



DeinHaus 4.0
LANGER LEBEN ZUHAUSE
NIEDERBAYERN

NEWSLETTER

aus **Niederbayern**
mit **Niederbayern**
für **Niederbayern**

THEMEN DES QUARTALS

Allgemeine News aus dem Projekt DeinHaus 4.0 - **Länger Leben Zuhause**

Informationen zu Covid-19 - **Besichtigungen sind wieder möglich!**

Dank der niedrigen Inzidenzen und steigenden Impfquote freuen wir uns Ihnen mitteilen zu dürfen, dass wir ab dem **15.07.2021** wieder Führungen durch unsere Mustereinrichtungen anbieten können.

Unser Technik-Team hat die Zeit des Lockdowns genutzt, und die in den Einrichtungen gezeigten Technologien aktualisiert, erweitert und auch das für unsere Studie verwendete Technik-Set integriert.

Bei Interesse an Einzelführungen oder in Gruppen bis zu 4 Personen wenden Sie sich gerne jederzeit bei uns unter der **0991 3615-615** oder per Mail an **deinhaus4.0@th-deg.de**

Beiträge



30.04.2021 Die (digitale) Info-Mappe

Informationen rund um das Projekt - und insbesondere zu unserer DeinHaus 4.0-Studie - finden Sie seit Kurzem in unserer (digitalen) Info-Mappe. Diese enthält vom Bewerbungsbogen bis hin zur Imagebroschüre alles, was an einer Teilnahme interessierte Personen wissen sollten.

Als Projekt im Rahmen des Masterplans BAYERN DIGITAL II war es uns wichtig, eine Möglichkeit zu finden, Informationen papierlos und online weitergeben zu können. Gleichzeitig ist uns bewusst, dass gerade die Zielgruppe, die wir erreichen möchten, oft keine E-Mail-Adresse oder Zugang zum Internet hat.

Daher gibt es die Info-Mappe auf Wunsch natürlich auch in gedruckter Form per Post - kontaktieren Sie uns gerne einfach dafür!

Für Sie, als Leser:in dieses Newsletters, geht es über folgenden Link direkt zur Info-Mappe. Bei Fragen sind wir jederzeit für Sie da.



12.05.2021 Gute Aussichten - THD Blog

Die Corona Pandemie hat unsere Lebensweise im letzten Jahr merklich verändert. Schule, Arbeit oder private Treffen sollen möglichst kontaktlos sein. Die Digitalisierung der Gesellschaft wurde dabei massiv beschleunigt. Und damit verändert sich auch die medizinisch-gesundheitliche Versorgung. Knappe Ressourcen, Stress und Burnout führen zum Berufsausstieg von Pflegekräften. In Deutschland fehlten auch ohne Corona schon heute mindestens 50.000 Pflegekräfte. Altersbedingt werden den in den kommenden Jahren zahlreiche Pflegekräfte in den Ruhestand gehen. Im Gegenzug rückt jedoch nur eine geringe Anzahl an Fachkräften nach. Eine Entwicklung, die die Situation zusätzlich erschwert. Im produzierenden Gewerbe führt die Digitalisierung dazu, dass die Effizienz rasch gesteigert werden kann. Die Fürsorge für andere Menschen jedoch lässt sich nicht so einfach effizienter gestalten. Denn im Gesundheits- und Pflegesektor spielen auch Akzeptanz, Integration und die Frage der Kostenübernahme in Bezug auf den Einsatz digitaler Techniken eine wichtige Rolle.

Vorsorge und Fürsorge digital

An der Technischen Hochschule Deggendorf wird im Projekt DeinHaus 4.0 erforscht, wie die Pflege durch die Digitalisierung unterstützt werden kann. Älteren oder hilfs- und pflegebedürftigen Menschen soll mit Hilfe von im Haus oder in der Wohnung verbauten Sensoren geholfen werden, ein besseres Wissen über ihre persönliche Gesundheit zu erlangen. Diese Sensorik kann den Pflegeaufwand für Angehörige und ambulante Pflegedienst reduzieren, denn auf Grundlage von Daten kann leichter zielgerichtet therapiert werden. Heute schon kann beispielsweise mit einfachen technologischen Maßnahmen die Wahrscheinlichkeit eines Sturzes zu Hause verringert werden. Tür-, Herd- und Fenstersensoren können das Sicherheitsgefühl erhöhen. Ein Tablet dient nicht nur der Kommunikation, sondern gibt zudem einen Überblick über alle im Haushalt gesammelten Daten. Das Forscherteam prognostiziert mit den Daten die Pflegebedürftigkeit. Schulungen steigern die Gesundheitskompetenz der Nutzerinnen und Nutzer und informieren über Themen rund ums Altern: Bewegung, Versorgung, soziale Netzwerke und Technikeinsatz....

Den vollständigen Blogbeitrag finden Sie unter:
<https://th-deg.de/de/Blog/Artikel?id=221234> oder einfach



17.05.2021 Umzug ins neue Gebäude

Am 17. Mai 2021 war es endlich so weit.

Das Projekt DeinHaus 4.0 der Technischen Hochschule Deggendorf zog in neue Räumlichkeiten. Viele helfende Hände unterstützten beim Umzug und machten einen reibungslosen Übergang möglich.

Das Projekt-Team befindet sich ab sofort im Stihl-Center in der Industriestraße 14a in Deggendorf.

Wir freuen uns, demnächst auch Besucher:innen – darunter vielleicht auch Sie – in unseren neuen Räumlichkeiten begrüßen zu dürfen.



Blieben Sie in Kontakt mit uns.

Haben Sie Fragen?

Schicken Sie uns eine E-Mail an **deinhaus4.0@th-deg.de** oder rufen Sie uns unter **+49 (0)991 3615-615** an.

Besuchen Sie uns online:

TECHNISCHE HOCHSCHULE DEGGENDORF **THD**

gefördert durch
**Bayerisches Staatsministerium für
Gesundheit und Pflege**



Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 und 14 DSGVO

Sie erhalten den Newsletter vom Projekt DeinHaus 4.0, das Ihren Namen und Ihre E-Mail-Adresse als Bezieher:in unseres Newsletters als Verantwortlicher im Sinne des Art. 4 Z 7 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) verarbeitet. Ihr Name und Ihre E-Mail-Adresse werden für den Zweck der Zustellung des Newsletters gespeichert und nur zu diesem Zweck verwendet. Es werden keinerlei Daten zum Übermittlungsvorgang (Zustell- oder Lesebestätigungen) ermittelt. Bei Abmeldung vom Bezug des Newsletters werden die Daten aus dem Verteiler gelöscht. Eine Übermittlung dieser Daten an Dritte ist nicht vorgesehen. Die Datenanwendung für Zwecke dieses Newsletters (einschließlich der zur Verbreitung verwendeten Mailserver) wird auf EDV-Anlagen der Technischen Hochschule Deggendorf verwendet.