenen. Studienteilnehmer\*innen können die Geräte über einen Zeitraum von sechs Monaten kostenfrei zuhause testen und werden mit individuell angepassten Angeboten aus den Bereichen Physiotherapie, Logopädie und Pflege versorgt.

Die Präsenzveranstaltung richtet sich insbesondere an Betroffene, pflegende Angehörige und interessierte Personen wie auch an das Fachpublikum aus den Bereichen Medizin, Pflege und Therapie. In spannenden Impulsvorträgen und Podiumsdiskussionen werden wir aktuelle Entwicklungen zum Thema „Digitalisierung im Gesundheitswesen“ vorstellen. Am zweiten Tag sind mehrere parallele Sessions mit Fokus auf den Praxisbezug vorgesehen.

Im Foyer können Sie sich auf eine durchgängige Ausstellung verschiedener (Digitalisierungs-)Projekte freuen. Ganz nach dem Motto „Get in touch with the technology“ erwarten Sie Einblicke in die Technik der Roboter. Sie erhalten die Möglichkeit, die eingesetzte Technik vor Ort kennenzulernen und auszuprobieren.

Bitte beachten Sie, dass die **Teilnehmerzahl begrenzt** und eine **Anmeldung zur Tagung erforderlich** ist. Bitte nutzen Sie die Möglichkeit der Online-Registrierung **bis zum 24. Juni 2022**. Die Teilnahme ist kostenlos.

**Anmeldung:** [Digitalisierung im Gesundheitswesen](#)

Weitere Informationen zur Veranstaltung, zu den Referierenden sowie zum Ablauf finden Sie [hier](#) oder direkt über den QR-Code.

Wir verbleiben mit besten Grüßen

Das *DeinHaus 4.0 Oberpfalz*-Team



# PROGRAMM

## Digitalisierung im Gesundheitswesen

Eine Tagung des Forschungsprojekts *DeinHaus 4.0 Oberpfalz: Telepräsenzroboter für die Pflege und Unterstützung von Schlaganfallpatientinnen und -patienten (TePUS)*

06. und 07. Juli 2022, Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg, Galgenbergstraße 32, Gebäude K, 93053 Regensburg

**Mittwoch, 06. Juli 2022 von 12:00 bis 18:00 Uhr**

Zeit	Programmpunkt	Beiträge
12:00-12:30 Uhr Raum: K001	Eröffnung der Tagung	<b>Begrüßung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ralph <b>Schneider</b>, <i>Präsident OTH Regensburg</i></li> <li>▪ Videogrußwort des Staatsminister Klaus <b>Holetschek</b> MdL, <i>Bayerischer Staatsminister für Gesundheit und Pflege</i></li> <li>▪ Christoph <b>Skornia</b>, <i>Dekan Fakultät Informatik und Mathematik der OTH Regensburg</i></li> <li>▪ Karsten <b>Weber</b>, <i>OTH Regensburg, Projektleitung DeinHaus 4.0 Oberpfalz</i></li> </ul>
12:30-14:00 Uhr Raum: K001	Impulsvorträge mit Diskussion	<b>Vorstellung der DeinHaus 4.0 Projektreihe</b>  Einführung: Thomas <b>Huber</b> , <i>Leiter der Abteilung 1 „Koordination, Digitalisierung, Innovation, Landesprüfungsamt für Sozialversicherung“ des Bayerischen Staatsministeriums für Gesundheit und Pflege</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Horst <b>Kunhardt</b>, <i>TH Deggendorf: DeinHaus 4.0 Niederbayern</i></li> <li>▪ Sabine <b>Ittlinger</b>, <i>TH Rosenheim: DeinHaus 4.0 Oberbayern</i></li> <li>▪ Cordula <b>Kuhlmann</b>, <i>Landkreis Bad Kissingen: DeinHaus4.0 Unterfranken</i></li> <li>▪ Karsten <b>Weber</b>, <i>OTH Regensburg: DeinHaus 4.0 Oberpfalz</i></li> </ul> Moderation: Matthias Walk
14:00-14:45 Uhr Raum: Foyer	Kaffeepause mit Snacks	
14:45-15:45 Uhr Raum: K001	Vortrag mit Diskussion	<b>Digitalisierung und Pflege</b>  Einführung: Karsten Weber, <i>OTH Regensburg</i>  „Pflege Digital: neue Prozesse – neue Strukturen – neue Finanzierung?“, Johannes <b>Zacher</b> , <i>BZPD – Bayerisches Forschungszentrum Pflege Digital, HS Kempten</i>  Moderation: Matthias Walk
15:45-16:00 Uhr Raum: Foyer	Kaffeepause mit Snacks	

16:00-17:00 Uhr Raum: K001	<b>Vortrag mit Diskussion</b>	<b>Digitalisierung und Pflege</b> Einführung: Karsten <b>Weber</b> , <i>OTH Regensburg</i>  „Möglichkeiten und Herausforderungen bei der Einbindung digitaler und robotischer Systeme in die pflegerische Versorgung“: Inge <b>Eberl</b> , <i>Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt</i>  Moderation: Matthias Walk
17:00-18:00 Uhr Raum: Foyer	<b>Get-together mit Büffet</b>	
Durchgängig Raum: Foyer	<b>Ausstellung „Get in touch with the technology“</b>	<b>Projekte zur Digitalisierung im Gesundheitswesen: Posterpräsentationen und Technikvorführungen</b>

### Donnerstag, 07. Juli 2022 von 09:00 bis 15:00 Uhr

Zeit	Programmpunkt	Beiträge
<i>Bitte beachten Sie die parallel stattfindenden Veranstaltungen in den Räumen K001, K016 und K017</i>		
09:00-10:30 Uhr Raum: K001	<b>Podiums- diskussion</b>	<b>Digitale Technik für Pflege und Gesundheit</b> Einführung: Georgios <b>Raptis</b> , <i>OTH Regensburg</i>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Petra <b>Friedrich</b>, <i>Hochschule Kempten</i></li> <li>▪ Anton <b>Zahneisen</b>, <i>9xOfra</i></li> <li>▪ Jaqueline <b>Würdig</b>, <i>PPZ Nürnberg</i></li> <li>▪ Jürgen <b>Zerth</b>, <i>WLH Fürth</i></li> </ul> Moderation: Matthias Walk
09:00 -10:30 Uhr Raum: K016	<b>Session 1a</b>	<b>Akzeptanz und Nutzung von sozio-assistiven Technologien in der Pflege</b>  Einführung und Moderation: Sonja <b>Haug</b> , Debora <b>Frommeld</b> , Edda <b>Currle</b> , <i>OTH Regensburg</i>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ „Assistenzroboter in der Pflege – Mehrwerte, Einsatzszenarien, Treiber und Herausforderungen aus Sicht von Kliniken und Pflegeeinrichtungen“: Sarah <b>Kilz</b>, <i>Fraunhofer IMW</i></li> <li>▪ „Evaluationsframework zur einheitlichen Bewertung von digitalen Systemen in der Pflege“: Walter <b>Swoboda</b> und Nadine <b>Seifert</b>, <i>Hochschule Neu-Ulm</i></li> <li>▪ „Akzeptanz und Gelingensfaktoren: Erfahrungen aus dem Pflegepraxiszentrum Nürnberg“: Marlene <b>Klemm</b>, <i>PPZ Nürnberg</i></li> </ul>
09:00 -10:30 Uhr Raum: K017	<b>Session 1b</b>	<b>Robotik als Unterstützungsangebot für Pflege und Gesundheit?</b>  Einführung: Annette <b>Meussling-Sentpali</b> , <i>OTH Regensburg</i>  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ „RoboLand – Telepräsenz-Roboter im häuslichen Lebens- und Pflegearrangement von Personen mit Demenz im ländlichen Raum“: Helma <b>Bleses</b> und Matthias <b>Dammert</b>, <i>Hochschule Fulda</i></li> <li>▪ „Roboter als Hoffnungsträger in der Pflege – Pflegeethische Zugänge zur Einschätzung künftiger Einsatzmöglichkeiten“:</li> </ul>

		<p>Constanze <b>Giese</b>, <i>Katholische Stiftungshochschule für angewandte Wissenschaften München</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Robotik in der Pflege – mögliche Anwendungsbeispiele“: Ute <b>Engelmann</b>, <i>Caritasverband der Erzdiözese München und Freising e.V.</i></li> </ul>
<p>10:30-10:45 Uhr Raum: Foyer</p>	<p><b>Kaffeepause mit Snacks</b></p>	
<p>10:45-12:15 Uhr Raum: K016</p>	<p><b>Session 2a</b></p>	<p><b>Digitale Versorgungsanwendungen</b></p> <p>Einführung: Ilja <b>Hagen</b>, <i>BioPark Regensburg GmbH</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Digitale Gesundheitskompetenzen mittels App“: Simone <b>Eckert</b>, <i>Gesundheitsregion<sup>plus</sup> Regensburg</i></li> <li>„Digitaler Pflegestützpunkt“: Stefan <b>Klein</b>, <i>Quimedo GmbH, Deggendorf</i></li> <li>„Digitale Pflegeorganisation für pflegende Angehörige“: Markus <b>Müller</b>, <i>Nui Care GmbH, München</i></li> </ul>
<p>10:45-12:15 Uhr Raum: K017</p>	<p><b>Session 2b</b></p>	<p><b>„Und was mache ich jetzt?“ Ein Gespräch mit Anwender*innen, pflegenden Angehörigen, Selbsthilfegruppen- und Krankenkassenvertreter*innen zu ersten Erfahrungen mit Telepräsenzrobotern</b></p> <p>Begrüßung: Christa <b>Mohr</b>, Katrin <b>Ettl</b>, <i>OTH Regensburg</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Margit <b>Adamski</b>, <i>Verein zweitesLEBEN e.V.</i></li> <li>Jochen <b>Matijas</b>, <i>LIGA Krankenversicherung</i></li> <li>Nhu <b>Nguyen-Thien</b>, <i>Anwender</i></li> <li>Gertraud und Dieter <b>Schellkopf</b>, <i>Pflegende Angehörige und Anwender</i></li> <li>Kornelia <b>Schmid</b>, <i>Verein Pflegende Angehörige e.V.</i></li> </ul> <p>Moderation: Matthias Walk</p>
<p>10:45-12:15 Uhr Raum: K001</p>	<p><b>Session 2c</b></p>	<p><b>Prävention, Gesundheitsförderung und Medizin</b></p> <p>Einführung: Karsten <b>Weber</b>, <i>OTH Regensburg</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Digitalisierung: Schlüsselfaktor für eine hochwertige Gesundheitsversorgung?!“: Claudia <b>Wöhler</b>, <i>Barmer Landesvertretung Bayern, München</i></li> <li>„Warum Medizin und Pflege nicht gut digitalisierbar sind und wieso wir es trotzdem tun“: Walter <b>Swoboda</b>, <i>HNU Neu-Ulm</i></li> </ul>
<p>12:15-12:30 Uhr Raum: Foyer</p>	<p><b>Kaffeepause mit Snacks</b></p>	
<p>12:30-14:00 Uhr Raum: K016</p>	<p><b>Session 3a</b></p>	<p><b>Digitalisierung in der Logopädie</b></p> <p>Einführung: Norina <b>Lauer</b>, <i>OTH Regensburg</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Digitale logopädische Versorgung: Von der Präsenz- oder Videotherapie zur Teletherapie“: Juliane <b>Leinweber</b>, <i>HAWK/Gesundheitscampus Göttingen</i></li> <li>„Onlinetherapie für Menschen mit Aphasie – Tipps und Hinweise zur Anwendung im therapeutischen Alltag“: Elisabeth <b>Meyer</b>, <i>Hochschule für Gesundheit Bochum</i></li> </ul>

12:30-14:00 Uhr Raum: K017	Session 3b	<b>Digitalisierung in der Physiotherapie</b> Einführung: Andrea <b>Pfingsten</b> , <i>OTH Regensburg</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ „Blended Care oder wie die Digitalisierung den personenzentrierten Ansatz in der Therapie fördern kann“: Christian <b>Grüneberg</b>, <i>HS Gesundheit Bochum</i></li> <li>▪ „MARTHA – Eine App zur Unterstützung des Heimtrainingsprogramms nach Schlaganfall in der Physio- und Ergotherapie“: Lena <b>Rettinger</b>, <i>FH Campus Wien</i></li> </ul>
14:00-15:00 Uhr Raum: Foyer	Get-together mit Büffet und Verabschiedung	
Durchgängig Raum: Foyer	Ausstellung „Get in touch with the technology“	Projekte zur Digitalisierung im Gesundheitswesen: Posterpräsentationen und Technikvorführungen

### Weitere Informationen zur Tagung:

<https://www.deinhaus40.de/veranstaltungen/>

### Anmeldung:

Eine Anmeldung zur Tagung ist erforderlich. Diese ist kostenlos möglich unter <https://www.eventbrite.de/e/digitalisierung-im-gesundheitswesen-registrierung-314515503337>

### Kontakt:

Projekt „DeinHaus 4.0 Oberpfalz“  
Telepräsenzroboter für die Pflege und Unterstützung von Schlaganfallpatientinnen und -patienten (TePUS)

Ostbayerische Technische Hochschule (OTH) Regensburg  
Regensburg Center of Health Sciences and Technology (RCHST)  
Biopark I  
Am Biopark 9  
93053 Regensburg

Tel: 0941-943-5250  
E-Mail: [befragung@deinhaus40.de](mailto:befragung@deinhaus40.de)  
WWW: <https://www.deinhaus40.de/start>