

źródło: <http://img.interna.pl>

Nanocząstki złota połączone z kwasem dezoksyrybonukleinowym (DNA) wraz z odpowiednim enzymem umożliwiają - poprzez widoczną "gołym" okiem zmianę koloru - wykrycie glukozy. Zjawisko to może być przydatne podczas badania aktywności mózgu, czy też chemii mózgu, donosi "Angewandte Chemie International Edition".

[więcej »](#)

## Polacy rozwiązyali zagadkę lepkości w skali nano

2010-06-26 1:00 5 wyświetleń



źródło: <http://www.studentnews.pl>

We wnętrzach żywych komórek, gdzie lepkość środowiska nawet milion razy przewyższa lepkość wody, białka powinny się poruszać niczym mucha w smole. Robią to jednak niewiele wolniej niż w wodzie. Szukając wyjaśnienia tej zagadki, naukowcy z Instytutu Chemii Fizycznej PAN (IChF PAN) odkryli nową zasadę fizyczną.

[więcej »](#)

## Rozdzielenie ludzi i neandertalczyków starsze o pół mln lat

2010-06-26 0:20 4 wyświetleń



źródło: <http://www.paranormalum.pl>

Linie ewolucyjne ludzi i neandertalczyków mogły się rozejść 500 tys. lat wcześniej, niż dotąd uważano. O wynikach analiz hiszpańskiej badaczki donosi serwis internetowy EurekAlert.

[więcej »](#)

## Nowy laser w laboratorium Politechniki Świętokrzyskiej

2010-06-25 15:50 5 wyświetleń



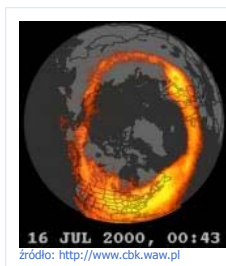
źródło: <http://www.forumakad.pl>

Laboratorium wyposażone w nowoczesny laser do obróbki metali otwarto w Centrum Laserowych Technologii Metali Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach. Nowe urządzenie zakupiono za 5 mln zł z funduszy UE w ramach programu operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej.

[więcej »](#)

## Zorza polarna widziana z drugiej strony

2010-06-25 11:50 3 wyświetleń



źródło: <http://www.cbk.waw.pl>

Bardzo efektowne zdjęcia zorzy polarnej, sfotografowanej przez astronautów znajdujących się na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej, prezentuje serwis NASA o nazwie SpaceWeather.com.

[więcej »](#)

## Wystawa o polskich wykopaliskach w Palmyrze

2010-06-25 1:10 7 wyświetleń



źródło: <http://archeologia1.blox.pl>

"Oaza wyobraźni" - taki tytuł nosi otwarta w czwartek wystawa dokumentująca 50 lat prac polskich archeologów w starożytnym syryjskim mieście Palmyrze. Wystawę będzie można oglądać przez całe lato w warszawskich Łazienkach.

[więcej »](#)