

Wir freuen uns auf Ihren Besuch auf dem Offenbacher Weihnachtsmarkt!

Gefilzte Hausschuhe - der Renner!

Wäscher & Handarbeiten
Herta Messerschmitt
 Standort: B - 75817 Offenbach
 Tel. (0 63 48) 99 46 73
 Öffnungszeiten: Mo-Fr 9-12 Uhr und 14-18 Uhr • Sa 9-13 Uhr




www.m-r-n.com

Metropolregion
 Rhein-Neckar

Aktuell im **TRIFELS KURIER**

MRN-Innovationspreis für Diagnose-Methode Für Herz und mit Verstand

Vorhofflimmern ist in Deutschland die häufigste Herzrhythmusstörung, von der heute bereits rund 800.000 Menschen betroffen sind. Die Patienten tragen ein stark erhöhtes Schlaganfallrisiko. Die frühzeitige Diagnose gilt bislang als schwierig, denn die meisten Menschen bemerken ihr Leiden nicht rechtzeitig. Abhilfe kann eine neuartige Methode namens „evidensa“ schaffen, die Vorhofflimmern mit einer Wahrscheinlichkeit von 96 Prozent erkennen kann. Entwickelt hat sie die 30-jährige Nicole Kikillus, promovierte Ingenieurin an der Universität Karlsruhe im Fachgebiet Biomedizinische Technik. Für ihre innovative Forschungs- und Entwicklungsarbeit wurde sie mit dem MRN-Innovationspreis 2009 ausgezeichnet, der mit 25.000 Euro dotiert ist.



Die Preisträgerin Dr. Nicole Kikillus und Dr. h.c. Manfred Lautenschläger, Vorsitzender des Stiftungsrates der Stiftung MRN.

FOTO: MRN GMBH

Nach den notwendigen klinischen Studien sollen 2011 Zulassung und Markteinführung folgen, erklärt Kikillus. Die Identifizierung von Vorhofflimmern und die Prävention dadurch bedingter Schlaganfälle wird durch die von ihr entwickelte Software schneller und einfacher.

Neben dem mit 25.000 Euro dotierten Hauptpreis wurden erstmals Sonderpreise in Höhe von je 5.000 Euro an zwei weitere Projekte vergeben. Zum einen an das Team Prof. Dr. Thomas Hügle und Dipl.-Ing Ralf Weigel aus dem südhessischen Bürstadt. Sie sind die Väter eines Verfahrens, das eine höhere Biogasausbeute durch thermisch induzierte Hydrolyse (TIH) ermöglicht und somit auf dem

Feld der erneuerbaren Energien für einen industriellen Effizienzsprung sorgt. Ebenfalls einen Sonderpreis erhielt Dr. Matthias Schlipf. Der vormals an der Universität Karlsruhe forschende Ingenieur schuf in Kooperation mit der Weinheimer Firma Q-DAS ein mathematisches Berechnungsverfahren, das den Fertigungsprozess für hochpräzise Industrieprodukte überwacht.

Zum ersten Mal waren Forscher und Entwickler aus der TechnologieRegion Karlsruhe, mit der die MRN eine enge, vertraglich fixierte Kooperation pflegt, zur Bewerbung um den MRN-Innovationspreis 2009 zugelassen.

Das es auf Anhieb gleich zwei Bewerber aus dem Raum Karlsruhe unter die Preisträger schafften, zeugt für Dr. Harald Schwager, Vorsitzender des Vereins Zukunft Metropolregion Rhein-Neckar (ZMRN e.V.) und Vorstandsmitglied der BASF SE, von der fruchtbarer Zusammenarbeit der beiden Regionen.

Zwischen der MRN und der TechnologieRegion Karlsruhe herrscht ein intensiver fachlicher Austausch.(ps)

BENEFIZ-KONZERT

Mit dem Kinderchor „Krisinschenka“ sowie dem Zimbeln- und Tanz-Ensemble der Musikschule Mosyr.



Mittwoch, 16. Dez.

kath. Kirche Annweiler

Eine Veranstaltung des Vereins **TSCHERNOBYL** Eintritt frei Spenden erwünscht

Lesen Sie am Sonntag, 6. Dezember:

Menschen! Wissen! Politik!
 Kreisengang: Weihnachtsgeschenke kaufen und dann verpacken lassen - meistens gibt's Stress +++ Bohrgang: Wer die Energie des Erdmotters mit sich will, muss erst mal rankommen +++ Abgang: Filigrane Ikonen haben kämpfe. Ein läutiges Spektakel +++ ...



DIE RHEINPFALZ am SONNTAG
 Jeden Sonntag an Ihrem Kiosk.

Nikolauswanderung

Annweiler. Der Pfälzerwald-Verein lädt ein zur Nikolauswanderung am Sonntag, den 06. Dezember 2009. Die Teilnehmer treffen sich um 13.30 Uhr am neuen Treppenaufgang zur Markwardanlage. Beginn der Wanderung um 13.45 Uhr. Die Wanderstrecke beträgt 5 Km. Ein kurzer Weg durch die Kuranlage ist für die Seniorin-

nen und Senioren vorgesehen. Mit dieser letzten Wanderung im Jahr 2009 findet dann gegen 15.30 Uhr eine gemeinsame PWV Nikolausfeier in der Tennis-Gaststätte (Steingarten), Bindersbach bei Kaffee und Kuchen statt. Lichtbilder von den Aktivitäten im abgelaufenen Wanderjahr werden diese Veranstaltung umrahmen.

Adventstreff

Rinnthal. Die Ortsgemeinde und die Kirchengemeinde Rinnthal laden alle Seniorinnen und Senioren aus Rinnthal herzlich ein zum Adventsnachmittag. Am Samstag, 05. Dezember, trifft man sich um 14 Uhr im Bürgerhaus zu einem besinnlichen Nachmittag bei Kaffee, Kuchen, Liedern, Gedichten und Geschichten.

Wir verteilen Ihre Prospektel

- überall - deutschlandweit
- zuverlässig in alle erreichbaren Haushalte
- in Ihrem Wunschgebiet
- ob 1.000 oder 1 Million Auflage
- mittwochs und samstags
- sensationell günstig
- in geprüfter Zustellqualität

Planungshilfe und Informationen zu Haushaltszahlen unter www.mrta.de oder direkt bei Ihren Anzeigenberatern

Jens Kleinod
 Telefon: 0 63 46 / 96 59 66

Anita Hammer
 Telefon: 0 63 46 / 96 59 65



TRIFELS KURIER