

## „Neuer Pflege“

st menschlich, das ist die Botschaft des Bundesheut. Ein neuer am 21. September, Elisabeth, ein Gesundheitsplan eröffnetet können Interaktion von 10 bis 18

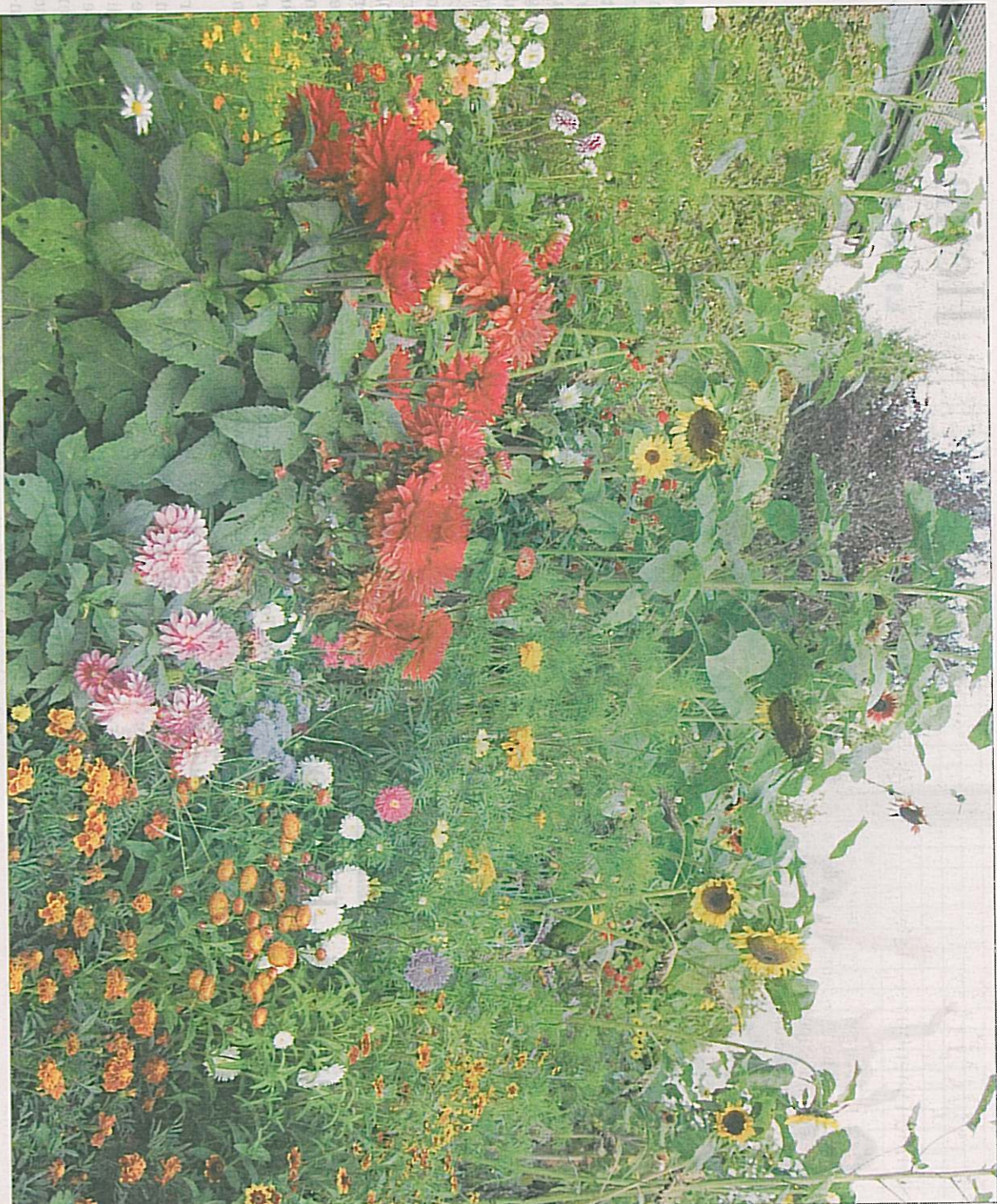
otografIn Julia senotz ein autag der Pflegeand. Die Fotoliedlichen Pladen. Aus demterium heißt Anliegen, dass licher Bestand in Lebensverstellung, die esgesundheitsentstanden ist, in mehr gesellgebedürftiger ime offene und rüber anregen, ie professioneluch ehrenamtliches leistungsfähiges Pflegepersonal und Organ Ausstellungsoll dazu beig von der Gemnt wird.“

ie Pflege lädt die sich ohne Klöhnlichen Perla auseinanderch allen PflegeAnerkennung en, die tagtägliegebedürftige heit leben könt für mehr als edürftige Men die Pflege zum nde Bedeutung, sellschaflichem durch die Ausagt Katharina

## Der ganz Dinge

in eurer WGSchafskasse?“ Manfred Daub, für alles rund Menschen mit Der wichtige alltägliche Mittelpunkt eiDeuzer Gelände ins von vielen für den Erfahrung Betreuen

aben alle etwas alleine, gerther oder in einnschaft zusamitten in Siegen, oder Bad Berleauch Menschen istsverständnisren Alltag unabhmt, wie die UNes fordert“, so ertstzt werden AWo. „Leben, wo hat der Kreisverstein/Olpe das men als noch rehesendes Aufgab mit Behinderung ren überschieändnis von Teilheit, was sich daManfred Daub Wo. Schritt für



Sieht stellvertretend für viele bunte Spätsommertagärten in Freudenberg: die sorgsam gehegte Blumenpracht des Ehepaars Herbert und Karla Aimmann aus Bühl.

Foto: pebe

# Alzheimerkranke mit GPS orten

SIEGEN / KÖLN Universität Siegen und Unternehmen kooperieren

**Alzheimerpatienten tragen ein GPS-fähiges Endgerät bei sich, das seine Position per Mobilfunk an einen Rechner sendet und schließlich in einer Luftbildkarte darstellt.**

sz ■ Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie fördert ein innovatives Pilotprojekt, das dazu beitragen soll, nicht nur die Lebensumstände von Demenz- und Alzheimerkranken, sondern auch die der betreuenden Familienmitglieder und Mitarbeiter in Heimen deutlich zu verbessern. Auf der Basis neuester GPS-Technologie entwickeln und betreiben die Projektpartner von der Universität Siegen und dem Köhler Unternehmen iss ein technisches Gesamtsystem, das die derzeitige Ortung von Demenzkranken erlaubt.

Langsam fortschreitender Untergang von Nervenzellen in bestimmten Gegenden des Gehirns führen bei der Alzheimerkrankheit zu sinkenden geistigen Fähigkeiten und nachlassender Fähigkeit den

Alltag selbstständig zu bewältigen – ein Prozess, der sich gegenwärtig weder verhindern noch aufhalten lässt. Betreuende Pflegekräfte oder Familienangehörige stellt dies mitunter vor besondere Herausforderungen, etwa wenn mit den sinkenden geistigen Fähigkeiten auch der Orientierungssinn verloren geht und ein Demenzkranker sich verirrt. In dieser Situation soll das von der iss GmbH und dem Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik und Neue Medien der Universität Siegen von Prof. Dr. Volker Wulf im gemeinsamen Pilotprojekt entwickelte Ortungssystem Unterstützung bieten.

Patienten mit Alzheimerkrankheit tragen dazu ein GPS-fähiges Endgerät bei sich, das entweder ad hoc auf Anforderung oder kontinuierlich seine GPS-Position per Mobilfunk an einen Rechner sendet. Der Rechner wertet diese Daten aus, ermittelt die exakte Position bis auf etwa fünf Meter genau und stellt diese Position in einer hoch auflösenden Luftbildkarte dar, die wesentlich detaillierter als herkömmliche Karten ist. Die Information, wo sich ein verminderter Demenzkranker aufhält – also der entsprechende Ausschnitt der Luftbildkarte mit allen erforderlichen Kontextinformationen – wird entweder über Internet an einen stationären PC

übertragen oder auch an ein mobiles Endgerät, z.B. an ein iPhone. Dies ist ein wesentlicher Nutzungaspekt, da nicht davon ausgegangen werden kann, dass ein verminderter Demenzkranker stationär an einem Ort verweilt.

Um dem Thema Datenschutz optimal Rechnung zu tragen, hat das Projekt laut Mitteilung Experten zum Thema Datenschutz in seinen Projektbeiträgen berufen, darunter Prof. Dr. Dogan Kesdogan vom Siegener Lehrstuhl IT-Sicherheit sowie Jutta Op den Camp, die Datenschutzbeauftragte der Universität Siegen; der Vorstand der Alzheimer Selbsthilfe e.V., Gabriela Zander-Schneider und Wolfgang Schneider, berät das Projekt im Hinblick auf praxisrelevante Fragestellungen zum Schutz der Privatsphäre.

Nutzer-orientierte Technikenwicklungsmethoden des Lehrstuhls für Wirtschaftsinformatik und Neue Medien der Universität Siegen richten sich auf konkrete und individuelle Nutzerbedürfnisse im Alltag. Die neu entwickelte Technik soll einfach anwendbar sein und damit eine tatsächliche Hilfestellung für Patienten mit Demenz- und Alzheimer-Erkrankungen sowie deren Angehörige und Betreuer bieten.

## Taizé-Gebet am heutigen Freitag

sz Netphen. „Nichts führt in innige Gemeinschaft mit Gott als ein meditatives gemeinsames Gebet mit nicht endenden Gesängen, die in der Stille des Herzens weiterklingen“, diese Worte von Frère Roger bestimmen das Taizé-Gebet am heutigen Freitag, 18. September, um 19 Uhr in der St.-Peterskapelle. Die ökumenische Veranstaltung wird laut einer Pressemitteilung des St.-Petersplatz-Vereines von Pastoralreferentin Betina Zimmermann geleitet. Im Anschluss ist ein Bei-

## Tag der offenen Tür zum Weltalzheimertag

sz Dreis-Tiefenbach. Im Rahmen des Weltalzheimertages lädt der Verein VergissMeinNicht in Netphen am Sonntag, 27. September, zu einem Tag der offenen Tür in seinem Treffpunkt in der Feldwasserstraße 19 a in Dreis-Tiefenbach ein. Nach einer Andacht um 15 Uhr stehen die Mitarbeiter von VergissMeinNicht bereit, Fragen über Hilfen für demenzkranke Menschen und zur Entlastung der pflegenden Angehörigen zu beantworten. Die dramatische Zunahme dementieller Erkrankungen bei einer immer älter werdenden Bevölkerung macht Hilfeangebote für die Angehörigen der Demenzkranken erforderlich, heißt es in einer Pressemitteilung. Die Aussagen demenzkranker Menschen „Ich bin immer noch ich“ und „Mir wäre es lieber, so lange ich könnte selbst für mich zu sorgen“ zeigten, dass die Betreuung im gewohnten häuslichen Umfeld die menschlichste aller möglichen Versorgungsoptionen sei. Neben der Betreuung zu Hause, wird im Treffpunkt, der jeden Montag von 14.30 Uhr bis 18.30 Uhr geöffnet ist, auf die demenzkranken Gäste eingegangen. Durch Musik, Kunst und Gespräche werden die verbliebenen Fähigkeiten gefördert. Diese Arbeit im Treffpunkt wird am Tag der offenen Tür vorgestellt. Eine Ausstellung der von den Gästen hergestellten Bilder und Gegenstände zum Thema „Urlaub früher und heute“ wird präsentiert. Als Höhepunkt führen die Gäste des Treffpunktes zusammen mit Kindern eine Modenschau auf. Sie zeigen Kleider aus vergangenen Tagen.

## Trucks im Miniformat sausten durch die Halle

sz Netphen/Plettenberg. Wie passen mehrere Feuerwehrfahrzeuge, Holzlastler und Kettenbagger in die Plettenberger Schützenhalle? „Wenn die beeindruckenden Trucks im Miniformat durch die Halle brausen, ist das alles kein Problem. Wir haben uns sehr gefreut, dass die Plettenberger an unseren Modelltrucks interessiert sind und kommen gerne wieder hierhin“, so die Aussagen der Modelltrucker aus halb Deutschland, die der Einladung der Modellruck-Freunde (MTF) aus dem Siegtal rund um Wolfgang Barth und MM-Modellbau gefolgt waren, um ihre Fahrzeuge in der Vierfelder-Stadt auf einem eigens geschaffenen Fahrparcours vorzustellen.

Ob Baggerarbeiten, Erdverladung oder Holztransporte – die Möglichkeiten der Modelle entsprechen genau den Vorbildern in Originalgröße, wie mehr als 30 Modelltruckerfahrer eindrucksvoll unter Beweis stellen. Besucher, egal ob Kind oder Erwachsener, dürfen selbst auch Lkw-Modelle steuern und so den Führerschein für Minitrucks erwerben. „Es macht total Spaß an den Hindernissen vorbeizufahren“, freut sich etwa der achtjährige Fabian, als er seinen Führerschein mit Bravour bestand.

Die Einnahmen aus der Aktion und weitere Spenden kommen laut Pressemitteilung einer gemeinnützigen Aktion zugute, die in Not geratene Familien in NRW unterstützt.

Weiter Infos zu dieser Aktion und ähnlichen Aktionen des MTF-Siegtal sind auf der Internetseite [www.mtf-siegtal.de](http://www.mtf-siegtal.de) nachzulesen.

## Mathe-Olympiade vor dem Start

sz Siegen-Wittgenstein. In den kommenden Tagen werden die Aufgaben der ersten Runde der Mathematik-Olympiade in den weiterführenden Schulen des Kreises Siegen-Wittgenstein ausgegeben. Für jede Jahrgangsstufe gibt es unterschiedliche Aufgaben, die binnen 14 Tagen schriftlich gelöst



## Pfälzer Wald erkundet

Flammersbacher SGV-Abteilung wanderte durch riesiges Waldgebiet

sz Wilsdorf-Flammersbach. Auch im fünften Jahr haben die Flammersbacher SGV-Wandrer ihre Mehrtageswanderung in einem besonderen Wandergelände durchgeführt. In diesem Jahr galt es den Pfälzer Wald zu erkunden.

Das Staudquartier der 27 Flammersbacher Wandrer wurde war ein gemütliches Hotel in Ramberg. Bei der Anreise wurde das Hambacher Schloss besichtigt. An die-