

Linz

Aktuell Service Galerien Beitrag erstellen Meine Seite Kleinanzeigen

Suchen / Webcode

Neueste Politik Chronik Sport Wirtschaft Kultur Leute Magazin Veranstaltungen Gewinnspiele Arbeitsplatz

# Fitnessstrainer Ausbildung

Die Nummer Eins in Österreich Nächster Kursstart am 3. Nov. 2014



Österreich Oberösterreich Linz Wirtschaft Internationales JKU-Projekt soll Gesundheitsdaten ordnen

## Internationales JKU-Projekt soll Gesundheitsdaten ordnen



LINZ (jog). Moderne biomedizinische Forschung läuft heute in erster Linie über Computer – dabei werden gewaltige Datenmengen über Patienten und Krankheiten gesammelt und analysiert. Diese Daten sind eine wahre Schatzgrube für Mediziner und Biologen, um beispielsweise genetische Mutationen zu finden, die Krebs auslösen. Allerdings können solche Informationsmengen von Menschen unmöglich manuell bearbeitet werden. Ein Gemeinschaftsprojekt der Johannes Kepler Universität (JKU) Linz mit der TU Graz und der Harvard University (USA) hat mit „StratomeX“ eine zukunftsweisende Software entwickelt, die nun im Fachmagazin „Nature Methods“ veröffentlicht wurde. Die Software hilft, aus den vorliegenden Daten Sinn zu machen und überhaupt erst die richtigen Fragen stellen zu können.

Forscher bekommen eine unverfälschte Sicht auf Muster in den Daten. „Der Forscher kann relevante Fragen stellen, die Antworten erheben und über neue Fragestellungen zu immer besseren Ergebnissen gelangen“, erklärt Marc Streit vom JKU Institut für Computergrafik.



1.802 Beitrag eingestellt von Johannes Grüner aus Linz am 08.10.2014

Folgen

48 Leser

direkt: 45 über Links: 3

über Suchmaschinen: 0 über soziale Netzwerke: 0

### Prospekte aus Linz

mehr

### Profis aus der Region



Arros GmbH kauft...

### Top-Links aus Oberösterreich

XANTHO - Lifestyle Möbel und Produkte Besuchen Sie unseren Onlineshop

Veranstaltungen Finden Sie Veranstaltungen aus Ihrem Ort

Bildergalerien die besten Fotos aus Ihrem Bezirk

Arbeitsplatz OÖ Finden Sie den passenden Job in Ihrer Region

BezirksRundschau E-Paper Alle Ausgaben der BezirksRundschau digital lesen

Werbung

Hier können Sie Ihren Top-Link anfragen



### Weitere Beiträge aus Linz

Stress im Tunnel nachgewiesen

Kinder steigen aufs Bremspedal

ÖIF lädt zur Podiumsdiskussion "Diversität in KMUs und im Öffentlichen Dienst"

Škoda Fabia: Alles, nur kein Fado

Sport total im F10

Strand in Linz

Zu viel Bürokratie, wenig Flexibilität 1

Maßnahmen gegen Rekord-Arbeitslosigkeit

Borealis steckt sich hohe Ziele

Neues Kompetenzzentrum für Ebelsberg

"Wie gründe ich eine Genossenschaft?"

Koch/Köchin und Jungkoch/Jungköchin in Linz gesucht.

### Weitere Beiträge zu den Themen

Forschung in Linz (58)

Forschung (328)

JKU in Linz (176)

Harvard University (2)

JKU-Projekt (1)

Marc Streit (1)

Gefällt mir 0

Empfehlen Registriere dich, um die Empfehlungen deiner Freunde sehen zu können.

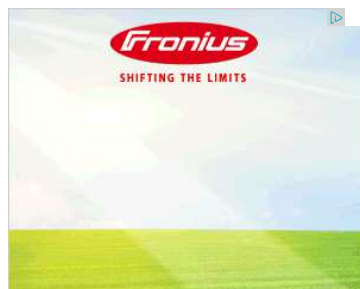
Twittern 0

+1 0

Beitrag einbetten auf anderen Webseiten

Senden

Datenschutzbestimmungen



### Schreiben Sie einen Kommentar zum Beitrag:

Schon dabei? Hier anmelden!

Link einfügen

Text input field for comments

Spam und Eigenwerbung sind nicht gestattet. Mehr dazu in unserem Verhaltenskodex.

Kommentar speichern

### Bildergalerien





Bilder zu **Forschung** in Linz



Bilder zu **Forschung**

### Lesen Sie auch



**Stress im Tunnel nachgewiesen**  
von Johannes Grüner



**Kinder steigen aufs Bremspedal**  
von Johannes Grüner



**Zu viel Bürokratie, wenig Flexibilität**  
von Johannes Grüner



**Škoda Fabia: Alles, nur kein Fado**  
von Motor & Mobilität



**Sport total im F10**  
von Stefan Paul Miejski

### Neue Beiträge aus dem Ort



**Strand in Linz** Zu wenig weiter geht der Linzer FPÖ in der Entwicklung des...



**Sport total im F10** LINZ-URFAHR (spm). Die F10-Sportfabrik öffnete am Samstag ihre...



**Škoda Fabia: Alles, nur kein Fado** LISSABON (smw). Die Motorenpalette, die den neuen Fabia...

<b>OBERÖSTERREICH</b>	<a href="#">Linz</a>   <a href="#">Wels</a>   <a href="#">Steyr</a>   <a href="#">Braunau am Inn</a>   <a href="#">Ried im Innkreis</a>   <a href="#">Freistadt</a>   <a href="#">Vöcklabruck</a>   <a href="#">Gmunden</a>
<b>AKTUELL</b>	<a href="#">Politik</a>   <a href="#">Chronik</a>   <a href="#">Sport</a>   <a href="#">Wirtschaft</a>   <a href="#">Kultur</a>   <a href="#">Leute</a>   <a href="#">Magazin</a>   <a href="#">Veranstaltungen</a>
<b>SERVICE</b>	<a href="#">Wetter</a>   <a href="#">Voting</a>   <a href="#">E-Paper</a>   <a href="#">Arbeitsplatz</a>
<b>BEITRÄGE</b>	<a href="#">Beitrag erstellen</a>   <a href="#">Aktuellste</a>
<b>INFORMATION</b>	<a href="#">Hilfe</a>   <a href="#">Verhaltenskodex</a>   <a href="#">Datenschutz</a>   <a href="#">Tarifliste</a>   <a href="#">Streuliste</a>   <a href="#">Tarifrechner</a>
<b>KONTAKT</b>	<a href="#">Kontakt</a>   <a href="#">Unternehmen</a>   <a href="#">Karriere</a>   <a href="#">Impressum &amp; Offenlegung</a>   <a href="#">AGB</a>
<b>DIENSTE</b>	<a href="#">Mobile Webseite</a>

Powered by Gogol Publishing 2002-2014 – Dieses Nachrichtenportal mit dem integrierten Leserreporter-Modul und die gedruckte Zeitung werden mit Gogol Publishing produziert - dem einfachen Redaktionssystem für Anzeigenblätter und Lokalzeitungen.  
© siehe Impressum | Österreichs größtes Mitmach Online Portal

[Zum Seitenanfang](#)