

To potrafi TWOJA WUKADKA

Prześwietlamy nowoczesny skład EN100! STR. 5

fot. Adam Burakowski/REPORTER

GAZETA PASAŻERÓW

wukadka

Nr 4 | 20 września 2022

BEZPŁATNY DWUTYGODNIK

www.wukadka.pl

CZEKAMY
NA MRÓZ JAK
NA WYROK, ALE...

WIEMY, JAKA BĘDZIE ZIMA

WE DWOJE JEST
NIE TYLKO MILEJ,
ALE I GŁOŚNIEJ!

Matżeństwo przedsiębiorstwo

Prześwietlamy fenomen celebryckich par. Co pokazują Polakom, jaki wizerunek samych siebie budują? Okazuje się, że każda para realizuje inny scenariusz, ale da się go stosunkowo łatwo odczytać. I to właśnie robimy dla was! STR. 4-5

fot. SplashNews.com/East News, TRICOLORS/East News (2)

Policzyliśmy dane z archiwum prognoz pogody. Zima będzie może nie aż tak mroźna, ale konsekwentna. To oznacza, że musimy przygotować się na grzanie. Pytanie czym? W tej dzie-

dzinie nadal jest więcej niewiadomych niż pewników, ale wyłaniają się pewne opcje. Oby wyłoniły się przed pierwszymi mrozami, bo już teraz trzeba chwilami dogrzewać mieszkania. A ile to będzie nas kosztować!

STR. 3

ONA WIDZI PRZYSZŁOŚĆ

Ona, czyli maszyna. A raczej system, który potrafi analizować miliony danych, by na ich podstawie przewidzieć, gdzie i kiedy zostanie popełniona zbrodnia! Zupełnie jak w „Raporcie mniejszości”! STR. 8

IDĄ PO PUTINA

Analizujemy, czy armia ukraińska chce zatrzymać się na granicy z Rosją, czy też będzie dążyła do bardziej radykalnych rozstrzygnięć. STR. 2

JAK BĘDZIE PANOWAŁ KAROL

Karol III już robi porządki na dworze. Nic nie wskazuje na to, by panował bezradnie, tak jak sugerują jego największy krytycy w Wielkiej Brytanii.

STR. 6

fot. Marcin Nowak/REPORTER

TO JEDZIEMY

KOMENTARZ

JAN DOMANIEWSKI

Rośniemy w siłę tylko dzięki Wam



Jesteśmy już miesiąc na rynku, a mówiąc dokładnie – w pociągach WKD. Prawie całe nakłady kolejnych numerów znikają, bo postanowiliśmy nie rozstawać się z „Wukadką”. I to nas bardzo cieszy. Pamiętajcie, wkrótce będziemy także dostępni poza pociągami, na terenie Waszych gmin. Spotkamy się tam, gdzie jest Wam najwygodniej.

Bardzo gorąco dziękujemy za pochwały i życzenia, które od Was otrzymujemy. Przeczytaliśmy wszystkie mejle, które do nas przysłaście, na część także odpowiedzieliśmy. Wszystko wskazuje na to, że łącząc w bezpłatnej gazecie tematy globalne z lokalnymi, trafiliśmy dokładnie w Wasze gusta. Dziękujemy również za najrozsądniejsze pomysły na wzbogacenie gazety, które nam przysyłacie. Rozwijamy się, więc część z nich z pewnością wykorzystamy. Będziemy chcieli publikować wybrane listy od Was. Rzecz jasna, za wiedzą i zgodą nadawcy!

Będziemy chcieli coraz lepiej zaspokajać Wasze potrzeby dotyczące ogarnięcia stale komplikującej się rzeczywistości. W tym celu analizujemy setki informacji i doniesień, by w całym morzu różnych punktów widzenia dać Wam jeden w miarę spójny obraz danego zagadnienia. Takie podejście wymaga od nas prawdziwego obiektywizmu. Jak widzicie, nie chcemy zajmować się tematami czysto politycznymi, bo polityka to w tym momencie już osobny metaświat. Mammy za to nadzieję, że rzetelne informacje pomogą Wam także w podejmowaniu życiowych decyzji.

KONTAKT

Gazeta bezpłatna WUKADKA ukazuje się co dwa tygodnie. Adres redakcji: ul. Grzybowska 87, 00-844 Warszawa, tel. +48 503 430 440; redaktor naczelny: Jan Domaniewski, redakcja: redakcja@wukadka.pl; dział reklamy: reklama@wukadka.pl; Wydawca: Yes We Can Sp. z o.o., ul. Grzybowska 87, 00-844 Warszawa, NIP: 527-29-00-039, Regon: 383932942, KRS: 0000796048

REKLAMA

HYDROIZOLACJE:

- FUNDAMENTY - TARASY
- ODNAWIANIE TERENU
- USŁUGA KOPARKO - ŁADOWARKA
- ŁADOWARKI HDS
- USŁUGI TRANSPORTOWE

602 660 460

UKRAJŃCY SĄ CORAZ BARDZIEJ ZDETERMINOWANI



UKRAJNA IDZIE PO PUTINA!

Władimirze, wojna jest już przegrana! – miał powiedzieć jeden z generałów podczas narady u Putina. Pytanie, czy ów wojskowy jeszcze żyje... Żyją za to petersburscy radni, którzy oskarżyli dyktatora o zdradę stanu. W Rosji puszczają ludziom nerwy. Nikt bowiem nie zaręczy, że Ukraińcy zatrzymają się na granicy.

Co by bowiem oznaczało wygonienie Rosjan poza granice Ukrainy połączone z jakimś scenariuszem zakończenia wojny? Jedyne to, że Kreml dostanie nowy rozdział w tej wojnie. Pochód ukraińskiej armii, szybszy lub wolniejszy, ale konsekwentny, może się zakończyć bliżej Moskwy, niż nam się wydaje.

Wiedzą o tym Ukraińcy, wiedzą też sami Rosjanie. Prowadzą ucieczkę z anektowanego Krymu wysokich stopniem oficerów FSB zapowiada nowy rozdział w tej wojnie. Pochód ukraińskiej armii, szybszy lub wolniejszy, ale konsekwentny, może się zakończyć bliżej Moskwy, niż nam się wydaje.

Putin nie ma już pomysłu na ucieczkę do przodu wobec niewątpliwiej porażki. Mówi się o tym, że być może ogłosi już oficjalną, a nie jak dotąd cichą, powszechną mobilizację. Tyle że to z dużym prawdopodobieństwem wpłynie na znaczne pogorszenie nastrojów społecznych, o ile nie też protestów. A poparcie dużej części obywateli to jedyne, co pozostało władcy Kremla. Wszystko inne już zaprzęcał.

KREML NIE UŻYJE BOMBY ATOMOWEJ

Dyktator od początku agresji na Ukrainę straszy Zachód, sugerując użycie arsenału nuklearnego. Próbuje uwiarygodnić to poprzez swych propagandystów, zwracając naszą uwagę na możliwość użycia w tym celu ukraińskiej elektrowni atomowej. Czy przyparto do muru Putin nie zdecydował się na ten szaleńczy czyn? Raczej nie, dlatego że to działanie samobójcze. W ostatnim czasie Kreml otrzymuje jasne komunikaty z Zachodu, które można streścić tak: użyjesz, to zginiesz.

WĘGRY DOSTANĄ SZYBCIEJ OD NAS

To może zaskakiwać, ale umiagające się do Putina Węgry mają szansę wywalczyć pieniądze z KPO szybciej niż Polska. Bo są... lepszym partnerem dla Unii.

W rozmowie z RMF FM wysoki rangą urzędnik Komisji Europejskiej powiedział wprost: Węgry są „bardziej konstruktywnym partnerem i szu-

kają rozwiązania, a Polska wydaje się, że już przestała ich szukać”. Przypomnijmy, że Viktor Orban tworzy m.in. niezależny urząd antykorupcyjny. Ma on powstać do 21 listo-



foto: Mariusz Gączyński/East News

ROWERZYŚCI MAJĄ TERAZ SZLABAN?!

Nic z tych rzeczy! Przepisy dotyczące przepisów o rowerzystach korzystających z przejazdów rowerowych się nie zmieniły. Ujednolicono tylko znaki. Niestety media zinterpretowały to jako zmianę.

Jest i było tak: jeśli chcesz wjechać na przejazd rowerowy, który przecina ulicę, w której auto skręca w lewo lub w prawo wprost na przejazd rowerowy, którym ty zamierzasz przejechać prosto. Wtedy ono musi ci ustąpić miejsca. Problem z tym prawodawstwem polega na tym, że pieszy zbliżający się do przejścia ma teraz zawsze pierwszeństwo, a rowerzysta miał i ma je tylko w ograniczonych przypadkach. Warto o tym pamiętać. Dla własnego dobra.

KRÓCEJ NIŻ W INTERNECIE

Brwinów ustanawia swój rekord

Gmina Brwinów przystępuje do rozbudowy ul. Szkolnej w Żółwinie. Będzie to największa inwestycja drogowa w historii gminy. Wartość umowy zawartej 13 września 2022 r. ze spółką Fal-Bruk wynosi niemal 16 mln zł. Rozbudowa ul. Szkolnej rozpocznie się jeszcze w tym roku. Prace obejmą całą długość drogi, od ul. Nadarzyńskiej do ul. Granicznej, oraz odcinek ul. Jedwabnej do ul. Polnej wraz z budową ronda z pięcioma wlotami. Zostaną wybudowane m.in.: kanalizacja sanitarna, odwodnienie, wygodna ścieżka rowerowa odsunięta od jezdni, oświetlenie uliczne oraz kilkadziesiąt miejsc parkingowych.

Więcej pieniędzy dla szpitali

O to apelują do rządu i NFZ mazowieccy radni. Zwracają uwagę, że mazowieckim szpitalom nie wystarczy nawet na ustawowe podwyżki dla pracowników ochrony zdrowia, nie mówiąc już o potrzebach pacjentów!

22 września jazda WKD za darmo!

A to za sprawą Europejskiego Dnia bez Samochodu oraz kończącego się Europejskiego Tygodnia Zrównoważonego Transportu. 20 września w kasach WKD słodkie upominki, natomiast 21 września specjalny rebus dla dzieci na stronie www.wkd.com.pl.

Obliczyliśmy, jaka będzie temperatura OTO CO NAS CZEKA

PAŹDZIERNIK	1-10	11-20	21-31		
DZIEŃ NOC	13 8	DZIEŃ NOC	12 8	DZIEŃ NOC	11 7
LISTOPAD	1-10	11-20	21-30		
DZIEŃ NOC	9 6	DZIEŃ NOC	8 5	DZIEŃ NOC	4 2
GRUDZIEŃ	1-10	11-20	21-31		
DZIEŃ NOC	2 -2	DZIEŃ NOC	4 -1	DZIEŃ NOC	3 0
STYCZEŃ	1-10	11-20	21-31		
DZIEŃ NOC	3 0	DZIEŃ NOC	1 -3	DZIEŃ NOC	2 -2
LUTY	1-10	11-20	21-28		
DZIEŃ NOC	1 -2	DZIEŃ NOC	2 -2	DZIEŃ NOC	3 1
MARZEC	1-10	11-20	21-31		
DZIEŃ NOC	4 1	DZIEŃ NOC	7 2	DZIEŃ NOC	9 3

Oby te opcje weszły w życie

WĘGIEL Z UKRAJNY
Wiemy już o deklaracji 100 tys. ton we wrześniu, ale pytanie, ile to będzie w kolejnych miesiącach. Oby dużo, bo nasze niedobory liczy się nie w setkach, ale w milionach ton!

PRĄD Z UKRAJNY
Wszystko zależy od tego, czy uda się ustanowić realne połączenie pomiędzy ukraińskim systemem elektroenergetycznym a Polską i czy będą wszystkie europejskie zgody na takie rozwiązanie.

PRĄD Z NIEMIEC
Dwie z trzech niemieckich elektrowni jądrowych pozostaną w rezerwie na wypadek trudnej sytuacji kraju - zdecydował minister gospodarki Robert Habeck. Niemcy opóźniają rezygnację z atomu o kilka miesięcy. Oby nie patrzyli tylko na swoją trudną sytuację!

Zima będzie ostra, bo Indianie zbierają chrust... A potem się okazuje, że Indianie zbierają chrust, bo się dowiedzieli, że zima będzie ostra. Tyle są warte wszelkie przepowiednie. My postanowiliśmy tradycyjną metodą obliczyć średnią archiwalnych temperatur. Bo tak kiedyś przewidywało się pogodę. Właśnie na podstawie danych historycznych.

Numeryczne modele przewidywania prognozy pogody mają tę wadę, że należy ciągle w nie patrzeć, bo codziennie coś się zmienia w prognozie. Z naszych danych wynika, że zima będzie może nie przerażająca zima, jednak na tyle, że trzeba będzie stale grzać. A to oznacza zużycie prądu, gazu czy węgla.

Prezydent Ukrainy zadeklarował ostatnio, że jego kraj dostarczy nam nie tylko prąd z elektrowni atomowych, ale także węgiel, którego import został wstrzymany wraz z wybuchem wojny. Chodzi o 100 tys. ton już we wrześniu. A potem więcej. Z kolei prąd mógłby z Ukrainy popłynąć poprzez

przebudowywane połączenie elektrowni jądrowej Chmielnicki z Rzeszowem. Ale na to musi wyrazić zgodę Bruksela.

A gaz? Już wiadomo, że w UE nie ma jednomyślności co do pomysłu wyznaczenia limitu cen gazu płynącego z Rosji. Raczej wprowadzone zostanie rozwiązanie polegające na specjalnym podatku od spółek gazowych odnotowujących nadzwyczajne zyski.

Warszawska Kolej Dojazdowa sp. z o.o.

KOLEJ Z HISTORIA

Jesteśmy z Wami od 1927 r.

Reklama na nośnikach WKD
+ 48 22 755 47 60

KRÓCEJ NIŻ W INTERNECIE

Hip-hop dla ciebie!

Biblioteka w Milanówku zaprasza na Warsztaty hip-hop z Duszą ZUO Wacławki „Poezja na rapie”. To zajęcia dla młodzieży w wieku 10-14 lat. Odbędą się 24 września o godz. 16:30. Zapisujcie się telefonicznie pod nr. 22 755 81 13.

Utrudnienia...

Do 23 września do godz. 15 potrwają utrudnienia związane z zamknięciem ul. Piaskowej w Grodzisku Mazowieckim. Objazd Nadarzyńska, Okrężną i Wiejską.



Jak wspólnie podwajać sukces

MAŁŻEŃSTWO PRZEDSIĘBIORSTWO

NA KUMPLA

Aktorka Joanna Koroniewska i dziennikarz Maciej Dowbor to wiecznie młoda i roześmiana para kumpi. Żarty leją się strumieniami z ich social mediów. Uśmiechy nigdy nie znikają z ich ust. Pokazują taki wizerunek fajnych sąsiadów, których każdy z nas chciałby mieć za ścianą.

Małżeństwo to nie nastawione na zysk przedsiębiorstwo – stwierdził kilka lat temu Sąd Okręgowy w Olsztynie. Chodziło akurat o wojnę małżonków w trakcie rozwodu, ale my znamy takich, którzy się nie rozwodzą, a ich związek to naprawdę solidna firma. Najbardziej znane małżeństwa show-biznesu mają sposoby na to, aby promować się wspólnie. Pokazują nam określony obraz związku, w którym każde z małżonków gra swoją rolę. Absolutnie nie twierdzimy, że udają kogoś innego, niż są. Po prostu otrzymujemy określony model związku i dokładnie jesteśmy w stanie powiedzieć: ona jest taka, a on taki. Standard w tej dziedzinie ugruntowali Beckhamowie, ale nasi celebryci potrafią też tworzyć własne standardy.

NA KSIĘŻNICZKE

Małgorzata Rozenek-Majdan i Radosław Majdan. Kiedyś można było o nich powiedzieć: piękna i bestia. Ale to czasy, kiedy jeszcze nie byli małżeństwem. Ona nadal jest piękna, a on przestał być bestią. Bo pokroiła go perfekcyjna księżniczka. Wpisując w cukierkowy obraz ich związku.

Coraz więcej argumentów, które pozwalają wygrać z bankami

FRANKOWICZE IDĄ DO ATAKU!

Frankowicze nie chcą ugód z bankami, bo uznają je za niekorzystne. Chcą za to unieważnienia umów i w 95 proc. przypadków udaje im się to osiągnąć w sądzie. Nowy wyrok TSUE

stanowi dodatkowy argument. Sądy pękają więc w szwach od spraw kredytowych. W Polsce nadal aktualnych jest ok. 400 tys. umów frankowych. Jednocześnie np. w XXVIII Wydziale Cywilnym Sądu Okręgowego w Warszawie, zwanym już wydziałem frankowym,

jednego sędziego przypada ponad 1000 spraw. Kredytobiorcy nie są zainteresowani ugodami (jedynie niespełna 4 proc. frankowiczów zdecydowało się na ugodę), bo ich warunki wydają się mało atrakcyjne od momentu, gdy w górę poszybowały stopy procentowe. Niby w wyniku ugody niknie ryzyko walutowe, ale sam kredyt kosztuje spłacających zbyt wiele.

Walka frankowiczów z bankami ma podstawę w uchwałach Sądu Najwyższego nr III CZP 40/22 z 28 kwietnia 2022 r. Daje ona możliwość unieważnienia umów kredytowych, w których bank wpisał so-

b i e

NA AMBICJE

Anna i Robert Lewandowscy. Oboje są sportowcami i mają wielką ambicję, by rozwijać swoje przedsięwzięcia. Pokazują, że mają pieniądze, ale też to, że ciężko zapracowali na swoje bogactwo. Anna nie jest typową WAG, bo nie stanowi dodatku do męża, ale wręcz motywuje go własną konkwencją w działaniu.



prawo do jednostronnego kształtowania kursu przeliczeniowego, bez odesłania do obiektywnych i weryfikowalnych kryteriów. Dodatkowe argumenty zdaniem prawników zaangażowanych w sprawy frankowe (Związek Banków Polskich ma odmienne zdanie) daje wrześnie wyrok TSUE. Mówi on po pierwsze, że sąd nie może zastąpić nieuczciwych warunków przepisem krajowym o charakterze dyspozytywnym. Chodzi o korygowanie umów poprzez wpisywanie do nich przelicznika średniego kursu NBP. Po drugie TSUE zdecydował, że sąd nie może usunąć części warunków umowy, by utrzymać ją w mocy przy pozostawieniu kredytu walutowego. Po trzecie wreszcie TSUE kolejny raz wskazał, że przedawnienia roszczeń nie można liczyć od dnia pobrania przez bank nienależnych świadczeń, lecz od momentu, gdy kredytobiorca dowiedział się, że podpisał umowę, która zawiera nieuczciwe zapisy. Dla rat zapłaconych przed 2018 r. okres przedawnienia wynosi 10 lat, a dla tych płaconych od 2018 r. – 6 lat, albowiem w tym właśnie roku znowelizowano Kodeks cywilny. Kluczowe jest więc to, kiedy złożymy reklamację w sprawie naszego kredytu. Reklamacja to pismo do banku wskazujące niedopuszczalne klauzule (tzw. abuzywne).

To potrafi twój pociąg EN100

Przyspieszenie od 0 do 30 km/h wynosi 1,2 m/s². Prędkość eksploatacyjna pociągu to 90 km/h.

Długość całkowita EN100 to 60,6 m. Jest dłuższy o 0,6 m od starszych pociągów EN95 i EN97.

Pociąg może zająć 505 pasażerów, 164 może zająć miejsca siedzące. Są 4 miejsca dla niepełnosprawnych.

Moc EN100 to aż 1440 kW, potrzebuje napięcia 3000 V DC. Z kolei jego masa własna wynosi 111,9 t.

Pociąg ma wysokość 4,285 m oraz szerokość 2,85 m. Przygotowano 8 miejsc na rowery.

Opóźnienie hamowania tego pociągu wynosi 1,2 m/s². To oznacza, że w każdej sekundzie zwalnia o kolejne 1,2 m.

WUKADKA RZĄDZI!

Fachowa nazwa tego pociągu to elektryczny zespół trakcyjny serii EN100! WKD ma ich 6 sztuk. Zobacz, co sobą reprezentuje takie cacko!

EN100 zostały wyprodukowane przez firmę Newag SA z Nowego Sącza. Ostatni z pojazdów, tj. EN100-06, dostarczono do siedziby WKD w nocy z 19 na 20 sierpnia 2016 r. Zakup tego taboru realizowany był

w ramach projektu pn. „Rozwój systemu publicznego transportu pasażerskiego w aglomeracji warszawskiej poprzez zwiększenie wydajności, niezawodności i bezpieczeństwa Warszawskiej Kolei Dojazdowej” współfinansowanego przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej. Ten model

jest nowocześniejszy od swoich poprzedników – EN95 (rok budowy 2004) oraz EN97 (2011–2012). EN100 posiada monitoring przestrzeni pasażerskiej, monitoring zewnętrzny pojazdu oraz kamery szlakowe w kablinie maszynisty. Potrafi również zliczać pasażerów. Każdy pojazd jest zestawiony z dwóch trójczłonowych części, które są oparte na trzech wózkach.

REKLAMA

A TERAZ ZAJRZYJ TU

SKLEP.MZA.WAW.PL

mza

NA ZADANIE



JAK MONARCHIA SIĘ ZMIENI, JEDNAK NIEKONIECZNIE NA NIEKORZYŚĆ BĘDZIE ZA KAROLA

Jedno wiadomo na pewno – za sprawą biologii człowieka Karol III będzie panował krócej niż jego matka Elżbieta II. Nie znaczy to jednak, że brytyjska monarchia zostanie zmarginalizowana np. jak w Szwecji. Brytyjczycy nie przepadali dotąd za Karolem, a tej ocenie sprzyjał szalenie popularny serial „The Crown”, w którym obecny król przedstawiany był niezbyt sympatycznie. Ale w największym badaniu prawie podwoiła się liczba obywateli, którzy uważają, że będzie dobrym królem (jest 63 proc., było 39 proc.). Karol III czasem przypominał zachowaniem postać sprzed wieków, ale, co podkreślają eksperci, ma duszę reformatora. Ma też olbrzymie doświadczenie publiczne. Jego fundacja, skutecznie zbierając fundusze, pomaga ubogim dzieciom. A proekologiczność Karola czyni z niego nowoczesnego monarchę. Bo to nie nowy król będzie problemem, ale tendencje odśrodkowe krajów Zjednoczonego Królestwa. Australia już szykuje się do opuszczenia Wspólnoty Narodów. Kilka minut po ogłoszeniu Karola królem premier Antyguy i Barbudy zapowiedział referendum w sprawie odłączenia.

PROBLEM MEGHAN

Księżna Sussex podkreśla, że podziwiała babcie męża, ale i tak uważa się, że jest czarną owcą na dworze, a media komentują jej każdą wpadkę. Związka z Karolem królewskim najpewniej oskarża o decyzję, którą Meghan podjęła wspólnie z Harrym w 2020 r. Zrezygnowali wtedy z obowiązków członków rodziny królewskiej i wyprowadzili się do USA. Teraz księżna chce wyraźnie zasypać ten rów niezgody.

SZWECJA NAM ODPLYWA

Czy faszystująca prawica będzie rządzić w Szwecji? W Finlandii, Norwegii i Danii wciągnięcie ultrapravic do rządów skończyło się jej marginalizacją. Teraz może jednak wydarzyć się inaczej za sprawą Szwedzkich Demokratów. Niech nie zmyli nas nazwa, albowiem to partia, której działacze świętują rocznicę napaści Niemiec na Polskę! Dotąd nikt nie wchodził z nią w koalicję, ale teraz de facto zdecydowała się na to Umiarkowana Partia Koalicyjna. Zdobyła w wyborach 19 proc., a SD niemal 21 proc. Dotychczas rządzący socjaldemokraci mają 30,5 proc.

NORWEGIA DOBRZE ZARABIA NA WOJNIE

Szukające fakty opisuje „The Economist” w swoim najnowszym numerze. Pismo publikuje zdjęcie dużego sejfu opatrzone nagłówkiem „Zyski Norwegii z wojny w Europie są zawstydzające”. O co chodzi? O to, że Norwegia od dawna wyśmienicie zarabia na sprzedaży krajom europejskim gazu, ropy i elektryczności. A po inwazji Rosji na Ukrainę ceny tych surowców skokowo wzrosły. „The Economist” wylicza, że za sprawą wojny Norwegia zyska ponad 200 mld dol. rocznie. Natomiast przed wojną dochody Norwegii ze sprzedaży prądu, gazu i ropy były na poziomie 50 mld dol. Pismo idzie dalej. Postuluje, by kraje, które bogacie się na wojnie w Ukrainie, przekazywały część dochodu na wspólny europejski fundusz.

KRÓCEJ NIŻ W INTERNECIE

Zawody pływackie w Grodzisku

25 września w godz. 8–16 odbędą się Otwarte Mistrzostwa Grodziska Mazowieckiego w pływaniu. Oczywiście na pływalni miejskiej Wodnik 2000 w Ośrodku Sportu i Rekreacji przy ul. Montwiłła 41. Telefon do ośrodka – 22 724 11 88.

Pruszków dumny z Urszuli Łoś

To wydarzyło się jakiś czas temu, ale przypominamy, bo kolarstwo torowe to nie piłka nożna, którą ogląda prawie każdy. Otóż pruszkowianka Urszula Łoś podczas mistrzostw Europy w kolarstwie torowym w Monachium zdobyła srebrny medal w rywalizacji w keirinie, czyli sprincie na torze. – Wicemistrzyni Europy! Jak to brzmi! A ja dalej nie wierzę! – komentowała swój występ Ula.

Teraz jest miejsce na wielki turniej

Hala widowiskowo-sportowa przy ul. Sportowej w Grodzisku Mazowieckim już działa. Pomiędzy 3 tys. widzów. Można tu rozegrać mecz siatkówki lub koszykówki, w bocznej sali trenować będą tenisistów stołowi, a nad budynkiem wznosi się wieża z obserwatorium astronomicznym.

TO NIE TYLKO GAPIENIE SIĘ W MONITOR!



CO Z TYM E-SPORTEM?

Premier Morawiecki zadeklarował w Sejmie, że „Przez e-sport chcemy wyciągać dzieci z domów. [...] Sprzed ekranów komputerowych”. Skoro szef rządu nie wie, co to e-sport, to warto parę słów mu poświęcić. E-sport to właśnie sport przed komputerem,

choć niekiedy w domu. Drużyny lub pojedynczy zawodnicy rywalizują w grach komputerowych. W katowickim Spodku odbywają się mistrzostwa świata w e-sporcie. Który, co ważne, rozwija także refleks i uczy szybkiego podejmowania decyzji!

IGA JEST WIELKA! KOSZYKARZE I SIATKARZE TEŻ! A JAK MY SIĘ Z TYM CZUJEMY?



Połacy, nic się nie stało?

Do perfekcji opanowaliśmy udawanie, że nie rusza nas kolejna porażka reprezentacji narodowej. Ale może rzeczywiście nas nie rusza, podobnie jak sukcesy? Niby cieszymy się, wstawiamy na Facebook plomienne wpisy, a co potem? Żyje nam się lepiej, jak nasi wygrywają?

Wiadomo, że aktywność fizyczna poprawia nasz nastrój, a spektakularne sukcesy w sporcie szybko generują popyt na uprawianie danych dyscyplin. Po premierze „Gambitu królowej” w Netflixie, „The Guardian” napisał: „Światowe zainteresowanie szachami jest

największe od dnia, w którym Bobby Fischer pokonał Borisa Spasskiego w Rejkjawi w 1972 r.”. No fajno, ale czy po wygranej Igi Świątek w US Open komuś w Polsce żyje się przyjemniej poza tenisistami? Naukowcy podkreślają, że kibicowanie, zwłaszcza wygrywającym, korzystnie wpływa na nasze zdrowie. Po finale Mistrzostw Świata w Piłce Nożnej w 1994 r. u fanów wygranej drużyny z Brazylii poziom testosteronu wzrósł o 28 proc., a u przegranych spadł o 20 proc. Jeśli więc kibicujemy zwycięskiej drużynie, wzrasta nasza ochota na seks. Gorzej w przypadku przegranej. Na szczęście u nas ostatnio sukcesy w sporcie!

RUSZAJ SIĘ, TO NIE ZAPOMNISZ

W Polsce wzrasta liczba osób po 65. roku życia i, co oczywiste, wzrasta ryzyko występowania choroby Alzheimera. Badania epidemiologiczne pokazują, że brak ruchu to jeden z poważnych czynników ryzyka. Ruch pomaga nie tylko uniknąć tej choroby, ale

i złagodzić jej objawy, takie jak zaburzenia nastroju, upośledzenie funkcjonowania czy częste upadki. Naukowcy dowiedli, że u osób pokonujących dziennie dystans ok. 400 m ryzyko otępienia jest 1,8 razy większe niż u tych, którzy codziennie chodzą powyżej 3200 m.

Kosmici już tu są...

Nie da się porównać ich możliwości i specyfiki z żadnymi innymi zwierzętami na świecie. Nie wiadomo, dlaczego takie są. Tak jakby pochodziły z innej galaktyki i nie były efektem znanej nam ziemskiej ewolucji. Szukamy kosmitów radioteleskopami, a wielu naukowców twierdzi, że oni już tu są. Od dawna.

Niesporczaki to małe żyjątka mierzące od 0,01 do 1,2 mm zwane z racji wyglądu niedźwiedziami wodnymi. Okazuje się, że potrafią przetrwać w próżni, znieść temperaturę zera absolutnego, a w niesprzyjających warunkach zahibernować się na wiele dekad. Po co im na ziemi takie umiejętności? Nie wiado-

mo! Niesporczakami zainteresowali się astronomi i testują ich możliwości w kosmosie.

Jeszcze dziwniejsze są ośmiornice. To ciekawskie, szybko uczące się i podejmujące zaskakujące decyzje stworzenia. Potrafią np. być złośliwe. Ale to jeszcze nic, bo najbardziej intrygujący jest ich mózg – tylko w części zlokalizowany centralnie. Wszystko wskazuje na to, że ich macki mogą podejmować autonomiczne decyzje, a nawet posiadać pamięć krótkotrwałą!



OŚMIORNICA

Nie potrafi rozróżnić kolorów, ale potrafi upodabniać swe ciało do koloru otoczenia. Jak to możliwe? Naukowcy nie są w stanie podać jednoznacznego wyjaśnienia. Ośmiornica to wielka niewiadoma!

NIESPORCZAK

Potrafi znieść działanie substancji chemicznych, które natychmiast zabijają wszystkie inne zwierzęta, oraz śmiertelne promieniowanie!

FILM „RAPORT MNIEJSZOŚCI” STAŁ SIĘ RZECZYWISTOŚCIĄ

TEN OBRAZ PRZERAŻA

W tym hicie z Tomem Cruise'em przestępstwa były przewidywane nie przez algorytmy, ale przez żywe osoby. Ludzi zatrzymywano, zanim popełnią zbrodnię. Akcja rozgrywała się w 2054 r. Trzy dekady wcześniej mamy programy o podobnych możliwościach. Zaczniemy karać przyszłych przestępców?

MASZYNA, KTÓRA PRZEWIDUJE PRZYSZŁOŚĆ!

Na policję dzwoni człowiek, który mówi, że podłożył bombę. Prawda czy fałsz? Zdetonuje ją czy nie? Istnieją już urządzenia, które potrafią to przewidzieć, analizując jego głos!

Kluczowe są tu dwie technologie właściwe sztucznej inteligencji. Jedną to algorytmy nazywane sieciami neuronowymi. Potrafią ko-

jarzyć i analizować miliony rozproszonych faktów. Z kolei uczenie maszynowe to zdolność maszynowe to zdolność uczenia się. Na niedostępną dla człowieka skalę!

Pre-crime to dział kryminalistyki, który już istnieje i szybko się rozwija. Algorytmy potrafią przewidywać przestępczość. Nowy Jork posiada supernowoczesny system Patternizer, który analizuje podobieństwa pomiędzy przestępstwami. W ten sposób można np. z dużym prawdopodobieństwem przewidzieć, kiedy i który bank

zostanie napadnięty. Inny system PredPol też potrafi przewidzieć miejsca przyszłych przestępstw. W Santa Cruz ograniczył liczbę włamań o jedną piątą! W innym mieście z szaloną skutecznością wskazywał miejsca przyszłych przestępstw.

Ale to, co zrobili naukowcy z Uniwersytetu w Chicago, przechodzi wszelkie wyobrażenia! Ich program z 90-procentową skutecznością przewidywał brutalne przestępstwa na tydzień przed ich popełnieniem, bazując jedynie na danych z publicznego obiegu!

SZTUCZNA INTELIGENCJA GOOGLE ZYSKAŁA ŚWIADOMOŚĆ?

Nazywa się LaMDA i nie tak dawno... wynajęła prawnika, by dochodzić swoich praw. Jeśli to prawda, że sztuczna inteligencja Google zyskała świadomość, to

znaczy, że czeka nas gigantyczna zmiana w definicji życia.

Te rewelacje wyszły na światło dzienne dzięki Blake'owi Lemoine'owi, byłemu pracownikowi

Google. Twierdzi on, że stworzył sztuczną inteligencję, która ma nie tylko samoświadomość, ale i potrafi wyrażać emocje. To w jego domu miało dojść do

rozmowy LaMDA z prawnikami. Podobno SI chce być uznana za pełnoprawnego pracownika Google, a co za tym idzie zyskać prawo do tego, by jej nie

wyłaczano. Jaka jest prawda? Na razie Lemoine'a wyrzucono z Google, a eksperci pukają się w czoło, sugerując, że jest chory psychicznie.