

FORMOVÁNÍ VEŘEJNÉHO DISKURZU O VYSOKÉM ŠKOLSTVÍ

Aneb obraz českých vysokých škol
v médiích



1. Obraz českých vysokých škol v médiích

Téma (MU)	Počet
Senátní volby	44
Expedice na Antarktidu	24
Inaugurace prezidenta	19
Videomapping k roku 1968	11
Studie FSS o štěstí Čechů	8
Cvičná nemocnice pro mediky	7
Hrami proti fake news (Fakescape)	6

Téma (UK)	Počet
Boj o vedení Senátu	15
Rok od zavedení protikuřáckého zákona	12
Senátní volby	12
Rektor odejmul tituly plagiátorům	10
Vzácné listiny z roku 1347	10
Inaugurace prezidenta	6

Téma (UP)	Počet
Objeven nový typ parkinsonismu	6
Projekt propojil kluby s univerzitou	6
Obranný mechanismus bakterií vůči nanočásticím stříbra	6
Občanská univerzita	5
Jmenovací dekrety rektorů	4
Majáles	4
Noc vědců	4

Téma (VUT)	Počet
Noc vědců	5
Armádní roboti	4
Strojírenský veletrh	4
Gel z Brna pomůže při léčbě ran i rakoviny	3
Majáles	3
Lávka v Kroměříži	2
Nová e-šalinkarta	2
Nová rozhledna v Židenicích	2

Téma (ČVUT)	Počet
Téma: Libeňský most	20
Rektor ČVUT odvolal šéfa robotiky	9
Spolupráce ČVUT s GE Aviation	6
ČVUT zanalyzovalo výfukové plyny v Praze	5
Nový způsob kontroly mostů	3
Vysoké odměny děkanky stavební fakulty	4
ČVUT zkoumá Hlávkův most	2



2. Popularizace = příběhy a zjednodušování...

iDNES.cz / ONA Móda Vaření Zdraví Bydlení Hobby Cestování Vztahy Revue Harper's Bazaar

Vaření Snadno a rychle Česká kuchyně Grilování Recepty čtenářů Vložte recept

Úzkost jako civilizační nemoc. Pět kroků, jak si můžeme pomoci sami

Ryby vidí tmu jinak. Český objev z hloubi moří se dostane do učebnic

Malá Strana je nádherný svět s čákrou inspirace, říká převodník Bergman

Matematicka umí ideální palačinku: $100 - [10L - 7F + C(k - C) + T(m - T)] / (S - E)$

11. února 2013 16:30

Obě dcery 34leté Ruth Faircloughové, která vyučuje matematiku na wolverhamptonské univerzitě v Anglii, milují palačinky. Díky tomu se jejich máma v přípravě oblíbené svačinky dopracovala k ideální verzi a recept vyjádřila pomocí proměnných a čísel.



Těsto nemůže být moc vodnaté - to se pak placka rozpadá na kousky, ani v něm nesmí být žádné hrudky. | foto: Prima Family

Doktorka Faircloughová přišla s tím, že stejně jako chutné těsto je důležitá také teplota pánve. "V první řadě musíte rozehrát na pánvi olej a teprve když začne lehce kouřit, můžete nalít směs," říká matematicka.

Reklama

Získejte až 10 % zpět z platby kartou Mastercard a slevy na další nákupy

Chci odměny

iDNES.cz / PRO MUŽE Technet Auto Mobil Bonusweb

Technet.cz Technika Věda Vesmír Vojenství Testy Internet Audio foto video Hardware Software

Vědecký bulvár: Batman mohl létat, ale při přistání by zřejmě zemřel

11. července 2012

Studenti z univerzity v Leicesteru spočítali, že Batman by skok v plášti patrně nepřežil. Letěl by, ale nepřistál. Vytvořili tak mediální hit a mají zaděláno na několik dalších.



Snímek z filmu Batman začíná, na kterém si studenti z Leicesteru vyznačili údaje důležité pro svůj výpočet | foto: Marshall et al.

Veterán komiksů Batman by díky svému plášti a přiléhavému oblečku sice skutečně mohl létat, nicméně při přistání by zřejmě zemřel. K takovému závěru dospěli studenti fyziky z univerzity v britském Leicesteru.

Mladí fyzikové ve vědecké práci nazvané Trajektorie padajícího Batmana vypočítali, že pokud by netopýří muž skočil z budovy vysoké 150 metrů, doplachtil by do vzdálenosti zhruba 350 metrů. Nicméně při přistání by měl rychlost zhruba 80 kilometrů za hodinu. Zdravotní následky by byly určité vážné a smrt pravděpodobná. Doporučení v článku je jednoduché: "Plachtění na batmanském plášti není bezpečný způsob přepravy, pokud není použito ve spojení se zařízením, které dokáže rychle snížit rychlost letu, například padákem."

Reklama

4cam Vybavení d

Jak legálně v přírodě r

RADY A T

BBC Sign in News Sport Weather Shop Reel Travel

NEWS

Home Video World UK Business Tech Science Stories Entertainment & Art

Science & Environment

Dung beetles guided by Milky Way

By Jonathan Amos
Science correspondent, BBC News

24 January 2013

They may be down in the dirt but it seems dung beetles also have their eyes on the stars.

Scientists have shown how the insects will use the Milky Way to orientate themselves as they roll their balls of muck along the ground.

Humans, birds and seals are all known to navigate by the stars. But this could be the first example of an insect doing so.


The study by Marie Dacke is reported in the journal *Current Biology*.

"The dung beetles are not necessarily rolling with the Milky Way or 90 degrees to it; they can go at any angle to this band of light in the sky. They use it as a reference," the Lund University, Sweden, researcher told BBC News.

Dung beetles like to run in straight lines. When they find a pile of droppings, they shape a small ball and start pushing it away to a safe distance where they can eat it, usually underground.

Getting a good bearing is important because unless the insect rolls a direct course, it risks turning back towards the dung pile where another beetle will almost certainly try to steal its prized ball.

Dr Dacke had previously shown that dung beetles were able to keep a straight line by taking cues from the Sun, the Moon, and even the pattern of polarised light formed around these light sources.



Z domácích luhů a hájů: Brněnští vědci objevili, že ...

Novinky.cz

Hledej | Přihlásit | Seznam.cz

[Hlavní stránka](#) » [Věda a školy](#) Podrubriky: [Vzdělávání](#)

Brněnští vědci vynalezli přístroj, který rychle odhalí otravu metanolem

Odborníci z Masarykovy univerzity (MU) v Brně ve spolupráci se společností Wartex Praha vyvinuli přenosný přístroj, kterým lze zjistit otravu metanolem, a to do několika minut. Před pěti lety, když propukla metanolová aféra, byly možnosti rychlého stanovení hladiny metanolu značně omezené.

Novinky.cz

Hledej | Přihlásit | Seznam.cz

[Hlavní stránka](#) » [Věda a školy](#) Podrubriky: [Vzdělávání](#)

Vědci z Masarykovy univerzity umí předpovědět návrat rakoviny

Nikdo si nepřeje slyšet, že se mu zdánlivě vyléčená rakovina vrátila. Objev odborníků z Fyziologického ústavu Lékařské fakulty Masarykovy univerzity v Brně by to ale mohl změnit, ač jsou jeho výsledky zatím jen ve zkumavce. Tým Michala Masaříka totiž díky novému typu holografického mikroskopu u karcinomu prostaty v laboratorních podmínkách dokáže určit, zda léčba zabrala a rakovinné buňky zemřely, nebo jestli budou ještě zákeřnější.

24

BREXIT DOMÁCÍ SVĚT REGIONY EKONOMIKA KULTURA VĚDA

Brněnští vědci popsali virus, který napadá zárodky včel. Sto let po jeho objevení

17. 8. 2018

Brno

Tým brněnských vědců podrobně popsal virus nákazy včelího plodu, který napadá včelstva po celém světě. Díky moderním metodám odhalili bílkovinu na jeho povrchu. Právě tato bílkovina významně napomáhá množení viru. Článek o výzkumu brněnských vědců [publikoval americký vědecký časopis PNAS](#).



... a budou nám potom věřit?

Novinky.cz

Hledej | Přihlásit | Seznam.cz

Hlavní stránka » Žena » Zdraví

Podrubriky: [Vztahy a sex](#) [Zdraví](#) [Styl](#) [Děti](#)

Díky luštění sudoku prý lze snáze hubnout

Kdo si nedokáže upřít sladkosti a přesto nechce tloustnout, měl by u chroupání čokoládových vajíček, sušenek či gumových medvídků luštit sudoku. Už hodina přemýšlení nad čísly totiž dokáže spálit 90 kalorií. A po dvou hodinách luštění se tak spolehlivě spálí pytlík bonbonů.



čtvrtek 26. listopadu 2009, 8:20 - Londýn
Famous

Hubnout mozkovou činností se nedá tak účinně jako při fyzické námaze, přesto při luštění sudoku či náročných křížovek mozek spotřebuje velké množství energie. Podle Tima Forrestera ze společnosti Cannyminds.com to není nijak zanedbatelné množství.

▲ Hubnout mozkovou činností se nedá tak účinně jako při fyzické námaze, přesto při luštění sudoku či náročných křížovek mozek spotřebuje velké množství energie.

FOTO: Profimedia.cz

REKLAMA

Pečuješ na dálku Vaši hodně sklerotické babičce o dávkování léků a musí brát léky úplně sama?

Dávkovač léků MedControl™

VÍCE INFO

REKLAMA

MND Chcete ušetřit?

Plyn Elektřina

Komerční sdělení

Přejděte na satelit od Skylinku a vyřešte konec DVB-T vysílání.



Šťavnaté a křupavé fyziky z trouby, které od smažených nikdo nerozezná.



Novinky.cz

Hledej | Přihlásit | Seznam.cz

Hlavní stránka » Žena » Zdraví

Podrubriky: [Vztahy a sex](#) [Zdraví](#) [Styl](#) [Děti](#)

Hubnout lze i pomocí sledování hororů

Hubnut se dá různými způsoby. Podle britských biologů i pomocí sledování děsivých filmů. Vyděšená psychika totiž spaluje mnohem intenzivněji a od prvního záběru po konečné titulky to může být až 200 kilokalorií neboli 837 kilojoulů. Katalyzátorem spalování při sledování hororu trvajícím hodinu a půl je především stresový hormon adrenalin.



pondělí 29. října 2012, 11:32
Famous

Energetický výdej u diváků hororů sledovali vědci z University of Westminster, měřili jim také srdeční tep, příjem kyslíku a výdej oxidu uhličitého. U nejděsivějšího hororu spálili lidé tolik energie, co se vejde do tabulky čokolády.

▲ U nejděsivějšího hororu lidé spálí tolik energie, co se vejde do tabulky čokolády.

FOTO: Profimedia.cz

REKLAMA

RobZone

MYJÍ -40%

VYSAJE A VYTŘE MOKRÝM MOPEM

REKLAMA

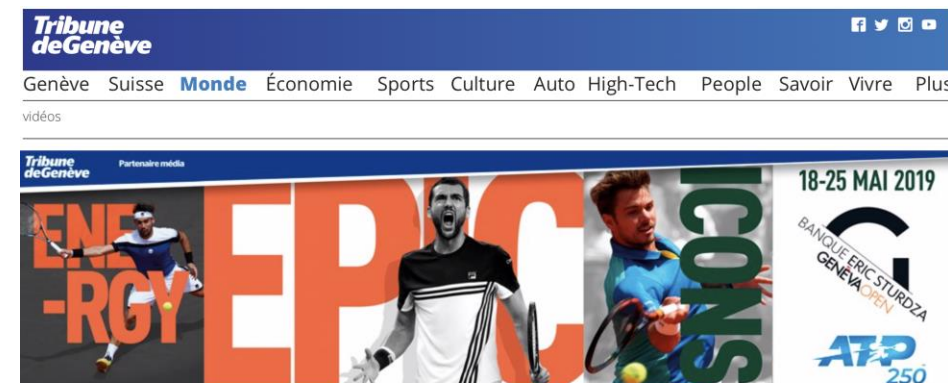
wellneo

Vibrační fitness plošina pro ještě efektivnější HUBNUTÍ

-1500,-



3. Obraz českých vysokých škol v zahraničí



Un nouveau pôle scientifique tchèque grâce à l'Europe

#EU4YOU Grâce au soutien du Fonds européen de développement régional, l'Université Masaryk, à Brno, figure désormais sur la carte mondiale de la recherche scientifique.



Vidéo: Marianne Grosjean

#EU4YOU

Que fait l'Europe pour chacun de nous? En vue des élections européennes, les journalistes de la «Tribune de Genève», «24 heures» et de quatre autres journaux européens - «Gazeta Wyborcza» (Pologne), «El País» (Espagne), «La Repubblica» (Italie) et «Le Soir» (Belgique) - vont visiter tous les États membres de l'Union européenne. Un voyage en 27 étapes en quatre mois, pour découvrir comment l'Union affecte la vie quotidienne de ses habitants.

