



OSTBAYERISCHE  
TECHNISCHE HOCHSCHULE  
REGENSBURG



**DeinHaus 4.0**  
Technik im Alltag - Technik zum Leben  
O B E R P F A L Z

## **Sie möchten wissen, was auf Sie zukommt, wenn Sie an der Studie DeinHaus 4.0-TePUS teilnehmen wollen?**

Durch Ihre Teilnahme an unserer Studie DeinHaus 4.0-TePUS unterstützen Sie die Forschung im Bereich der digitalen pflegerischen und therapeutischen Versorgung von Personen, die einen Schlaganfall erlitten haben und im häuslichen Umfeld leben. Das wissenschaftliche Team wird vom Bayerischen Staatsministerium für Gesundheit und Pflege gefördert und möchte erforschen, inwiefern Telepräsenzroboter und die darauf enthaltenen digitalen Anwenderprogramme Schlaganfallpatient\*innen in Ihrem Alltag unterstützen können.

### **So bewerben Sie sich**

#### **Einschlusskriterien**

- Sie sind volljährig?
- Sie haben einen Schlaganfall erlitten, der mindestens vier Wochen zurück liegt?
- Sie leben in der Oberpfalz oder maximal 100 km von Regensburg entfernt?
- Sie wohnen zuhause oder kehren bald dorthin zurück?
- Sie sind mit der deutschen Sprache vertraut?
- Sie sind einwilligungsfähig?

Falls Sie alle diese Fragen mit „Ja“ beantworten können, bewerben Sie sich gerne bei uns.

## Bewerbung zur Studie

Hier <https://www.deinhaus40.de/bewerbung/> können Sie Ihre Kontaktdaten für die Bewerbung eingeben. Klicken Sie anschließend auf „senden“.

## Prüfung der Voraussetzungen

Nachdem Ihre Bewerbung bei uns eingegangen ist, nehmen wir telefonischen Kontakt zu Ihnen auf. Dort werden wir mit Ihnen das weitere Vorgehen persönlich besprechen. Anhand einer von Ihrer Ärztin/Ihrem Arzt ausgefüllten Checkliste werden wir prüfen, ob Sie in die Studie aufgenommen werden können.

## So verläuft die Studienteilnahme

### Fragebogen und Aufklärung

Wenn Sie für eine Studienaufnahme in Frage kommen, melden wir uns telefonisch bei Ihnen und füllen mit Ihnen zusammen einen Fragebogen aus. Anschließend klären wir Sie darüber auf, was Sie erwarten dürfen und holen Ihr Einverständnis zur Studienteilnahme ein.

### Bereitstellung des Roboters

Nachdem Sie der Studienteilnahme zugestimmt haben, bringen wir den Roboter zu Ihnen nach Hause. Um die Interanbindung kümmern wir uns und weisen Sie auch in die Technik ein.

### Befragung und Befundung

Am Tag der Lieferung des Roboters führen wir mit Ihnen eine Befragung und ggf. eine Befundung durch, um Ihnen ein individuelles Therapie- und Pflegeangebot anbieten zu können.

## Therapie und Pflege

Für die Dauer von ca. einem halben Jahr können Sie über den Roboter Ihr individuelles Therapieangebot aus Apps und ggf. pflegerischer Sprechstunde und logopädischer oder physiotherapeutischer Therapiesitzungen über das Videokonferenzsystem nutzen. Ihre pflegerischen und therapeutischen Hausbesuche finden, wie gewohnt, weiter statt.

## Abschluss der Studie

Bei Studienende nehmen wir den Roboter und das Zubehör wieder mit. Damit wir sehen, ob der Roboter hilfreich für Sie war, befragen wir Sie nach dem Ende der Studie und führen ggf. Befundungen durch. Auch die Meinung Ihrer Angehörigen interessiert uns, deshalb befragen wir auch diese nach Wunsch.

## Nach der Studienteilnahme

### Anonymisierung und Auswertung

Nach Ihrer Studienteilnahme werden Ihre Daten vollständig anonymisiert. Das bedeutet, dass ab diesem Zeitpunkt keine Rückschlüsse auf Ihre Person möglich sind. Mit Ihrer Teilnahme an der Studie leisten Sie einen großen Beitrag zur Beantwortung der Frage, wie Telepräsenzroboter Schlaganfallpatient\*innen in Ihrem Alltag unterstützen können.

Sollten Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie uns gerne per E-Mail unter [befragung@deinhaus40.de](mailto:befragung@deinhaus40.de) oder telefonisch unter +49 941 943-5250.

