



Internationale
Fachmesse
für Menschen
mit Behinderung
und Pflegebedarf

Hilfen Rehabilitation Pflege

REHACARE 2005: 12.-15. Okt 2005
www.rehacare.de: 365 Tage im Jahr



[Login](#)
[Kontakt](#)
[English](#)
[Suche](#)

Aktuelles

REHACARE-News
News

Thema des Monats

Aussteller-News

Archiv

Newsletter

MyNews

REHACARE 2005

Basis-Informationen

Aussteller + Produkte

Presse-Service

Aussteller-Service

med by Messe D'dorf

Hotel + CityInfo

Strukturdaten

Panorama

Freizeit

Foren

Hilfsmittel

Organisationen

Politik & Recht

Schule & Beruf

Veranstaltungen

Sport

REHACARE 2004**Top-News**

© Caritas Socialis

Neue Toilette für körperlich Behinderte entwickelt

Eine Forschungsgruppe an der Technischen Universität Wien entwickelte gemeinsam mit europäischen Partnern eine neuartige Toilette, die sich automatisch an die individuellen Bedürfnisse der Benutzer anpasst.

► mehr dazu ...

Politik und Recht

► ADG am 16. oder 17. Juni

► Dreyer gegen Fusion von Kranken- und Pflegeversicherung

Kultur

► Magische Lichtmomente

► Zentrum für Spielmittel eröffnet

Advertisement/Werbung

Thema des Monats: Sport & Vitalität

Erfindungen bei jugend forscht

Spotlight-Archiv 2003/2004

Newsticker

01.06.2005

ADG am 16. oder 17. Juni

01.06.2005

Marsch in richtiger Sprache
 Menschen mit Hörsehbehinderung
 Adressieren - Barrierefreiheit
 als Herausforderung»



Advertisement/Werbung



Online anmelden zur REHACARE 2005!

Aussteller können sich zur REHACARE 2005



Internationale
Fachmesse
für Menschen
mit Behinderung
und Pflegebedarf

Hilfen Rehabilitation Pflege

REHACARE 2005: 12.-15. Okt 2005
www.rehacare.de: 365 Tage im Jahr



[Login](#)
[Kontakt](#)
[English](#)
[Suche](#)

Aktuelles

REHACARE-News
News

Thema des Monats
Aussteller-News

Archiv
Newsletter
MyNews

REHACARE 2005

Basis-Informationen
Aussteller + Produkte
Presse-Service
Aussteller-Service
med by Messe D'dorf
Hotel + CityInfo
Strukturdaten

Panorama

Freizeit
Foren
Hilfsmittel
Organisationen
Politik & Recht
Schule & Beruf
Veranstaltungen
Sport

REHACARE 2004

[Aktuelles](#) > [News](#)

Neue Toilette für körperlich Behinderte entwickelt

◀ Anfang ◀ Zurück ▶ Weiter ▶ Ende

Eine Forschungsgruppe an der Technischen Universität Wien entwickelte gemeinsam mit europäischen Partnern eine neuartige Toilette, die sich automatisch an die individuellen Bedürfnisse der Benutzer anpasst.

31.05.2005



Fliegender Wechsel
© Caritas Socialis

Paul Panek von der Rehabilitationstechnik (fortec) an der TU Wien skizziert die vom EU-Konsortium entwickelte Vision des Friendly Rest Rooms (FRR) folgendermaßen: "Ziel ist es, dass halböffentliche Räume wie Krankenhäuser, Behörden, Museen oder Flughäfen mit intelligenten Toiletten ausgestattet werden."

"Sie öffnen mit einer Smartcard berührungslos die Türe und schon beim Betreten der Toilette stellt sich diese automatisch auf die für ihre Person optimale Höhe ein. Falls nötig, schwenken Griffe und Haltestangen hervor."



Homepage
International
Wir über uns
Messen in Düsseldorf
Impressum

Diese unterstützen den Toilettensitz und helfen gebrechlichen älteren Personen sowohl beim Niedersetzen als auch beim Aufstehen, beim Transfer vom Rollstuhl auf die Toilette und zurück. Nach dem Verlassen der Toilette sorgt ein vollautomatisches Reinigungssystem für optimale Hygiene", erklärt Panek.

35 BesucherInnen und PflegeexpertInnen haben den Toiletten-Prototypen im Multiple Sklerose Tageszentrum der Caritas Socialis in Wien auf Herz und Nieren geprüft. "Menschen, die bis jetzt ganz auf die Unterstützung Anderer beim Toilettengang angewiesen waren, entdecken mit diesem Prototypen eine erhöhte Selbstständigkeit", so Ramona Rosenthal, Leiterin des MS Tageszentrum. Die Toilette erhielt im Praxistest die Note "sehr gut".

Durch das Höher-Fahren und Nach-Vorne-Neigen der Toilette wird das Aufstehen für viele Personen wesentlich einfacher. Während des Sitzens erlaubt die individuell durchführbare Höhenverstellbarkeit einen besseren Bodenkontakt der Füße. Dadurch kann der Körper stabiler gehalten werden. Das Auslösen des Schwesternrufes und der Wasserspülung ist mittels Handsteuerung der Toilette möglich.

► Die Internetseite der Technische Universität Wien findet sich unter: www.tuwien.ac.at

Weitere Artikel zu diesem Themengebiet

- Hören, was im Fernsehen läuft
- Vom Rollstuhl auf das WC
- www.logiway.de jetzt barrierefrei

► Diese Seite empfehlen

► Diese Seite drucken

©  Messe Düsseldorf

Datenschutz - Nutzungsbedingungen

last site update 02.06.2005