Falls der Newsflash nicht korrekt dargestellt wird, können Sie ihn im Archiv als pdf herunterladen

die innovations-gesellschaft

November 2018

Newsflash

Die Themen

Mit Windeln gegen den Fachkräftemangel (NZZ)

Mikroplastik als Gesundheitsrisiko?

Nanopropeller schauen tief ins Auge

Stolpersteine für den "Shooting-Star" Graphen

SimplyNano 2 auf Französisch

Sehr geehrter Herr von Wyl

Willkommen zum November-Newsflash der Innovationsgesellschaft, St.Gallen mit folgenden News:

- Die NZZ berichtet über den "SimplyNano 2"-Koffer in Aktion
- Zum Schwerpunkt Mikroplastik: Gesundheitsrisiko?
- Nanopropeller schauen tief in die Augen
- Stolpersteine für den "Shooting-Star" Graphen
- SimplyNano 2 ist jetzt auf Französisch erhältlich

Wir wünschen Ihnen eine spannende Lektüre!

Freundliche Grüsse

Dr. Christoph Meili
Die Innovationsgesellschaft, St.Gallen

SimplyNano 2 gegen den Fachkräftemangel

Der Kanton Aargau geht mit einem Pilotprojekt voran: Er lässt die Oberstufenklassen mit Nanotechnologie experimentieren - zum Beispiel mit Windeln. Damit will er die Freude an technisch-naturwissenschaftlichen Fächern fördern. Die Schülerinnen und Schüler sind begeistert.

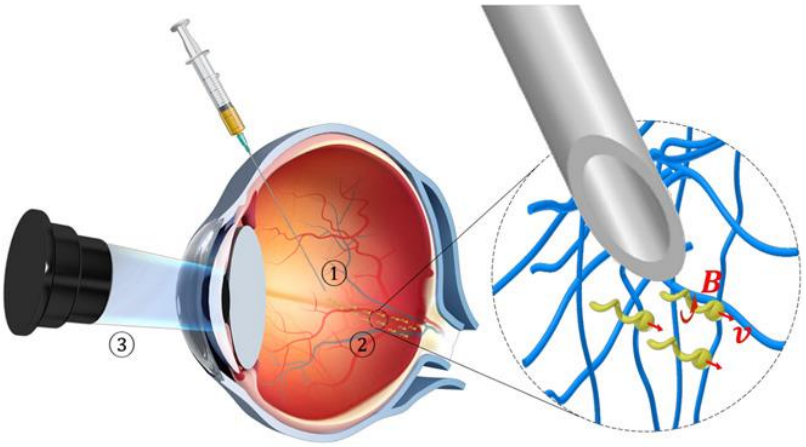
Artikel lesen

Gesundheitliche Risiken von Mikroplastik noch ungewiss

Das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) in Deutschland hält es derzeit nicht für möglich, eine gesundheitliche Risikobewertung für die Aufnahme von Mikroplastik über die Nahrung aufzustellen. Dies nachdem österreichische Forscher in menschlichen Stuhlproben Mikroplastik gefunden haben.

Artikel lesen

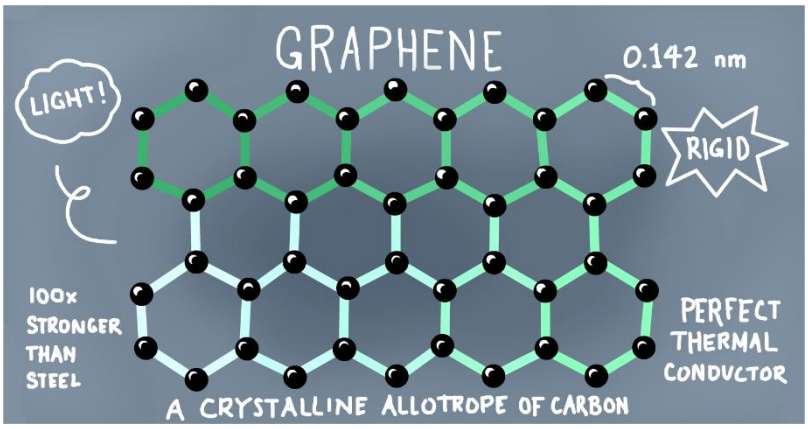
Tief in die Augen geschaut



Mit Nanopropellern, die sie durch das dichte Glaskörpergewebe eines Auges steuerten, konnten Wissenschaftler erstmals Nanoroboter als Werkzeuge im Körper einsetzen.

Artikel lesen

Stolpersteine auf dem Weg für Graphen



Graphen ist der "Shooting-Star" unter den Nanomaterialien. Die Hoffnungen in technischen Anwendungen sind gross. Die Qualitäts-Untersuchungen für Graphenproben aus aller Welt waren allerdings ernüchternd. Dies könnte die Erfolgsstory von Graphen bremsen.

Artikel lesen

SimplyNano 2 ist jetzt auf Französisch erhältlich

Die Begleitdokumentation zum "SimplyNano 2®"-Experimentierkoffer ist ab sofort auch auf Französisch erhältlich.

Artikel lesen

Copyright © 2018 Die Innovationsgesellschaft mbH, All rights reserved.
Sie erhalten diese E-Mail, weil Sie in unserem Newsletter-Verteiler eingetragen sind. You are receiving this email because you are signed up for our newsletter.

Kontakt:
Die Innovationsgesellschaft mbH
Lerchenfeldstr. 5
St.Gallen 9014
Switzerland

Add us to your address book

Phone: +41 71 278 02 05
Web: www.innovationsgesellschaft.ch

Falls Sie sich vom Newsletter abmelden möchten, klicken Sie hier. Falls Sie Ihre Angaben und Präferenzen ändern möchten, klicken Sie bitte hier.