



DZIŚ DODATEK SPORTOWY

RELACJE ZE SPORTOWYCH AREN

GODNE POŻEGNANIE JĘDRZEJCZYKA, GOL LEWANDOWSKIEGO

Nr ISSN 0137-9178

Nr indeksu 348-570



www.gs24.pl

Nr 201 (5959) | Nakład: 4.218 | Cena 5,50 zł (w tym 8% VAT)

GŁOS

DZIENNIK POMORZA

SZCZECIŃSKI

79 lat

Poniedziałek, 31.08.2026

ROZMOWA

Dietetyczka Marta Pawelec: Duży nacisk powinniśmy położyć na psychoedukację rodziców, czyli tłumaczenie i uświadamianie, jaki wpływ ma na nas zdrowe i niezdrowe jedzenie

SZCZECIN

Metalowe ławki na kąpielisku Dąbie nagrzewały się w słońcu tak mocno, że mogły narazić plażowiczów na bolesne oparzenia



Sport

Remis Pogoni w Lubinie po głupiej czerwonej kartce dla napastnika Portowców

- Str. 12

Szczecin

Jutro tramwaje mają wrócić na pętlę Pomorzany. To nie koniec remontu

- Str. 4

Sport

Mistrzostwa Europy w siatkówce kobiet. Polki walczą dzisiaj z Portugalią

- Str. 16



FOT. SZYMON GRUCHAŁSKI

Relaks

Krzyżówki do kawy. Nowości w programie TV



Świnoujście

Po publikacji „Głosu” radna składa mandat

Grzegorz Konkolewski

Beata Kastrau z ugrupowania prezydent Joanny Agatowskiej rezygnuje z funkcji radnej Rady Miasta Świnoujście. Decyzję ogłosiła po publikacji „Głosu”, w której udowodniliśmy, że łączy stanowisko radnej z funkcją zarządczą w fundacji, która pobiera pieniądze z funduszu gminy.

W materiale „Głosu” przedstawiliśmy dokumenty wskazujące

na możliwość reprezentowania przez radną Fundacji Animals Przyśtań Świnoujście, mimo że oficjalnie zrzekła się funkcji jej prezesa. W oświadczeniu Kastrau przekonuje, że „nie ma sobie nic do zarzucenia” i zapowiada walkę o dobre imię.

Oświadczenie Beaty Kastrau o zrzeczeniu się funkcji radnej pojawiło się po naszej publikacji. Przedstawiliśmy w niej dokumenty z Powiatowego Inspektoratu Weterynarii dotyczące kontroli pojazdów należących do Fundacji Animals Przy-

stań Świnoujście, przeprowadzonej w grudniu 2025 roku. To właśnie w tych dokumentach radna Beata Kastrau została wskazana jako osoba upoważniona przez fundację do jej reprezentowania i złożyła swój podpis.

Kastrau od lipca 2024 roku formalnie nie pełni już funkcji prezesa fundacji. Po tym jak została radną, na tym stanowisku zastąpiła ją córka. Fundacja Animals wykonywała w tamtym okresie na rzecz miasta odpłatne zadania związane z odławianiem i transportem dzi-

kich oraz rannych zwierząt. Wystartowała też w konkursie na prowadzenie miejskiego schroniska dla bezdomnych zwierząt, który wygrała.

Ma to znaczenie w kontekście przepisów antykorupcyjnych dotyczących radnych. Ustawa o samorządzie gminnym określa ograniczenia dotyczące prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania taką działalnością przez radnych z wykorzystaniem mienia komunalnego gminy.

©P

- Str. 4

Szczecin

Klinika na Pomorzanach nie rezygnuje z asystentów

Sytuacja finansowa Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego nr 2 jest nieco lepsza niż szpitala przy ul. Unii Lubelskiej

- Str. 4

REKLAMA

0411526512

**TYLKO U NAS:**

Szukasz lokum - dzwoni do Lokum

☎ 91 812 30 88 www.lokumszczecin.pl



OS. PRZYJAŹNI
3 POK. Z BALKONEM
CENA 439.000 ZŁ
KOM. 888 101 012



OKAZJA - DUŻY DOM
WOLNOSTOJĄCY - PODJUCHY
CENA 1.340.000 ZŁ
KOM. 605 443 252



CENTRUM
2 POK., 38 M2, BALKON
CENA 439.000 ZŁ
KOM. 662 220 876



POLICE
2 POK. 53 M2, BALKON
CENA 368.000 ZŁ
KOM. 886 169 788



OKAZJA - SZOSA POLSKA
MIESZKANIE 46 M2, PIĘTRO 1,
CENA 388.000 ZŁ
KOM. 662 220 876



WYNAJEM POMORZANY
PRZESTRZENNE 2 POK.
Z BALKONEM
CZYNOSZ 2200ZŁ./M-C
KOM. 662 220 876

POLECAMY

JUTRO: Te zawody mogą wkrótce zniknąć ŚRODA: Mniej darmowych leków dla seniorów?

31.08.2026
Poniedziałek

Dzisiaj imieniny: Bernarda, Samuela, Hieronima
Telefon alarmowy: 112

Komentarz dnia



Lucyna Talaśka-Klich: Grzebię w śmieciach, zbieram butelki i płacę coraz więcej. Dlaczego?!

publicystka

Oddajemy więcej do butelkomatów, to niech nam zmniejszą opłatę za śmieci - tak nasz Czytelnik skomentował tekst o butelkomatach. - Święte słowa - pomyślałam i zaczęłam analizować, ile czasu i pieniędzy zjada mi segregacja odpadów. Żeby było jasne - nie czuję się upokorzona wprowadzeniem systemu kaucyjnego, chociaż smród przy niektórych butelkomatach czuć muszę, bo węż jeszcze mam dobry.

„Zrobiliśmy z ludzi śmieciarzy” - powiedział jeden z posłów. I to było też o mnie. Bo w śmieciach grzebię! W tych własnych, wytworzonych przez rodzinę, która idealnie wpisuje się w ogólnopolski trend i śmieci komunalnych produkuje coraz więcej. GUS podał, że przeciętny Polak w 2025 r. wytworzył średnio 381,6 kg odpadów komunalnych, czyli o 4,7 kg więcej niż rok wcześniej. Jak to możliwe, że śmietniki trzeba opróżniać coraz częściej, jeśli w kuchni mamy już cztery pojemniki, w tym trzy do segregacji plastiku, puszek i szkła?

Z plastikiem, szkłem i kartonami radzimy sobie świetnie. I tu paradoks - obywatel ma coraz więcej pracy przy śmieciach, wykonuje ją za darmo, a rachunki za odbiór śmieci mu rosną. To tak jakby kiedyś - w czasach słusznie minionych - zbierać surowce wtórne i jeszcze w skupie za nie płacić. Z danych GUS wynika, że w 2025 roku poprawiła się struktura zbieranych odpadów. Domyślałam się, że w przyszłym roku zostanie odtrąbiony jeszcze większy sukces, bo Polacy ruszyli do butelkomatów.

Czy gminne samorządy obniżą rachunki za odbiór odpadów? Wszak muszą wywozić mniej plastikowych butelek.

Nie ludźmy się, że opłaty za śmieci zmaleją. Ale niebawem będzie wysyp grzybów. Warto się w lesie rozejrzeć za butelkami kaucyjnymi. Grosz do grosza, ueziera się na opłaty.

AUTOPROMOCJA

Prenumeruj
„Głos Pomorza”
„Głos Koszaliński”
„Głos Szczeciński”

tel. 94 340 11 14
bok.prenumerata@polskapress.pl
prenumerata.gp24.pl

POGODA



dzisiaj
24°C/12°C



jutro
20°C/10°C



Redaktor naczelny
Jarosław Jaz
Z-cy redaktora naczelnego
Marcin Stefanowski, Wojciech Frelichowski, Ynona Husaim-Sobecka
Wydawca
Ynona Husaim-Sobecka, Jarosław Jaz, Wojciech Frelichowski, Marcin Stefanowski, Piotr Polechoński
www.gp24.pl
www.gk24.pl
www.gs24.pl

Polska Press Makroregion Pomorze
Redakcja Słupsk, ul. Henryka Pobożnego 19, tel. 59 848 81 00, redakcja.gp24@polskapress.pl; Koszalin, ul. Partyzantów 17, tel. 94 347 35 52, redakcja.gk24@polskapress.pl; Szczecin, Al. Niepodległości 26/U1, tel. 91 481 33 00, redakcja.gs24@polskapress.pl
Prezes Makroregionu Piotr Grabowski
Dyrektor reklamy Ewa Żelazko
Druk Polska Press Oddział Poligrafia, 85-438 Bydgoszcz, ul. Grunwaldzka 229



Wydawca Polska Press Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 45, 02-672 Warszawa, tel. 22 201 44 00, fax: 22 201 44 10
p.o. Prezes Zarządu Polska Press Grupy
Elżbieta Żuraw
Redaktor naczelny Polska Press Grupy
Marek Twaróg
Projekt graficzny, dyrektor artystyczny PPG
Tomasz Bocheński
Dyrektor kolportażu PPG Tomasz Osoliński
Biurowiska Konsumenta PPG
biurokonsumenta@polskapress.pl, tel. 12 688 85 10



© - umieszczenie takich dwóch znaków przy Artykule, w szczególności przy Aktualnym Artykule, oznacza możliwość jego dalszego rozpowszechniania tylko i wyłącznie po uiszczeniu opłaty zgodnie z cennikiem zamieszczonym na stronie www.gp24.pl/tresci i w zgodzie z postanowieniami niniejszego regulaminu.

ROZMOWA

Marta Pawelec: Zdrowe nawyki dzieci zaczynają się od rodziców

Joanna Boroń

Martę Pawelec, dietetyczką i psychodietetyczką, o nawykach żywieniowych dzieci, roli rodziców, szkolnej edukacji zdrowotnej, nadmiarze cukru w diecie

Od września wchodzi zmiana w szkolnych sklepikach i stołówkach, a edukacja zdrowotna staje się obowiązkowym przedmiotem. Jest w niej również komponent poświęcony zdrowemu odżywianiu. Zastanawiam się jednak, czy to, co zrobi szkoła, nie będzie zbyt mało, dopóki rodzice nie zaczną inaczej robić zakupów.

Zdecydowanie. Uważam, że bardzo duży nacisk powinniśmy położyć na psychoedukację rodziców, czyli tłumaczenie i uświadamianie, jaki wpływ ma na nas zdrowie i niezdrowe jedzenie. Nieprawidłowa dieta może być wstępem do szeregu chorób, które mogą dotknąć zarówno nas, jak i nasze dzieci. Oczywiście nie chodzi o zbędne straszenie. Potrzebny jest balans. Uważam, że jeżeli od czasu do czasu dziecko zje słodką przekąskę, nic się nie wydarzy. Nie powinno być jednak tak, że słodka przekąska zastępuje posiłek. Dlatego zaczęłabym od rodziców. Dzieci często mówią, że wiedzą, na czym polega talerz zdrowia czy piramida żywieniowa, ale jednocześnie przyznają, że w ich domach wygląda to zupełnie inaczej. Powinniśmy więc działać dwutorowo: szkoły i dietetycy powinni pracować z dziećmi, ale również z rodzicami.

Szkoła powie dziecku, co powinno znaleźć się na jego talerzu, a ono wraca do domu i widzi, że rodzice piją piwo, jedzą chipsy i cukierki. Jak dziecko ma poradzić sobie z takim dysonansem?

Dziecko, przynajmniej w początkowym okresie życia, będzie naśladowało przede wszystkim nas, rodziców. Jeżeli jako rodzic chcę nauczyć dziecko zdrowego stylu życia i pokazać mu, jak powinien wyglądać zdrowy talerz, powinienam zacząć od siebie. To jednak bardzo trudna droga. Z mojego doświadczenia zawodowego wynika, że znaczna część osób mających problemy z odżywianiem nie ma motywacji, żeby cokolwiek zmienić. Jeżeli dorosły nie chce zmienić swojego stylu życia, trudno oczekiwać, że wyposaży własne dziecko w odpowiednią wiedzę, a przede wszystkim pokaże mu, jak właściwie powinniśmy jeść.



FOT. RADOŚLAW BRZOSTEK

Marta Pawelec: Nieprawidłowa dieta może być wstępem do szeregu chorób, które mogą dotknąć nas i nasze dzieci

Zastanawiam się, czy rodzice rzeczywiście nie wiedzą, co jest zdrowe, a co nie. Zdarza się, że przychodzi do pani gabinetu rodzic i mówi: „Naprawdę nie wiem, dlaczego moje dziecko ma nadwagę albo choruje na otyłość”?

Zdarza się. Kiedy proszę o opisanie całego dnia żywieniowego dziecka, często słyszę, że na śniadanie są słodkie płatki, do szkoły mleczna kanapka, dosładzany jogurt, dodatkowo batonik czy rogalik, który również kojarzy nam się ze zdrowym produktem. Na obiad kotlet i ziemniaki. Nie mam nic przeciwko kotletom i ziemniakom, ale przynajmniej połowę talerza

powinna zajmować jakaś surówka. Potem jest podwieczorek – najczęściej budyń, kisiel, znowu coś słodkiego – a na kolację kolejny raz płatki. Pytam wtedy rodzica, czy nie dostrzega zbyt dużej ilości któregoś składnika. Najczęściej nie. Rodzice tłumaczą, że przecież w telewizji słyszą, że dany produkt jest zdrowy. Ze krem orzechowy to samo zdrowie dla dziecka. Zapominają przy tym, że w dużym słoiku takiego kremu może znajdować się ponad 60 łyżeczek cukru. To zdecydowanie za dużo.

Czy zmiany, które mają teraz nastąpić w szkołach – zarówno dotyczące dostępnego dla dzieci jedzenia, jak i edukacji zdrowotnej – mogą pomóc?

Zobaczymy. Mam nadzieję, że tak, ponieważ do tej pory z pewnym przerażeniem patrzyłam na ofertę szkolnych sklepików i automatów. Mam więc nadzieję, że rzeczywiście coś się zmieni i będzie to dobre podłoże do dalszej pracy. Jednocześnie mówi się, że to nie szkoła wychowuje, tylko rodzice. Jeżeli chodzi o edukację zdrowotną i kształtowanie nawyków żywieniowych, największą rolę odgrywamy właśnie my, rodzice. Mam nadzieję, że za edukacją zdrowotną w szkole pójdzie również zmiana świadomości dorosłych.

Czyli powinniśmy postulować wprowadzenie obowiązkowej edukacji zdrowotnej także dla rodziców?

Dokładnie tak. Pracując z dziećmi, bardzo często mówię rodzicom, że tak naprawdę najpierw na terapię powinienam zapisać rodziców, a dopiero później dziecko, bo bez ich czynnego udziału nic się nie wydarzy. Pięćdziesiąt minut zajęć z terapeutą czy godziną edukacji zdrowotnej nie zmienia sytuacji, jeżeli w domu nadal będziemy utrzymywać nawyki, które są dla nas szkodliwe.

REGION

• **Dyżur reportera**

Mariusz Parkitny, tel. 697 770 231 (w godz. 10-14)

SZCZECIN

Jutro tramwaje mają wrócić na pętlę Pomorzany

To jednak nie koniec remontu Alei Powstańców Wielkopolskich. Wykonawca twierdzi, że cała ulica będzie gotowa najwcześniej w lutym przyszłego roku. To kolejny termin oddania trasy do użytku

Marek Jaszczyski

Od 1 września tramwaje linii nr 4 i 12 mają ponownie dojeżdżać do pętli Pomorzany. Wcześniej wykonawca musiała jeszcze zdemontować tymczasowy rozjazd, ułożyć docelową nawierzchnię i zakończyć prace przy sieci trakcyjnej. Spółka ZUE podkreśla, że powrót tramwajów nie będzie oznaczał końca całej inwestycji.

W pierwszej kolejności ekipy wykonawcy zdemontowały tymczasową „mijankę”, czyli rozjazd nakładkowy, znajdujący się w rejonie skrzyżowania z ul. Milczańską.

Po usunięciu tymczasowej konstrukcji wykonawca przystąpił do prac związanych z wykonaniem docelowej nawierzchni. Chodzi m.in. o asfalt twardolany oraz zalewy przyszynowe.

- Demontaż rozjazdu nakładkowego jest niezbędny, abyśmy mogli wykonać docelowe rozwiązanie w tym miejscu. To jeden z ostatnich etapów prac związanych z układem



Dzisiaj planowany jest próbny przejazd tramwajów

torowym - mówi Marcin Wiśniewski, wiceprezes zarządu i dyrektor ds. infrastruktury tramwajowej ZUE.

Równolegle roboty były prowadzone na odcinku od ul. Frysztackiej do wiaduktu w ciągu ul. Budziżyńskiej. Wykonawca zajął się tam docelowymi nawierzchniami jezdni, torowiska, chodników oraz wjazdów.

- Mamy teraz bardzo intensywny etap robót. Chcemy wykorzystać ten czas na wykonanie wszystkich

prac, które są niezbędne do bezpiecznego uruchomienia ruchu tramwajowego na całym odcinku - zapowiada Wiśniewski.

Najważniejsza data to 1 września

Zgodnie z obecnym harmonogramem ostatnim sprawdzianem przed powrotem tramwajów będzie przejazd próbny zaplanowany na 31 sierpnia.

Jeżeli testy przebiegną zgodnie z planem, od 1 września tramwaje

mają ponownie kursować na całym przebudowywanym odcinku - od pl. Szyrockiego do pętli Pomorzany.

To oznacza koniec jednej z najbardziej dotkliwych niedogodności dla pasażerów korzystających z komunikacji miejskiej w tej części Szczecina.

- Przejazd próbny będzie dla nas bardzo ważnym momentem. Musimy sprawdzić nie tylko samo torowisko, ale cały układ związany z siecią trakcyjną i infrastrukturą tramwajową. Naszym celem jest przywrócenie ruchu tramwajowego zgodnie z zaplanowanym terminem - mówi przedstawiciel ZUE.

Tramwaje wrócą, ale budowlancy zostaną

Powrót tramwajów nie oznacza jednak, że mieszkańcy Pomorzany będą mogli zapomnieć o trwającej od wielu miesięcy przebudowie.

Po 1 września nadal prowadzone będą prace drogowe i mostowe. Wykonawca będzie musiał również zrealizować pozostałe roboty niezbędne do zakończenia całego zakresu inwestycji.

To istotna informacja, ponieważ wcześniejsze harmonogramy zakładały zakończenie inwestycji w lipcu 2026 roku. Termin ten nie został dotrzymany. ZUE wskazywało wcześniej m.in. na problemy związane z niezinventaryzowanymi sieciami podziemnymi, koniecznością wymiany magistrali wodociągowej oraz przebudową wiaduktów.

Na dziś wykonawca nie podał publicznie w dostępnych materiałach konkretnej, nowej daty zakończenia całego zadania. Dlatego nie wpisujemy do materiału niepotwierdzonego terminu.

- Przywrócenie ruchu tramwajowego jest jednym z kluczowych etapów inwestycji, ale nie jest równoznaczne z zakończeniem wszystkich robót. Po uruchomieniu tramwajów będziemy nadal prowadzić prace drogowe, mostowe i wykończeniowe - podkreśla Marcin Wiśniewski.

Przypomnijmy, że spółka ZUE wystąpiła do Gminy Miasto Szczecin o wydłużenie terminu zakończenia prac do 31 stycznia 2027.

© P

SZCZECIN

Drewniane osłony rozwiązały gorący problem na kąpielisku Dąbie

Mariusz Parkitny

To był jeden z najbardziej nietypowych problemów szczecińskich kąpielisk. Metalowe elementy ławek w Dąbiu nagrzewały się w słońcu tak mocno, że zamiast zachęcać do odpoczynku, mogły narazić plażowiczów na bolesną niespodziankę. Miasto zapewnia: problem został rozwiązany.

Historia „parzących ławek” rozpoczęła się w czerwcu 2025 roku. W czasie słonecznych dni metalowe elementy konstrukcji nagrzewały się do bardzo wysokiej temperatury. Na ławkach umieszczono nawet kartki ostrzegające użytkowników przed możliwością oparzenia.

Sprawa szybko wyszła poza granice Szczecina. Nietypową inwestycją zainteresowały się ogólnopolskie media, a ławki trafiły m.in. na Kanał

Zero jako przykład miejskiego absurdu. Bo trudno o lepszy temat na początek wakacji niż miejsce do odpoczynku, na którym przed zajęciem miejsca należy najpierw sprawdzić temperaturę.

Zakład Usług Komunalnych zapowiadał wtedy przeanalizowanie kilku rozwiązań. W grę wchodziła wymiana ławek albo zamontowanie na nich dodatkowych elementów, które nie nagrzewałyby się tak mocno jak metal.

Miasto nie zdecydowało się na wymianę całych ławek. Zastosowano znacznie prostsze i tańsze rozwiązanie. Zmodernizowano wszystkie 32 ławki. Na ich bocznych, metalowych elementach konstrukcyjnych zamontowano osłony wykonane z drewna. - Podjęte zostały działania mające na celu ograniczenie nadmiernego nagrzewania się metalowych wsporników ławek, a tym samym poprawę bezpieczeń-



Ławki na kąpielisko jeszcze przed modernizacją

stwa i komfortu ich użytkowania - informuje Łukasz Kadłubowski w odpowiedzi na zapytanie radnego Marcina Pawlickiego.

Materiały potrzebne do wykonania osłon kosztowały dokładnie 3340,37 zł brutto. Daje to nieco ponad 104 zł na jedną ławkę. Osob-

nych kosztów robocizny nie było, ponieważ nakładki zamontowali pracownicy Zakładu Usług Komunalnych.

Po zakończeniu prac sprawdzono skuteczność rozwiązania. Według miasta modernizacja zdała egzamin.

- Przeprowadzona ocena wykazała, że problem nadmiernego nagrzewania się metalowych wsporników został wyeliminowany - zapewnia zastępca prezydenta.

Poznaliśmy również cenę samych ławek. Zostały zakupione i ustawione podczas przebudowy kąpieliska Dąbie. Za 32 sztuki wraz z montażem zapłacono 47 517,44 zł brutto. Jedna kosztowała 1484,92 zł.

Ostatecznie nie trzeba więc było wyrzucać elementów małej architektury wartych prawie 48 tys. zł. Wystarczyły drewniane osłony za nieco ponad 3,3 tys. zł i praca miejskich służb.

ZDROWIE

Klinika na Pomorzanach nie rezygnuje z asystentów

Mariusz Parkitny

Po niepokojących sygnałach o sytuacji finansowej Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego przy ul. Unii Lubelskiej, sprawdziliśmy jak wygląda sytuacja w drugiej lecznicy podległej Pomorskiemu Uniwersytetowi Medycznemu.

Dyrekcji szpitala przy ul. Unii Lubelskiej udało chwilowo rozwiązać problemy finansowe lecznicy.

- Intensywne działania prowadzone w ostatnich dniach przez dyrekcję USK-1 PUM w Szczecinie, pozwoliły zabezpieczyć środki niezbędne do terminowego uregulowania bieżących należności wobec osób współpracujących ze szpitalem na podstawie umów cywilnoprawnych. Nie oznacza to jednak, że problemy finansowe szpitala zostały rozwiązane. Sytuacja nadal pozostaje trudna



Jeszcze w czerwcu w klinice na Pomorzanach było 62 asystentów lekarzy i pielęgniarek. Dzisiaj w tej formule pracuje 5 osób

i wymaga prowadzenia działań naprawczych, racjonalizacji kosztów oraz podejmowania także nietrywialnych decyzji organizacyjnych - wyjaśnia Magdalena Knop z USK 1 PUM.

Aby szukać oszczędności, szpital zdecydował o wyga-

szeniu programów asystentów pielęgniarek i lekarzy, czyli studentów obu kierunków, którzy wspomagali starszych kolegów w niektórych obowiązkach i zdobywali bezcenną praktykę.

USK-2 przy al. Powstańców Wielkopolskich w Szcz-

cinie też korzysta z asystentów lekarzy i pielęgniarek. Dyrekcja placówki zapewnia, że nie rezygnuje z nich, choć w ostatnim czasie liczba asystentów spadła drastycznie

- Obecnie pracuje 5 osób na stanowiskach asystentów i pomocy pielęgniarskich.

Do końca czerwca w tej formule pracowały 62 osoby - 57 osobom po prostu wygasły umowy zlecenia zawarte na czas określony. USK-2 PUM obecnie nie rezygnuje z „programu asystentów pielęgniarek i lekarzy”. Osoby zatrudnione w jego ramach nadal wykonują swoje obowiązki - wyjaśnia Mateusz Iżakowski z USK-2 PUM.

Sytuacja finansowa lecznicy wydają się lepsza niż w USK-1.

- Szpital obecnie nie ma problemów z terminowym regulowaniem zobowiązań finansowych wobec osób wykonujących świadczenia na podstawie umów cywilnoprawnych, potocznie określanych jako kontrakty. Należności wynikające z tych umów są regulowane terminowo - dodaje Iżakowski.

Co robią asystenci pielęgniarek i lekarzy?

Rolą asystentów jest przede wszystkim wsparcie personelu medycznego w co-

dziennym funkcjonowaniu klinik i oddziałów. Zakres wykonywanych przez nich czynności jest dostosowany do charakteru danej jednostki oraz etapu kształcenia danej osoby. Do zadań asystentów mogą należeć m.in. pomoc w organizacji i prowadzeniu dokumentacji, wsparcie w obiegu informacji i wyników badań, pomoc w organizacji procesu diagnostycznego, wykonywanie czynności administracyjnych i organizacyjnych, a w przypadku asystentów pielęgniarek również wsparcie personelu w podstawowych czynnościach związanych z opieką nad pacjentem.

Istotą „programu asystentów pielęgniarek i lekarzy” jest umożliwienie studentom zdobywania praktycznego doświadczenia w rzeczywistych warunkach funkcjonowania szpitala. Asystenci wykonują powierzone im zadania pod nadzorem uprawnionego personelu medycznego.

POLICJA

Włamał się do skarbonki w szczecińskiej katedrze

Mariusz Parkitny

Złodziej ukradł pieniądze ze skarbonki w katedrze podczas mszy. Nagrała go kamera monitoringowa.

Złodziej włamał skarbonkę i ukradł znajdujące się w niej pieniądze. W środku było tylko kilka monet i jeden banknot 10-złotowy. Większe straty przyniosło zniszczenie skarbonki.

- To szczególnie przykre, że do takiego czynu dochodzi w miejscu modlitwy, gdzie każdy powinien czuć się bezpiecznie. Nie było żadnych

skrupułów ani szacunku dla miejsca świętego - mówią księża.

Zdarzenie zostało zarejestrowane przez monitoring. Duchowni powiadomili policję. Na Facebooku opublikowali film z kradzieży i wizerunkiem sprawcy.

- Upubliczniamy wizerunek osoby widocznej na nagraniu, ponieważ zależy nam na jej identyfikacji i wyjaśnieniu sprawy. Jeżeli ktoś rozpoznaje tę osobę lub posiada informacje mogące pomóc w jej ustaleniu, prosimy o kontakt z parafią lub bezpośrednio z policją - oświadczyli.

SAMORZĄD

Radna rezygnuje z mandatu. Mówi: Nie mam sobie nic do zarzucenia

dokończenie ze str. 1

Radny nie może m.in być osobą, która podejmuje działania zarządcze dla podmiotu, który jest finansowany z budżetu gminy.

W swoim oświadczeniu Beata Kastrau nie odnosi się jednak szczegółowo do dokumentów przedstawionych przez redakcję. Skupia się przede wszystkim na powodach swojej decyzji o rezygnacji z mandatu oraz na krytyce tego, co określiła mianem „nagonki” prowadzonej przeciwko niej.

- Mam nadzieję, że moje odejście z polityki sprawi, że emocje opadną, a fundacja, schronisko i ludzie pomagający zwierzętom przestaną być wciągani w polityczny konflikt - pisze w swoim oświadczeniu Kastrau.

Do decyzji radnej odniosła się również prezydentka Świnoujścia Joanna Agatowska.

- Dziękuję za zaufanie i deklaruję dalszą współpracę we wszystkich sprawach, które są

bliskie naszej wspólnej wizji miasta przyjaznego wszystkim - napisała pani prezydent.

Sprawę skomentowała radna Koalicji Obywatelskiej Barbara Michalska, która pozytywnie ocenia decyzję Beaty Kastrau o rezygnacji z mandatu. Jednocześnie zwraca uwagę na wcześniejsze wątpliwości dotyczące transparentności konkursu na prowadzenie schroniska.

- Pani radna postąpiła uczciwie, rezygnując z mandatu radnej. Wiadomym jest wszystkim, że bardzo bliska jest jej ochrona zwierząt. Bardzo zależało jej na prowadzeniu schroniska w Świnoujściu. W związku tym uważam, że dokonała słusznego wyboru, zwłaszcza w świetle kontrowersji związanych z wyborem jej byłej fundacji na operatora schroniska. Życzę Pani Radnej powodzenia w tym obszarze opieki nad zwierzętami, bo to bardzo trudna i wymagająca praca, a już wiemy, że oczekiwania mieszkańców nie są w pełni realizowane. Wierzę,

że Jej osobiste wsparcie pozwoli na poprawę jakości usług.

Znacznie ostrzej decyzję Beaty Kastrau ocenia radny Jan Borowski. Jego zdaniem rezygnacja z mandatu była właściwym krokiem, ale nastąpiła zbyt późno.

Po odejściu Beaty Kastrau z rady miasta jej miejsce najprawdopodobniej zastąpi Robert Rachuta. Jeżeli jednak nie zdecyduje się on przyjąć mandatu, następny w kolejce jest Łukasz Lewa, obecnie członek Koalicji Obywatelskiej, który w czasie wyborów związany był z działalnością komitetu prezydent Joanny Agatowskiej.

Beata Kastrau napisała w oświadczeniu, że mimo rezygnacji z mandatu radnej, jej praca na rzecz zwierząt na pewno się nie skończy. W czasie trwania kadencji jako radna Beata Kastrau zarobiła ponad 70 tysięcy złotych. Fundacja, w której oficjalnie jest wolontariuszką, otrzymała od gminy Świnoujście 1 752 tys. zł na dwa lata na prowadzenie schroniska dla zwierząt.

KRÓTKO

Szczecin

Kolejny etap przebudowy ul. Emilii Plater

Od 1 września odcinek ulicy między placem Matki Teresy z Kalkuty a ul. Miedzaną zostanie całkowicie wyłączony z ruchu.

Zachowany zostanie dojazd do posesji, w tym do budynków przy ul. Parkowej.

Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego apeluje do kierowców o zwracanie szczególnej uwagi na nowe oznakowanie oraz o wcześniejsze planowanie tras, ponieważ zmiany w organizacji ruchu mogą wydłużyć czas przejazdu przez tę część miasta. Zamknięcie ulicy oznacza również zmianę tras dla komunikacji miejskiej. Autobusy, które dotychczas korzystały z tego odcinka, zostaną skierowane objazdem przez: plac Matki Teresy z Kalkuty, ul. Chryzostoma Paska, ul. Dubois. W związku z nową trasą pojawią się też nowe przystanki zlokalizowane zostaną przy ul. Firlika. ZDiTM zwrócił się z prośbą do kierowców, by nie parkowali wzdłuż ulic w rejonie placu Matki Teresy z Kalkuty.

0011574410

Z powodu śmierci naszej byłej pracownicy

Pani Władysławy Dudy

najszersze wyrazy współczucia i żalu

Rodzinie Zmarłej

składają

Dyrekcja i Pracownicy Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Szczecinie

REKLAMA

0111562220

FIRMA SPRZEDA

budynek przemysłowy

w Poznaniu przy ul. Malwowej 158.



Powierzchnia użytkowa budynku – 3202,80 m²,
powierzchnia gruntu – 0,8701 ha.

Tel. kontaktowy 603 920 399

AUTOPROMOCJA

REKLAMA

0011573720

OFERTA PRACY



Samodzielna Księgowa / Samodzielny Księgowy PROFIT OFFICE Sp. z o.o.

Police, woj. zachodniopomorskie
Praca hybrydowa / Pełny etat / Umowa o pracę
Wynagrodzenie: 8 308,29 – 9 000 zł brutto miesięcznie

Zakres obowiązków:

- Prowadzenie ksiąg rachunkowych.
- Sporządzanie i rozliczanie deklaracji VAT oraz CIT.
- Przygotowywanie sprawozdań finansowych.
- Sporządzanie raportów i sprawozdań dla GUS.
- Praca w systemie księgowym Comarch Optima.

Wymagania:

- Wykształcenie wyższe.
- Minimum 6 lat doświadczenia zawodowego na podobnym stanowisku.

Oferujemy:

- Stabilne zatrudnienie w oparciu o umowę o pracę.
- Możliwość podnoszenia kwalifikacji poprzez szkolenia.
- Szanse na rozwój zawodowy w przyjaznym środowisku pracy.

O firmie:

PROFIT OFFICE Sp. z o.o. to rodzinna firma świadcząca usługi księgowe. Biuro rachunkowe obsługuje przedsiębiorstwa usługowe i handlowe z terenu całej Polski, zapewniając profesjonalne wsparcie w zakresie księgowości i finansów. tel.: 733-300-236, e-mail: biuro.monika.roman@gmail.com

REKLAMA

0011575096

Dyrektor Ośrodka Sportu i Rekreacji „Wyspiarz”

działając na podstawie art. 35 ust. 1 ustawy o gospodarce nieruchomościami z dnia 21 sierpnia 1997 r.,

i n f o r m u j e,

że na tablicy ogłoszeń w siedzibie Ośrodka Sportu i Rekreacji „Wyspiarz” przy ulicy Matejki 22 w Świnoujściu, na stronie internetowej Ośrodka oraz na stronie Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Świnoujście:

<http://www.osir.swinoujscie.pl/kategoria/ogloszenia/nieruchomosci-przeznaczone-do-dzierzawy-najmu>

<https://bip.um.swinoujscie.pl/artykuly/1599/wykaz-nieruchomosci-przeznaczonych-do-dzierzawy-najmu>

został udostępniony do publicznej wiadomości **wykaz nr 3/OSIR/2026 nieruchomości przeznaczonych do wydzierżawienia/najmu** na okres powyżej 3 miesięcy do 3 lat oraz **korekta nr 1 wykazu nr 2/OSIR/2026 nieruchomości przeznaczonych pod dzierżawę** do lat 3.

AUTOREKLAMA

Wtorek się liczy

gs24.pl
gp24.pl
gk24.pl

strefa
BIZNESU.pl

Know-how
w dobrym biznesie

strefabiznesu.pl

REKLAMA

0011573962

IP.6721.73.22

Przelewice, dnia 31.08.2026 r.

OGŁOSZENIE WÓJTA GMINY PRZELEWICE

o rozpoczęciu konsultacji społecznych dotyczących projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla instalacji odnawialnych źródeł energii, w tym elektrowni wiatrowych, wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla części obrębu Bylice, Kłodzino, Kosin, Lucin, Myśliborki, Podlesie, Przelewice, Ślazowo i Topoleinek, gmina Przelewice

Na podstawie art. 8i, art. 17 pkt 11 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz.U. z 2026 roku, poz. 538, ze zmianami), art. 6e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych (tekst jednolity Dz.U. z 2024 r. poz. 317), art. 54 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2026 r. poz. 670) oraz w wykonaniu Uchwały Nr IX/73/2024 Rady Gminy Przelewice z dnia 20 grudnia 2024 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla instalacji odnawialnych źródeł energii, w tym elektrowni wiatrowych, wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla części obrębu Bylice, Kłodzino, Kosin, Lucin, Myśliborki, Podlesie, Przelewice, Ślazowo i Topoleinek, gmina Przelewice,

Wójt Gminy Przelewice zawiadamia o rozpoczęciu konsultacji społecznych

dla ww. projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Konsultacje społeczne prowadzone będą w dniach **od 18 września 2026 roku do 23 listopada 2026 roku**, w następujących formach:

1) zbieranie uwag do projektu planu i prognozy oddziaływania na środowisko w terminie **od 18 września 2026 roku do 23 listopada 2026 roku**;
- uwagi można składać na piśmie utrwalone w postaci papierowej lub elektronicznej na adres Urzędu Gminy Przelewice, Przelewice 75, 74-210 Przelewice, lub drogą elektroniczną za pomocą środków komunikacji elektronicznej, w tym poczty elektronicznej na adres: gmina@przelewice.pl bądź przez skrzynkę doręczeń elektronicznych urzędu: AE:PL-41015-58516-EFESH-33;
- uwagi należy składać za pomocą formularza, którego wzór został określony w rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 13 listopada 2023 r. w sprawie wzoru formularza pisma dotyczącego aktu planowania przestrzennego (Dz.U. z 2023 r. poz. 2509); formularz jest dostępny w Urzędzie Gminy Przelewice oraz zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem: <https://bip.przelewice.pl/artykul/mpzp-gminy-przelewice>
- składający uwagę podaje swoje imię i nazwisko albo nazwę oraz adres zamieszkania albo siedziby oraz adres poczty elektronicznej, o ile taki posiada, a także wskazuje czy jest właścicielem lub użytkownikiem wieczystym nieruchomości objętej uwagą oraz może podać dodatkowe dane do kontaktu, takie jak adres do korespondencji lub numer telefonu z podaniem imienia i nazwiska lub nazwy jednostki organizacyjnej i adresu, oznaczenia nieruchomości, której uwaga dotyczy;

2) spotkania otwartego, które odbędą się w dwóch formach:
- spotkanie prowadzone za pomocą środków porozumiewania się na odległość w dniu **21 października 2026 roku o godz. 18.00**; link do spotkania zostanie udostępniony najpóźniej w dniu spotkania na stronie Urzędu w zakładce „Planowanie przestrzenne”: MPZP Gminy Przelewice,
- spotkanie bezpośrednie, które odbędzie się w Gminnym Centrum Kultury w Przelewicach, 74-210 w dniu **21 października 2026 roku o godz. 16.00**; spotkanie poprzedzone będzie prezentacją projektu planu;

3) dyżuru projektanta, który będzie miały miejsce w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice, Przelewice 75, 74-210 Przelewice, w pok. nr 1 w dniu **28 października 2026 roku od godz. 15.00 do godz. 17:00**.

Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z prognozą oddziaływania na środowisko oraz wykaz wniosków do planu dostępne będą w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie <https://bip.przelewice.pl/> w zakładce „Planowanie przestrzenne”: MPZP Gminy Przelewice oraz w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice w dniach **od 18 września 2026 roku do 26 listopada 2026 roku**.

Organem właściwym do rozpatrzenia wniesionych uwag jest Wójt Gminy Przelewice.

Wójt Gminy Przelewice

Mieczysław Mularczyk

Informacje o przetwarzaniu danych osobowych

Treść klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych jest dostępna w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Przelewice, oraz w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice.

REKLAMA

0011573963

IP.6721.74.23

Przelewice, dnia 31.08.2026 r.

OGŁOSZENIE WÓJTA GMINY PRZELEWICE

o rozpoczęciu konsultacji społecznych dotyczących projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla instalacji odnawialnych źródeł energii, w tym elektrowni wiatrowych, wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla części obrębu Jesionowo, Laskowo, Płońsko, Wołdowo, gmina Przelewice

Na podstawie art. 8i, art. 17 pkt 11 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2026 roku, poz. 538, ze zmianami), art. 6e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 317), art. 54 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2026 r. poz. 670) oraz w wykonaniu Uchwały Nr IX/74/2024 Rady Gminy Przelewice z dnia 20 grudnia 2024 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla instalacji odnawialnych źródeł energii, w tym elektrowni wiatrowych, wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla części obrębu Jesionowo, Laskowo, Płońsko, Wołdowo, gmina Przelewice,

Wójt Gminy Przelewice zawiadamia o rozpoczęciu konsultacji społecznych

dla ww. projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Konsultacje społeczne prowadzone będą w dniach **od 18 września 2026 roku do 23 listopada 2026 roku**, w następujących formach:

1) zbieranie uwag do projektu planu i prognozy oddziaływania na środowisko w terminie **od 18 września 2026 roku do 23 listopada 2026 roku**;
- uwagi można składać na piśmie utrwalone w postaci papierowej lub elektronicznej na adres Urzędu Gminy Przelewice, Przelewice 75, 74-210 Przelewice lub drogą elektroniczną za pomocą środków komunikacji elektronicznej, w tym poczty elektronicznej na adres: gmina@przelewice.pl, bądź przez skrzynkę doręczeń elektronicznych urzędu: AE:PL-41015-58516-EFESH-33;
- uwagi należy składać za pomocą formularza, którego wzór został określony w rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 13 listopada 2023 r. w sprawie wzoru formularza pisma dotyczącego aktu planowania przestrzennego (Dz. U. z 2023 r. poz. 2509); formularz jest dostępny w Urzędzie Gminy Przelewice oraz zamieszczonego w Biuletynie Informacji Publicznej pod adresem: <https://bip.przelewice.pl/artykul/mpzp-gminy-przelewice>
- składający uwagę podaje swoje imię i nazwisko albo nazwę oraz adres zamieszkania albo siedziby oraz adres poczty elektronicznej, o ile taki posiada, a także wskazuje czy jest właścicielem lub użytkownikiem wieczystym nieruchomości objętej uwagą oraz może podać dodatkowe dane do kontaktu takie jak adres do korespondencji lub numer telefonu z podaniem imienia i nazwiska lub nazwy jednostki organizacyjnej i adresu, oznaczenia nieruchomości, której uwaga dotyczy;

2) spotkania otwartego, które odbędą się w dwóch formach:
- spotkanie prowadzone za pomocą środków porozumiewania się na odległość w dniu **21 października 2026 roku o godz. 18.30**; link do spotkania zostanie udostępniony najpóźniej w dniu spotkania na stronie Urzędu w zakładce „Planowanie przestrzenne”: MPZP Gminy Przelewice,
- spotkanie bezpośrednie, które odbędzie się w Gminnym Centrum Kultury w Przelewicach, 74-210 Przelewice w dniu **21 października 2026 roku o godz. 16.30**; spotkanie poprzedzone będzie prezentacją projektu planu;

3) dyżuru projektanta, który będzie miały miejsce w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice, Przelewice 75, 74-210 Przelewice, w pok. nr 1 w dniu **28 października 2026 roku od godz. 15.00 do godz. 17:00**.

Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z prognozą oddziaływania na środowisko oraz wykaz wniosków do planów dostępne będą w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie <https://bip.przelewice.pl/> w zakładce „Planowanie przestrzenne”: MPZP Gminy Przelewice oraz w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice w dniach **od 18 września 2026 roku do 26 listopada 2026 roku**.

Organem właściwym do rozpatrzenia wniesionych uwag jest Wójt Gminy Przelewice.

Wójt Gminy Przelewice

Mieczysław Mularczyk

Informacje o przetwarzaniu danych osobowych

Treść klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych jest dostępna w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Przelewice, oraz w siedzibie Urzędu Gminy Przelewice.

eprasa.pl 320e554ed0

FOKUS

POLITYKA

Piesiewicz aresztowany. Prawica w potrzasku, a rząd mówi: sprawdzam

Afera Zondacrypto to „gorący kartofel” w rękach polskiej prawicy. Ta próbuje dystansować się od sprawy, ale padają już wzajemne oskarżenia między dawnymi partyjnymi kolegami

Dorota Kowalska

Prawica ma problem, i to spory. Radosław Piesiewicz, szef PKOl, który swoją karierę zawdzięcza Jackowi Sasinowi, jednemu z najważniejszych ludzi w Prawie i Sprawiedliwości, został tymczasowo aresztowany.

Zatrzymanie i aresztowanie Piesiewicza to spory kłopot dla polskiej prawicy. I nie tylko dlatego, że to za rządów Zjednoczonej Prawicy zrobił oszałamiającą karierę dzięki protekcji Jacka Sasina, z którym zna się od lat. Także dlatego, że prawica nie przyłożyła ręki do uregulowania rynku kryptowalut, głosowała przeciw odrzuceniu wet prezydenta, który blokował wprowadzenie zmian w tym obszarze – teraz okazuje się jednak, że sprawa może mieć drugie dno.

Już od wielu miesięcy wiadomo, że na przełomie października i listopada 2025 roku, miesiąc przed głosowaniem weta prezydenta w sprawie regulacji rynku kryptowalut, Przemysław Kral, prezes zarządu giełdy kryptowalutowej Zondacrypto, dokonał wpłat na rzecz dwóch fundacji: 450 tys. zł wpłacono Fundacji Instytut Polski Suwerennej Zbigniewa Ziobry. Część z tych środków przeznaczono na obrońców Dariusza Mateckiego i księdza Michała Olszewskiego. Inna spółka związana z Zondacrypto i Kraliem, Expofor



Katowicki sąd zdecydował o trzymiesięcznym areszcie dla Radosława Piesiewicza

Servis House, zrealizowała transakcję na rzecz fundacji pośła Przemysław Wiplera, polityka Konfederacji. Zondacrypto była także głównym sponsorem imprezy prawicowych działaczy – CPAC. W trakcie kampanii prezydenckiej najważniejszymi jej uczestnikami byli prezydenci Andrzej Duda i Karol Nawrocki.

Teraz wychodzi na jaw, że z Przemysławem Kraliem spotkał się nie tylko Janusz Kowalski, były polityk PiS, ale i Michał Moskał, były szef gabinetu politycznego Jarosława Kaczyńskiego i dyrektor Biura Prezesa PiS, członek sejmowej Komisji Cy-

fryzacji. Obaj panowie po tych spotkaniach mocno uaktywnili się w temacie kryptowalut i wnosili do ustawy regulującej ten rynek poprawki będące bardzo na rękę Kralowi. Ten inwestował nie tylko w prawicowych polityków, ale i prawicową telewizję Republika. Starał się być przy tym pomocny także dla uciekinierów – wpiątek TVN24 i WP ujawniły, że próbował załatwić pobyt w Dubaju Marcinowi Romanowskiemu, byłemu wiceministrowi sprawiedliwości, jednemu z najbliższych współpracowników Zbigniewa Ziobry, który od miesiący

ukrywa się przed polskim wymiarem sprawiedliwości. Dzisiaj te fakty są bardzo nie na rękę prawicowym politykom, którzy odcinają się od Przemysława Krala, giełdy kryptowalut i Radosława Piesiewicza.

Mateusz Morawiecki przekonywał, że już wiele miesięcy temu ostrzegał swoich politycznych kolegów przed giełdą Zondacrypto, zaś między nim a Jarosławem Kaczyńskim doszło do spięcia w mediach społecznościowych.

Widać, że prawicę dzieli afery Zondacrypto, a przed nami kolejne jej odsłony. Wiadomo, że w śledztwie nastąpił przełom: do prokuratury zgłaszają się kolejni świadkowie, którzy chcą zeznawać. Przemysław Kral, w nadziei na łagodniejszy wyrok, podjął ze śledczymi współpracę, a ponoć wszystkie rozmowy, także z politykami prawicy, nagrywał, więc nie wiadomo, jakie jeszcze nazwiska wypłyną w tej historii. Mówi się, że spać spokojnie nie mogą także osoby w otoczeniu prezydenta Karola Nawrockiego, który już trzy razy wetował ustawę mającą uregulować rynek kryptowalut w Polsce.

W obliczu tych wszystkich informacji premier Donald Tusk zwrócił się do marszałka Sejmu Włodzimierza Czarzastego o ponowne głosowanie weta prezydenckiego w sprawie kryptowalut. Rząd po raz kolejny mówi: sprawdzam.

KRÓTKO

Szczecin

46 lat temu podpisano Porozumienie Szczecińskie

46 lat temu, 30 sierpnia 1980 roku, w świetlicy Stoczni Szczecińskiej im. Adolfa Warskiego władze komunistyczne podpisały porozumienie z przedstawicielami strajkujących załóg regionu, co zakończyło strajki na Pomorzu Zachodnim. Dokument, który przeszedł do historii pod nazwą Porozumienia Szczecińskiego, w pierwszym punkcie mówił o powołaniu samorządnych związków zawodowych. W Szczecinie pierwszy strajk rozpoczął się 18 sierpnia w Stoczni Remontowej „Parnica”. Tego samego dnia do protestu dołączyły dwa wydziały Stoczni im. Warskiego oraz stoczniowcy z „Gryfi”. Wobec rozszerzającej się fali protestów władze komunistyczne zdecydowały się na podjęcie negocjacji. Następnego dnia po zawarciu Porozumienia Szczecińskiego w sali BHP Stoczni Gdańskiej wicepremier Mieczysław Jagielski oraz Lech Wałęsa podpisali porozumienie pomiędzy Komisją Rządową a MKS, reprezentującym już około 700 zakładów z całej Polski. PAP

Warszawa

Nie żyje Andrzej Wielowieyski

Zmarł Andrzej Wielowieyski – polityk, działacz katolicki, prawnik, jeden z założycieli Klubu Inteligencji Katolickiej w Warszawie, działacz opozycji demokratycznej, kawaler Orderu Orła Białego. Miał 98 lat. O jego śmierci poinformowała w niedzielę redakcja „Więzi”, z którą przez wiele lat był związany. W czasach PRL należał do opozycji demokratycznej, doradzał m.in. Lechowi Wałęsie. W wyborach w czerwcu 1989 r. dostał się do Senatu jako kandydat Komitetu Obywatelskiego „Solidarność”. PAP



Są sygnały, iż Rosja szykuje się do eskalacji napięcia. Musimy być przygotowani na różne ewentualności i z całą pewnością te najbliższe 7-8 miesięcy będzie krytyczne

DONALD TUSK
premier RP

UKRAINA

Uroczystości pogrzebowe na Wołyniu

Karolina Wrońska

Na Wołyniu w północno-zachodniej Ukrainie w niedzielę odbyły się uroczystości pogrzebowe szczątków 55 Polaków, ofiar zbrodni wołyńskiej z Ostrowek i Woli Ostrowieckiej. Zostały one ekshumowane na przełomie lipca i sierpnia.

W uroczystościach uczestniczyły rodziny pomordowanych i przedstawiciele władz. Obecni byli m.in.: wicemarszałek Sejmu Piotr Zgorzel-ski, minister kultury i dziedzictwa narodowego Marta Cienkowska i zastępca prezesa Instytutu Pamięci Narodowej dr hab. Karol Polejowski. – To jest naprawdę ważny dzień dla Polski – powiedział dziennikarzom. Stronę ukraińską reprezentował m.in. wiceminister kultury Iwan Werbycki. – Tragedia wołyńska to trudna, smutna i tragiczna część naszej historii. Dla nas ważne jest, aby pamiętać o tych wydarzeniach, gdyż jest to dla nas lekcja na przyszłość – oświadczył. PAP

GDAŃSK

Medale Wolności Słowa przyznane na gali w Gdańsku

Karolina Wrońska

Siostra Małgorzata Chmielewska, Leszek Jażdżewski, Natalia Panczenko to laureaci Medalu Wolności Słowa. Specjalne wyróżnienie otrzymał Andrzej Poczobut.

Siostra Małgorzata Chmielewska z Fundacji Domy Wspólnoty Chleb Życia została laureatką Medalu Wol-

ności Słowa w kategorii Instytucja; w kategorii Media uhonorowano Leszka Jażdżewskiego, a w kategorii Obywatelka medal otrzymała Natalia Panczenko. Specjalny Medal Wolności Słowa otrzymał dziennikarz Andrzej Poczobut, który przez ponad pięć lat był więziony na Białorusi. Wręczenie medali odbyło się w piątkowy wieczór w Europejskim Centrum Solidarności w Gdańsku. – Był laureatem pierwszej edycji Medalu Wolności Słowa w kategorii Media. Nie mógł go wówczas odebrać, bo za wierność prawdzie płacił własną wolnością – mówiła Weronika Mirowska, prezeska fundacji Grand Press. PAP

NEPAL/CHINY

Gwałtowna powódź na granicy Nepalu i Chin zabrała ponad 700 osób

Tomasz Dereszyński

Dantejskie sceny miały miejsce podczas nagłej powodzi na granicy Nepalu i Chin. Matka z dwójką dzieci uciekła przed śmiercią. W kataklizmie zginęło co najmniej 700 osób. Oni nie mieli szans w starciu z żywiołem.

Obrazki ze środy, jak ten pokazujący matkę cudem ratującą swe dzieci, są trudne do opisanie. Ogrom tragedii na razie nie został oszacowany, ale wiadomo, że straty ludzkie i materialne są kolosalne.

Według bilansu z niedzieli w Nepalu wciąż zaginionych jest 2478 osób, w tym 933 pracowników hydroelektrowni i 589 obcokrajowców. Uratowano ponad 7,5 tysiąca osób.

Lokalne władze w kontrolowanym przez Pekin Tybecie poinformowały, że po chińskiej stronie nadal poszukiwanych jest 546 osób. Wśród nich znajduje się 261 obcokrajowców z 23 państw. Zginęli m.in. obywatele Nepalu – 104, Indii – 49, Łotwy – 33, USA – 18 oraz Wielkiej Brytanii – 15.

Do tragedii doszło w środę rano w granicznym z Chinami dystrykcie Rasuwa – w wyniku zerwania się fragmentu lodowca na jednej z himalajskich rzek zeszła wielka lawina błotna. Amerykańska służba geologiczna USGS podała, że osuwisko

wywołało wstrząs sejsmiczny o magnitudzie 5,2 oraz doprowadziło do gwałtownych powodzi błyskawicznych, które spłynęły dolinami zarówno po nepalskiej, jak i chińskiej stronie granicy.

Wczoraj wydano ostrzeżenie przed rosnącym poziomem wody w rzece Bhote Koshi. To jeden z dwóch głównych cieków wodnych, którymi w środę przetoczyły się potężne masy wody i spływającego gruzu, pustosząc całe doliny. Na publikowanych przez media nagrań widać zalane gęstym mułem wioski i miasteczka, w których pozostały tylko pojedyncze zabudowania. Jednocześnie wciąż istnieje groźba wtórnej powodzi.

PAP



W Nepalu wciąż trwają poszukiwania zaginionych. Niektórzy wracają do domów

SZWAJCARIA

Strzelanina podczas imprezy w Schachen w szwajcarskim Aarau

Kazimierz Sikorski

Około godziny 2.30 muzyka na imprezie typu rave nagle ucichła, a chwilę później padły strzały. Następnie ktoś krzyknął: „Wszyscy na ziemię!”, po czym uczestnicy zaczęli szukać schronienia – między innymi pod stanowiskiem DJ-a.

Pascal Wenzel, rzecznik prasowy policji kantonu Argowia, przekazał w niedzielę rano na miejscu zdarzenia serwisowi BRK News, że policja dostała zgłoszenie o strzałach krótko po godzinie 2.30. Na miejsce skierowano wówczas znaczne siły policyjne.

Według wstępnych ustaleń do oddania strzałów doszło na obrzeżach toru wyścigów konnych

w Schachen. Odbywała się tam impreza w stylu rave. Wenzel nie był jednak w stanie potwierdzić, czy istnieje związek z tym wydarzeniem.

Nie wiadomo jeszcze, czy w wyniku tego zdarzenia ktoś zginął. Nie jest również jasne, kto oddał strzały. Według Wenzela trwa oblawa na sprawcę. Nie wiadomo, czy napastnik był jeden, czy było ich więcej.

Na miejscu przebywa wielu funkcjonariuszy policji. Obecne są również służby medyczne i straż pożarna.

Według portalu BRK News w akcji bierze udział także śmigłowiec wojskowy Super Puma. Policja apeluje do mieszkańców, aby unikali tego miejsca. W związku z trwającą akcją basen w Aarau zostanie zamknięty do odwołania.

UKRAINA

Kijów płacze po zabitych, Rosja znów szykuje ataki

Kazimierz Sikorski

Kijów w żałobie i wściekły po rosyjskim ataku. Co najmniej 27 osób zginęło, ponad 40 jest rannych – w tym czworo dzieci.

Zaczęło się od uderzenia rosyjskiego drona w obiekt we wsi Myła, położonej 5 kilometrów na zachód od Kijowa, przy trasie Kijów – Czop. Atak wywołał potężny pożar, po którym nastąpiły eksplozje amunicji. Potem była reakcja łańcuchowa, wybuch po wybuchu min, innej amunicji oraz dronów.

„Byłam w domu, rozmawiałam z dziećmi przez wideokomunikator, kiedy usłyszałam potężną eksplozję” – mówiła portalowi Kyiv Independent mieszkanka okolicy, Stefania Torska. Wybiegła z domu, gdy doszło do eksplozji. Przebrała się, zamknęła dom i wybiegła. Przeszła sto metrów, gdy nastąpił kolejny, niezwykle silny wybuch. „Jak później opisywał to mój wnuk, wyglądało to jak lawa – ogień, masa płomieni wznosząca się wysoko w powietrze” – relacjonowała. „Zrozumiałam, że jeśli zostanę w miejscu, to wszystko spadnie na mnie i spłonę żywcem. Zaczęłam uciekać. Nie wiem, jak udało mi się biec tak szybko, ale ogień dogonił mnie dopiero, gdy byłam już przy własnej bramie”.

Natalija Kuzniecowa, lekarka weterynarii z kliniki w Myli, mówiła, że w chwili rozpoczęcia ataku była w pracy. Jej zespół przygotowywał się do pilnego zabiegu chirurgicznego, gdy rozległy się wybuchy, zmuszając personel do udania się do schronu.

„Ściany zaczęły drżeć, a płytki spadać. Wybuchy przybierały na sile, zaczęły pękać i wypadać szyby w oknach” – mówiła w rozmowie z Kyiv Independent.

IRAN

Chamenei wzywa do walki z „prawdziwym wrogiem”

Karolina Wrońska

Najwyższy przywódca duchowo-polityczny Iranu Modżtaba Chamenei wezwał kraje Zatoki Perskiej do zidentyfikowania „prawdziwego wroga” i współpracy muzułmanów na całym świecie.

Modżtaba Chamenei w opublikowanym w internecie liście jako wrogów wskazał przywódców USA i Izraela. Wiadomość została opublikowana z okazji rocznicy urodzin proroka Ma-



Pociski uderzyły w miejscowości Myła w pobliżu Buczy. Uszkodzone zostały także dom opieki oraz budynki prywatne

Nawet po odwołaniu alarmu co chwila słychać było eksplozje i drżenie budynku. Jak się okazało, po drugiej stronie drogi znajdował się skład amunicji.

Prezydent Wołodymyr Zełenski przekazał, że osoby, „które dopuściły do takiej sytuacji, poniosą odpowiedzialność za swoje decyzje”.

„Istnieją przepisy: amunicji nie wolno przechowywać w pobliżu domów ani innych budynków mieszkalnych. Zostaną wyciągnięte odpowiednie wnioski” – powiedział Zełenski.

Służba Bezpieczeństwa Ukrainy (SBU) wszczęła postępowanie karne w związku z rosyjskim atakiem i postępowaniem miejscowych władz. Według SBU w obiekt uderzył rosyjski dron odrzutowy typu Gieran-4.

Premier Serhij Korecki też zażądał pociągnięcia do odpowiedzialności osób winnych incydentu, domagając się śledztwa i „surowej kary”

dla sprawców. „Popełnianie tych samych błędów w piątym roku wojny to przestępcze zaniechanie” – stwierdził Korecki na Telegramie. „Wszyscy odpowiedzialni, bez wyjątku, muszą ponieść surową karę, aby takie sytuacje się nie powtórzyły”.

Tymczasem Rosja szykuje się do kolejnych ataków. Ministerstwo obrony Rosji poinformowało w niedzielę o rozpoczęciu przygotowań do zmasowanych ataków na infrastrukturę energetyczną Ukrainy. W komunikacie opublikowanym na Telegramie resort twierdzi, że jest to odpowiedź na ukraińskie ataki na infrastrukturę cywilną i sektor energetyczny w Rosji. Minionej zimy rosyjskie ataki doprowadziły do zniszczenia lub uszkodzenia wielu obiektów infrastruktury energetycznej Ukrainy, powodując długotrwałe przerwy w dostawach prądu i ogrzewania w wielu miastach, w tym Kijowie. PAP

Według niepotwierdzonych doniesień Modżtaba został poważnie ranny w tym ataku. Od początku wojny nie był widziany publicznie, w związku z czym pojawiają się pogłoski o jego śmierci.

IranWire, emigracyjny irański portal działający z Londynu, podał w ostatnich dniach, że od czasu objęcia przez Modżtabę Chameneiego stanowiska najwyższego przywódcy nie spotkał się z nim ani jeden członek rządu. Nie widzieli go też bliscy ani przyjaciele. Ma to być podyktowane względami bezpieczeństwa. PAP

REKLAMA

0011574296

Budowa Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego w SPWZOZ w Stargardzie – Inwestycja w zdrowie mieszkańców!

Szpital w Stargardzie kończy realizację projektu pn. „Budowa Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego w SPWZOZ w Stargardzie w celu poprawy dostępności do opieki długoterminowej na terenie powiatu stargardzkiego”, którego dofinansowanie pochodzi ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO), w wyniku przeprowadzonego naboru w ramach Inwestycji D4.1.1 „Rozwój opieki długoterminowej poprzez modernizację infrastruktury podmiotów leczniczych na poziomie powiatowym”. Umowa z Ministerstwem Zdrowia o Objęcie Wsparciem Przedsięwzięcia została zawarta w maju 2025 roku. Budowa Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego (ZOL) w Stargardzie rozpoczęła się w październiku 2025 roku.

Głównym celem projektu jest poprawa dostępności do opieki długoterminowej dla mieszkańców powiatu stargardzkiego.



Nowo powstały Zakład Opiekuńczo-Leczniczy (ZOL) w Stargardzie znajduje się na terenie szpitala przy ul. Wojska Polskiego 27 w Stargardzie. Z myślą o niesamodzielnych mieszkańcach i seniorach oddamy niebawem do użytku nowoczesny, pozbawiony barier obiekt. Przygotowano w nim 35 miejsc w przestronnych pokojach dwu- i trzyosobowych, gwarantujących pacjentom

komfortowe warunki pobytu. Obiekt posiada profesjonalne zaplecze gabinetowo-rehabilitacyjne i administracyjno-biurowe z zapleczem socjalnym i szatniami. Docelowo zakłada się zatrudnienie ok. 46-osobowego personelu niezbędnego do obsługi pacjentów nowo tworzonej komórki, w tym m.in. lekarza, pielęgniarek, opiekunów medycznych, fizjoterapeutów, psychologa, logopedy,

długoterminowej. Zakłada się, że w pierwszym pełnym roku po realizacji inwestycji, szpital w ramach nowo utworzonego ZOL-u udzieli wsparcia co najmniej 158 pacjentom. W ramach realizacji projektu zakupiony został specjalistyczny sprzęt i wyposażenie niezbędne do funkcjonowania Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego, w tym m.in.: elektryczne łóżka szpitalne, materace

koncentratory tlenu, kozetki lekarskie, stół zabiegowy, podnośnik transportowo-kąpielowy, wózki: inwalidzkie, zabiegowe, reanimacyjne, transportowo-obsługowe, hydrauliczny wózek kąpielowy oraz sprzęt rehabilitacyjny, w tym UGUL z osprzętem, balkoniki rehabilitacyjne, stół rehabilitacyjny do masażu, chodziki.

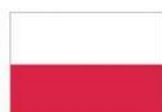
Ponadto placówka została wyposażona w nowoczesne zaplecze administracyjno-biurowe, socjalno-bytowe i teleinformatyczne. Uruchomienie działalności Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego (ZOL) zaplanowano w listopadzie 2026 roku, to właśnie wtedy pierwsi pacjenci zyskają dostęp do specjalistycznej opieki medycznej.

Przyznane dofinansowanie ze środków Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) stanowi 20 000 000,00 zł.



terapeuty zajęciowego i dietetyka. W ramach działalności Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego (ZOL) świadczone będą usługi zdrowotne w zakresie stacjonarnej całodobowej opieki

przeciwdoleżynowe, aparat EKG, pompy infuzyjne, laryngoskop, ssaki elektryczne, defibrylator, respirator, zestaw do elektroterapii, fotele zabiegowe, pulsoksymetry, inhalatory,



Rzeczpospolita
Polska

Sfinansowane przez
Unię Europejską
NextGenerationEU



AUTOREKLAMA

0111573013

2026 **N** naszeDOBRE
Z POMORZA
ZACHODNIEGO

Zdobądź tytuł najlepszej marki z Pomorza Zachodniego

Nie czekaj, dowiedz się więcej!

Monika Burchardt, tel. 500 324 451, e-mail: monika.burchardt@polskapress.pl

www.gs24.pl/naszedobre



ORGANIZATOR



PARTNER
PLEBISCYTU



PARTNER
KATEGORII



PARTNER
LOKALIZACYJNY



DOŁĄCZYLI DO NAS:



ŻUŻEL

Tym razem Polacy z brązowym medalem DPŚ. Australijczycy bez żadnej konkurencji
– str. 15

SIATKÓWKA



Dzisiaj o godz. 18 Polki zmierzą się o ćwierćfinał mistrzostw Europy z Portugalią
– str. 16

KAJAKARSTWO

Trzy medale na mistrzostwach świata. Oleksii Koliadych ze złotym krążkiem w konkurencji C1 200 m
– str. 17

sport

Pierwszy mecz w US Open Iga Świątek zagra w nocy z poniedziałku na wtorek z Chinką Wang Xiyu



FOT. REX FEATURES/EAST NEWS

Ruszył US Open. W Nowym Jorku zobaczymy aż sześcioro Polaków. Na zwycięzców singla czekają premie finansowe w wysokości 5 500 000 USD
str. 17

PIŁKA NOŻNA / PKO EKSTRAKLASA

Oslabiona Pogoń wywalczyła punkt w Lubinie

Pogoń Szczecin zanotowała drugi remis z rzędu. Tym razem podzieliła się punktami (0:0) po meczu na boisku Zagłębia Lubin. Przez sporą część spotkania Portowcy musieli grać w osłabieniu po głupim zachowaniu Filipa Cuicia.

Maurycy Brzykcy

Na spotkanie w Lubinie w składzie Pogoni zaszły zmiany. Hussein Ali zagrał od 1. minuty w miejsce Linusa Wahlqvista, a Darko Churlinov i Filip Cuic zastąpili Musę Juwarę oraz Nsame. Okazję do występu od początku otrzymał Kellyn Acosta. W składzie Zagłębia jak zwykle dużo młodzieżowców i wychowanków.

Już w 2. minucie z rzutu wolnego gospodarze próbowali zaskoczyć Cojocarę, ale nieskutecznie. Z kolei Portowcy w pierwszym kwadransie stwarzali zagrożenie po stałych fragmentach gry lub po przechwytach tuż przy polu karnym rywali. W 21. minucie obok słupka piłkę posłał Acosta. Natomiast 2 minuty później z boiska wyleciał Cuic. Bośniak walczył z obrońcą i sędzia orzekł przewinienie piłkarza ze Szczecina. Na ziemi Cuic kopnął bez piłki i zupełnie bezmyślnie przeciwnika, a sędzia słusznie wyrzucił go z boiska. To wymusiło zmianę systemu gry w Pogoni. Zespół trenera Oscara Garcii cofnął się na własną połowę i nastawiony był na kontrataki.

W 35. minucie Zagłębie miało niebezpieczny rzut wolny pośredni, bo wiem piłki dotknął... Benjamin Mendy, który rozgrzewał się za bramką Pogoni. Na szczęście gol z tej sytuacji nie padł. Dobrą okazję Portowcy mieli po akcji Wojcie-



FOT. POGON SZCZECIN / POGONSZCZECIN.PL

Po raz pierwszy w tym sezonie w meczu z udziałem Pogoni Szczecin nie padła ani jedna bramka

chowski - Ali. Ten drugi dośrodkował celnie w pole karne, jednak Mukairu uderzył obok bramki, a do tego był na spalonym. Do przerwy goli nie było, nie było też celnych strzałów ze strony gości ze Szczecina.

Na drugą połowę trener Garcia wypuścił Mendy'ego (zmienił Churlinova) i już po minucie francuski mistrz świata dostał żółtą kartę i spowodował groźny rzut wolny. Kerk strzelił mocno, jednak w śródek bramki i piłka była w rękach Co-

jocarę. Za chwilę rumuński bramkarz wylądował na murawie, chcąc wymusić żółtą kartkę dla rywala. Bez powodzenia. W pierwszej połowie sporo było upomnień od arbitra, więc Portowcy liczyli, że po zmianie stron liczba zawodników na murawie zostanie wyrównana.

W 60. minucie Zagłębie trafiło do siatki po dobitce, ale sędzia wskazał pozycję spaloną. To był już głośny dzwonek alarmowy dla Pogoni. Portowcy jednak z minuty na minutę

mieli coraz mniej sił. Na boisku wszedł Ulvestad. Już po chwili Portowcy mieli groźną okazję po zamieszaniu w polu karnym, ale nie skończyło się na celnym strzale.

Nie można gościom odmówić chęci do ofensywnych akcji. Dośrodkowania trafiały do Portowców, ale brakowało konkretów w postaci celnych strzałów. Dobrze z przodu wyglądał Mukairu. Dryblował, utrzymywał się przy piłce. Po jednej z jego szarż mocny strzał oddał Patryk Dzi-

czek, który został kapitanem podczas meczu z Zagłębiem. A przypomnijmy, że pomocnik dołączył do zespołu dopiero latem. W końcówce Portowcy oddali pierwsze celne strzały, ale na wygraną to było trochę zbyt mało. Po drugiej stronie boiska świetnie w końcówce zachował się Cojocarę, który uchronił zespół przed porażką. Remis, grając tak długo w osłabieniu, musi być brany jako dobry rezultat.

- Grając 11 na 11 byliśmy lepszą drużyną. Kreowaliśmy sytuacje. Nawet grając 10 na 11 mieliśmy swoje okazje. Przeciwnicy mieli jedną bardzo dobrą okazję na sam koniec. Oczywiście czerwona kartka zmieniła jednak obraz gry - mówił po meczu trener Pogoni Oscar Garcia. - Filip po meczu przeprosił drużynę za tę sytuację. Ja chciałbym pogratulować moim piłkarzom, bo grając jednego zawodnika mniej walczyli do samego końca. Chciałbym też podziękować wszystkim kibicom, którzy przyjechali tu nas wspierać.

ZAGŁĘBIE LUBIN - POGOŃ SZCZECIN 0:0
Zagłębie: Alomerović - Ławniczak, Michalski, Yakuba, Grzybek (69 Łyczko), Kolan, Kocaba, Nowogórski (46 Kerk), Reguła, Mlinarić (69 Sypek), Kosidis (69 Szymczak).
Pogoń: Cojocarę - Ali, Keramitsis, Szalai, Borges, Dzi-czek, Mukairu (90 Juwara), Acosta (64 Ulvestad), Wojciechowski (74 Biegański), Churlinov (46 Mendy), Cuic.
Żółte kartki: Jakuba, Nowogórski, Kocaba, Kosidis - Cojocarę, Acosta, Mendy. **Czerwona kartka:** Cuic (23).

PIŁKA NOŻNA KOBIET

Szczecinianki przegrały na wyjeździe

Maurycy Brzykcy

W 5. kolejce Orlen Ekstraligi rozegrano tylko trzy spotkania. Reszta meczów została przełożona przez powołania do reprezentacji narodowych.

Za kilka dni w Polsce ruszają mistrzostwa świata do lat 20. W kadrze jest sporo zawodniczek, które występują w Ekstralidze, więc części zespołów przełożono spotkania.

Nie zdarzyło się tak w przypadku Pogoni, choć jej czołowa zawodniczka, Lena Świrska, jest w reprezentacji. Bez niej Pogoń przegrała 1:2 na wyjeździe z APLG Gdańsk.
APLG GDAŃSK - POGOŃ SZCZECIN 2:1 (2:1)
Bramki: Zajmi (12), Fabová (26) - Kyah Le (45).
Inne wyniki: Legionistki Warszawa - Ślęza Wrocław 5:2, Śląsk Wrocław - Rekord Bielsko-Biała 1:1.

III LIGA PIŁKARSKA

Błękitni rozbili Flotę w derbach

Maurycy Brzykcy

Obie ekipy ze Stargardu wygrały w tej kolejce i są w pierwszej szóstce rozgrywek. Zwycięstwo zanotował również Bałtyk Koszalin.

KGS POLSKI CUKIER KLUCZEWIA STARGARD - UNIA SWARZĘDZ 2:0 (0:0)

Bramki: Woźniak (47), Pietrzyk (66).

Kluczewia: Matłoka - Bakewicz, Sadowski, Alcantara, Jesionowski (46 Woźniak), Kaczorek, Bąk, Gawron (82 Stasiak), Yefimenko (46 Pietrzyk), Rian (82 Obst), Duda (63 Pach).

FLOTA ŚWINOUJŚCIE - BŁĘKITNI STARGARD 1:5 (0:3)

Bramki: Chromiński (85-karny) - Starzycki (1), Kroc (34), Fadecki 2 (41, 71-karny), Zaborski (77).

Flota: Oleniak - Kobus, Grieger (46 Rogalski), Winszal (46 Rzońca), Chromiński, Cybulski, Paczuk, Białczyk, Kalenik (83 Kulpa), Szulc, Nowak (67 Dziuba).

Błękitni: Koza - Maczulski, Remisz, Razaean, Liśkiewicz, Badowski, Kroc (76 Kozłowski), Lis (61 Zaborski), Starzycki (61 Krocze), Fadecki (76 Matuszak), Wybraniec (68 Graczyk).

BĄŁTYK KOSZALIN - VICTORIA WRZEŚNIA 2:0 (0:0)
Bramki: Wiewióra (70), Baj (90).

Wyniki 6. kolejki III ligi: KKS 1925 Kalisz - Elana Toruń 5:1, Wda Świecie - Noteć Czarnków 2:1, Lech II Poznań - Grom Nowy Staw 2:4, Polonia Środa Wielkopolska - Gedania Gdańsk 4:3, Wikęd Luzino - Lipno Stęszew 2:1, Kotwica Kórnik - Chemik Bydgoszcz 4:1.

1. Polonia Środa	6	18	19-7
2. Wda Świecie	6	14	11-6
3. Wikęd Luzino	6	13	16-8
4. Kluczewia Stargard	6	13	14-10
5. KKS 1925 Kalisz	6	11	10-5
6. Błękitni Stargard	6	10	14-11
7. Flota Świnoujście	6	10	11-8
8. Lech II Poznań	6	10	14-13
9. Noteć Czarnków	6	9	11-10
10. Bałtyk Koszalin	6	8	6-7
11. Gedania Gdańsk	6	6	15-15
12. Grom Nowy Staw	6	6	14-15
13. Unia Swarzędz	6	6	6-11
14. Chemik Bydgoszcz	6	5	8-13
15. Elana Toruń	6	5	9-15
16. Kotwica Kórnik	6	4	8-13
17. Victoria Września	6	3	4-16
18. Lipno Stęszew	6	1	6-13

IV LIGA PIŁKARSKA

Komplet Kotwicy i Arkonii

Maurycy Brzykcy

W sobotę zwycięstwa odniosły Kotwica Kołobrzeg i Arkonia Szczecin. Trzy zespoły nie zdobyły jeszcze punktów.

Kotwica i Arkonia rozjeżdżają kolejnych rywali. Szczecinianie odnieśli najwyższe zwycięstwo w tej kolejce, a Kotwica zaserwowała pierwszą porażkę Dębowi Dębno.

NKS ASTRA USTRONIE MORSKIE - ORZEŁ WAŁCZ 2:0 (0:0)

Bramki: Barański (53), Bugaj (63).

ISKIERKA SZCZECIN - WYBRZEŻE REWALSKIE REWAL 0:2 (0:1)

Bramki: Rogowski (11), Chromiński (75).

POGOŃ BARLINEK - INA IŃSKO 0:3

Bramki: Chyliński, Kolesnyk, Ubych.

GKS MANOWO - ARKONIA SZCZECIN 2:6

Bramki dla Arkonii: Gruchała 3, Górski (karny), Łęczycki, samobójcza.

MKS KOTWICA KOŁOBRZEG - DĄB DĘBNO 4:1 (3:1)

Bramki: Krzysztofek 2 (3, 14), Poltavets (15), Czyż (54) - Samborski.

SPARTA GRYFICE - CHEMIK POLICE 3:2 (1:1)

Bramki: Babiak (27), Tokarewicz (59), Forczmański (74) - Zaremski (28), Mazurkiewicz (82).

Mecze Pogoń II Szczecin - Biali Sądów oraz Świt II Szczecin - Gwardia Koszalin zakończyły się po zamknięciu wydania.

1. MKS Kotwica Kołobrzeg	3	9	11-2
2. Arkonia Szczecin	3	9	9-3
3. Astra Ustronie Morskie	3	6	8-3
4. Pogoń II Szczecin	2	6	10-1
5. Biali Sądów	2	6	6-2
6. Dąb Dębno	3	6	6-6
7. Wybrzeże Rewalskie	3	6	3-4
8. Świt II Szczecin	2	3	7-2
9. Iskierka Szczecin	3	3	4-4
10. Sparta Gryfice	3	3	4-7
11. Gwardia Koszalin	2	3	4-8
12. Chemik Police	3	3	6-7
13. Ina Ińsko	3	3	4-10
14. CRS Barlinek	3	0	2-7
15. GKS Manowo	3	0	2-11
16. Orzeł Wałcz	3	0	1-10

PIŁKA NOŻNA

Godne pożegnanie Artura Jędrzejczyka. Derby dla Wisły

W Krakowie nie było żadnych sentymentów, choć właściciele Wisły i Wieczystej łączą bliskie relacje. Korona niezwykle konkretna

Jacek Czaplewski

Weekend w PKO BP Ekstraklasie obfitował w emocje. Wisła, tak jak Cracovia tydzień temu, wygrała derby Krakowa z Wieczystą. Zwycięski wyjazd w Płocku zaliczył Korona Kielce w meczu z Wisłą, a Legia Warszawa w uroczysty sposób pożegnała Artura Jędrzejczyka.

6. kolejka wystartowała na Mazowszu. Wisła Płock zamierzała odkuć się po dwóch porażkach z rzędu, w tym bardzo dotkliwej z GKS Katowice. Jak jednak punktować, skoro niezmiennie szwankuje skuteczność? Drużyna prowadzonego przez Adama Majewskiego stworzyła wiele dogodnych sytuacji i żadnej z nich nie zamieniła na bramkę. Za to Korona Kielce okazała się niezwykle konkretna. Oklaskiwana z trybun przez swoich kibiców oraz prezesa Łukasza Maciejczyka wróciła na zwycięską ścieżkę, wygrywając u Nafciarzy pierwszy raz od 2020 roku. Po голу strzelili Morgan Fassbender i Mariusz Stępiński. Asystował im Wiktor Długosz. Pod nieobecność Dawida Błanika to właśnie ten zawodnik wyrasta na pierwszoplanową postać drużyny.

W piątek doszło również do niewątpliwego hitu. Legia Warszawa była dosłownie sekundy od pierwszej porażki od kwietnia. Ratunek kolejny raz nadszedł w ostatniej chwili. Tym razem remis uratował dla niej Rafał Adamski. Do tego feralnego momentu Śląsk Wrocław grał tak, że miał prawo myśleć o sensacyjnej wygranej. Jeszcze przed przerwą objął prowadzenie za sprawą rzutu karnego Piotra Samica-Talara, by w drugiej połowie zmarnować dwie wyborne oka-



Legia Warszawa pożegnała klubową legendę – Artura Jędrzejczyka

zje obronione w spektakularnym stylu przez Otto Hindricha.

To był szczególny wieczór przy Łazienkowskiej ze względu na Artura Jędrzejczyka. Najbardziej utytułowany piłkarz Legii (czternaście zdobytych trofeów) zagrał po raz ostatni, czyli 420. Specjalnie na tę okoliczność podpisano z nim nowy kontrakt, bo poprzedni wygasł w czerwcu. Wybiegł z opaską kapitana, zaczął od środka, a potem walczył ze łzami, gdy około 27 000 wdzięcznych górników dziękowało mu za piękną karierę.

Był szpaler i efektowna oprawa o „Ostatnim z gatunku”. Klub zastrzegł dla niego numer 55, tak jak kiedyś nr 10 Kazimierza Deyny. Po ostatnim gwizdku w meczu popularny „Jędza” z rąk prezesa Dariusza Mioduskiego odebrał okolicznościową paterę. Zjawił się też na słynnej „Żyłcie”, skąd poprowadził doping. Jeszcze nie wie, co będzie robić, ale zapewnił, że na stadion wróci – jako kibic.

Sentymentów nie było w sobotę w Krakowie, choć właściciele Wisły i Wieczystej łączą bliskie relacje. W derbach momentami iskrzyło na boisku. „Biała Gwiazda” okazała się lepsza, psując tym samym debiut trenera gości Zeljko Kopicia. Już szóstego gola w sezonie strzelił Jordi Sanchez, lider klasyfikacji strzelców, który miał być przecież tylko zmiennikiem Angela Rodado.

Zaskoczeń w ten weekend mieliśmy zresztą więcej. Radomiak Radom w końcu zagrał na miarę oczekiwań. Z Cracovią odwrócił rezultat dzięki dubletowi Rafała Wolskiego. Ciemne chmury zbierają się za to nad nowym trenerem Motoru Lublin. Podopieczni Mariusza Misiury zostali w końcówce wypunktowani na własnym stadionie przez Piast Gliwice i tym samym przegrali już trzeci z pięciu rozegranych meczów. W mediach plotkuje się o powrocie Goncalo Feio, ale wiceprezes Motoru Łukasz Jabłoński zapewnił, że to nieprawda.

6. KOLEJKA EKSTRAKLASY

WISŁA PŁOCK - KORONA KIELCE 0:2

Bramki: Fassbender 21, Stępiński 49

LEGIA WARSZAWA - ŚLĄSK WROCŁAW 1:1

Bramki: Samiec-Talar 35-karny - Adamski 90+4

KGHM ZAGŁĘBIE LUBIN - POGOŃ SZCZECIN 0:0

WISŁA KRAKÓW - WIECZYSTA KRAKÓW 2:0

Bramki: Sanchez 54, Guilleminot 80

RADOMIAK RADOM - CRACOVIA KRAKÓW 2:1

Bramki: Wolski 55, 64-karny - Minczew 47

MOTOR LUBLIN - PIAST GLIWICE 0:2

Bramki: Rivas 78, Mucha 90+2

TABELA PKO BP EKSTRAKLASY

1. Legia Warszawa	6	12	12-4
2. Wisła Kraków	6	10	12-10
3. Górnik Zabrze	3	9	7-3
4. Pogoń Szczecin	5	8	7-4
5. Korona Kielce	5	8	6-4
6. KGHM Zagłębie Lubin	5	8	5-4
7. Cracovia Kraków	6	8	6-7
8. Lech Poznań	3	7	5-1
9. Piast Gliwice	6	7	10-13
10. Radomiak Radom	6	7	6-13
11. GKS Katowice	4	6	9-4
12. Widzew Łódź	5	6	8-7
13. Jagiellonia Białystok	3	6	3-3
14. Śląsk Wrocław	6	6	8-9
15. Motor Lublin	6	5	6-10
16. Wisła Płock	5	4	3-10
17. Wieczysta Kraków	5	3	8-12
18. Raków Częstochowa	3	0	3-6

W przypadku równej liczby punktów o kolejności w tabeli decydują bezpośrednie mecze

Program 7. kolejki:

Piątek, 04.09

Piast Gliwice - GKS Katowice (godz. 20.30)

Sobota, 05.09

Widzew Łódź - Radomiak Radom (godz. 14.45)

Korona Kielce - Wisła Kraków (godz. 17.30)

Motor Lublin - Legia Warszawa (godz. 20.15)

Niedziela, 06.09

Cracovia Kraków - Górnik Zabrze (godz. 14.45)

Lech Poznań - Raków Częstochowa (godz. 17.30)

Jagiellonia Białystok - Śląsk Wrocław (godz. 0.15)

Poniedziałek, 07.09

Wieczysta Kraków - KGHM Zagłębie Lubin (godz. 18.00)

Pogoń Szczecin - Wisła Płock (godz. 20.30)

JEDENASTKA KOLEJKI



NAJLEPSI STRZELCY

6 goli

Jordi Sánchez (Wisła)

3 gole

Rafał Adamski, Łukasz Zjawiński (obaj Legia), Tobias Christensen (Wieczysta), Karol Czubak (Motor), Morgan Fassbender, Mariusz Stępiński (obaj Korona), Ajdin Hasić (Cracovia), Piotr Samiec-Talar (Śląsk), Leandro Sanca (Piast), Rafał Wolski (Radomiak)

2 gole

Fran Alvarez, Sebastian Bergier (obaj Widzew), Przemysław Banaszak (Śląsk), Marko Božić (Wisła), Peter Federico (Górnik), Bartosz Kapustka (Legia), Patryk Makuch (Raków), Nik Prelec (Jagiellonia), Allahyar Sayyadmanesh (Lech), Ilja Szkurin (GKS Katowice)

BOHATER WEEKENDU

Rafał Wolski (Radomiak)

Kapitan tuż po rozegraniu setnego występu właściwie w pojedynek znalazł sposób na Cracovię. Najpierw pomógł mu rykoszet, potem wykończył jedenastkę. Co ciekawe, raz uderzył lewą, raz prawą nogą.



PIŁKA NOŻNA

Legia Warszawa ma być taka, jak Artur „Jędza” Jędrzejczyk

Jacek Czaplewski

– Ciężko mi znaleźć odpowiednie słowa – mówił wyrażnie poruszony Artur Jędrzejczyk. Legendarny piłkarz Legii Warszawa przeciwko Śląskowi Wrocław rozegrał swój ostatni mecz. Takiego pożegnania się nie spodziewał.

Artur Jędrzejczyk miał odejść z Legii po ostatnim spotkaniu ubiegłego sezonu, wtedy jednak z drużyny odchodziło więcej piłkarzy. W klubie

uznano, że najbardziej utytułowany zawodnik, z drugą najwyższą liczbą występów, zasługuje na oddzielny hold. I tak też się stało w piątkowy wieczór.

– Dziękuję całej drużynie i trenerowi, że mogłem ostatnie dni spędzić z wami, poczuć te emocje. To jest coś nie do opisania... W życiu nie spodziewałem się takiego pożegnania. Dziękuję kibicom za te wszystkie lata. Dziękuję mojej całej rodzinie. Żonie, córeczce – kocham was. Na pewno bez was bym tego nie osiągnął – mówił wyraźnie wzruszony 38-latek.

Na boisku spędził dosłownie sekundy od rozpoczęcia. Jego ukochana drużyna wyszarpała zaś remis na sekundy przed końcem meczu. – Legia powinna wyglądać tak jak dzisiaj, czyli walczyć do samego końca. Głowa do góry, chłopaki, bo mam nadzieję, że będę się z wami bawić także na Starówce – mówił do piłkarzy Jędrzejczyk, licząc na tytuł mistrzowski w tym sezonie.

Jędrzejczyk zapewnił, że pozostanie stałym bywalcem stadionu. – Będę tutaj oczywiście przychodził i będę starał się być jak najbliżej klubu. Te-

raz będę miał więcej czasu na prze-myślenie, co dalej – stwierdził tajemniczo.

Bohaterowi komplementów nie szczędził trener Marek Papszun. – Jestem dumny, że mogłem poprowadzić Legię w tak wielkim meczu – stwierdził. – Żegnaliśmy wybitnego piłkarza Legii i całej polskiej piłki. Trudno zastąpić takich ludzi. Chcielibyśmy być tacy, jak Artur Jędrzejczyk: drużyną z charakterem, która się poświęci, ma pasję, jest zdeterminowana i ma jakość. Niestety, w pierwszej połowie nam tego zabrak-

ło, a w drugiej było już znacznie lepiej. Nie jest łatwo być Arturem. Kibice stanęli na wysokości zadania. Dobrze, że wyszliśmy z twarzą, bo słabo, gdyby Artur zapamiętał, że jego ostatni mecz to porażka – usłyszeliśmy od szkoleniowca legionistów.

Papszuna pytano na konferencji o przedmeczowe nagrywanie treningu Śląska, którego dopuścił się jeden z członków jego sztabu. – Robimy wszystko, co jest dozwolone. Jeśli ktoś ma do nas zastrzeżenia, to trzeba uważnie kierować do odpowiednich komisji – odparł Marek Papszun.

PIŁKA NOŻNA

Bartosz Bosacki: Kluby dadzą nam wiele radości

Znany obrońca, który w latach 2002-2009 rozegrał w reprezentacji Polski 20 meczów, komentuje losowanie fazy ligowej (zasadniczej) piłkarskiej Ligi Europy. I przy okazji wspomina najciekawsze epizody z profesjonalnej kariery

Jaromir Kruk

Bartosz Bosacki, autor dwóch goli w meczu Polski z Kostaryką na mundialu 2006 w Hanowerze (2:1) wierzy, że przedstawiciele ekstraklasy - Lech Poznań i Jagiellonia będą punktować w Lidze Europy. Zdobywca mistrzostwa kraju z „Kolejorzem” w 2010 roku rozmawiał z nami.

Dwa polskie kluby w Lidze Europy to odzwierciedlenie siły ekstraklasy w rywalizacji międzynarodowej?

Bartosz Bosacki: Oczywiście chciałoby się więcej, ale z drugiej strony dawno nie mieliśmy dwóch polskich zespołów w prestiżowej Lidze Europy, okupowaliśmy ostatnio Ligę Konferencji. Wierzę, że Lech i Jagiellonia dadzą nam dużo radości i będą punktować w spotkaniach z rywalami z czołowych lig europejskich. Markowe kluby mobilizują, wiem to po sobie, gdy grało się w barwach Lecha przeciw Manchesterowi City czy Juventusowi.

Liczyłeś, że Lech osiągnie Ligę Mistrzów?

Gdyby Lech zasłużył, to by się do niej dostał, niestety odpadł we wcześniejszej fazie kwalifikacji. Zwycięstwo w Danii z Aarhus 4:1 zaćmiło obraz, a w tym meczu wszystko układało się na korzyść mi-



W sezonie 2009/2010 Bartosz Bosacki – jako kapitan – sięgnął z Lechem Poznań po mistrzostwo Polski

strzów Polski – czerwona kartka dla zawodnika gospodarzy, cudowny gol Yegbe, zapomniano, że Lech miał okres słabej gry przez około 25 minut. Gdyby Lech wygrał tam 2:1, byłby czujniejszy w rewanżu, który przegrał w głowach. Rewanż z Duńczykami udowodnił, że w piłce wszystko może się zdarzyć, a w tym sezonie w eliminacjach europejskich pucharów taką samą stratę potrafiły odrobić LASK Linz z Celtikiem, czy Viktoria Pilzno z Crveną

Zvezda Belgrad. Dobrze, że Lech awansował do Ligi Europy, gdzie czekają go bardzo atrakcyjne spotkania.

Więcej spodziewałeś się po Rakowie, który w batalii o Ligę Konferencji nie dał rady Hajdukowi Split?

Można powiedzieć, że nie przystoi, by tak łatwo tracić gole jak Raków, lecz to się zdarza znacznie lepszym zespołom w bardziej prestiżo-

wych rozgrywkach. Na tym polega piękno piłki nożnej. Oczywiście szkoda Rakowa, szkoda też, że nie przebił się Górnik, który miał szansę wcześniej wyeliminować Ferencváros w kwalifikacjach Ligi Europy.

Monaco było za mocne. Nie ma co narzekać – optymizmem napawają dwumecze Lecha z Thun, Jagiellonii z Glasgow Rangers i Iberią 1999 Tbilisi, nasze zespoły w Lidze Europy nie będą chłopcami do bicia. Fajnie mają zawodnicy Lecha i Ja-

giellonii, że pograją z super przeciwnikami. Miło wracam pamięcią do występów w europejskich pucharach, ba, nawet kiedyś pojawił się temat mojego transferu do Atletico Madryt po meczu Amiki Wronki z czołowym zespołem Hiszpanii. Toczyło się zażarte boje ze świetnym napastnikiem – Jimmym Floydem Hasselbainkiem, który robił furorę także w Premier League. Dzisiejsze puchary są bardzo rozbudowane, ale myślę, że piłkarze i kibice nie narzekają. Sam nie mogę się doczekać pierwszej kolejki Ligi Europy.

Jaką rolę znalazłeś sobie przy piłce nożnej obecnie?

Stworzyliśmy aplikację JustWin adresowaną do akademii i klubów niższych lig do mierzenia parametrów zawodników, niezależnie od poziomu.

To nie bazuje na GPS, jest bardziej dostępne i proste w obsłudze i wprowadzamy ten system do kolejnych miejsc. 80 procent piłkarzy, którzy robią kariery, wywodzi się z małych ośrodków, wiosek, a w moim przekonaniu za dużo talentów tam ginie, bo w odpowiednim momencie nie ma kto ich zaobserwować, zauważyć. Już kilku młodych piłkarzy zostało zauważonych i trafiło do grup selekcyjnych. Fajnie, że możemy zrobić coś dobrego.

PIŁKA NOŻNA

Polacy z pierwszymi golami. Geniusz Roberta Lewandowskiego. Są i problemy

Jakub Jabłoński

Działo się! W nocy z soboty na niedzielę polskiego czasu swoją wielkość za oceanem pokazał Robert Lewandowski, który był wiodącą postacią ostatniego meczu MLS Chicago Fire. Jan Bednarek z kolei zagrywał tylko połowę dla FC Porto.

Robert Lewandowski wreszcie konkretnie błysnął. 38-latek zaliczył spektakularny występ dla Chicago Fire przeciwko Seattle Sounders (2:2). Kapitan reprezentacji Polski miał udział przy arcyważnych golach – w obu przypadkach Strażacy gonili wynik. Najpierw przyjął piłkę tyłem do bramki, wziął na siebie dwóch obrońców, a następnie wystawił ją Marenowi Haile Selassiemu, który mocnym strzałem odpowiedział na trafienie Dejana Joveljicia.

Seattle tego dnia nie rezygnowało z ataków, a niezwykle głodny kolejnych goli był Joveljić, który ekspresowo po wyjściu na drugą połowę ustrzelił dublet. Zespół Lewandowskiego po raz kolejny znalazł się na minusie. Remis uratował jednak nie kto inny, jak Robert Lewandowski, który z ostrego kąta głową (!) wpisał się na listę strzelców w swoim siódmym meczu. Dla napastnika był to już czwarty gol podczas swojego amerykańskiego snu.

W najsilniejszych europejskich ligach także nie zabrakło kolejnych znakomitych występów Polaków. Pierwszego gola w sezonie Serie A – w swoim drugim meczu dla Udinese Calcio przeciwko Monzie (3:2) – strzelił Jakub Piotrowski. Drugi z naszych rodaków natomiast na swój debiut musi jeszcze poczekać: świeżo przetransferowany z Lecha Poznań bramkarz Bartosz Mrozek przesiedział całe spotkanie na ławce



Robert Lewandowski rozegrał znakomity mecz przeciw Seattle

rezerwowych. Podobnie jak Kamil Grabara, który przyglądał się rywalizacji Juventusu z Parmą, siedząc obok Arkadiusza Milika.

Na Cyprze piękną inaugurację nowego sezonu zaliczył wracający Miłosz Matysik. Wychowanek Ja-

giellonii, który ostatni sezon spędził w Bruk-Bet Termalice Nieciecza, zdobył pierwszą bramkę dla Arisu Limassol przeciwko lokalnemu rywalowi – Apollonowi.

Jan Bednarek mógł doznać skreczenia kolana – rokował trener FC Porto. – Musimy to sprawdzić. Niestety, takie rzeczy są częścią futbolu – dodał na konferencji prasowej szkoleniowiec „Dragões” Francisco Fagioli.

Reprezentant Polski znalazł się w wyjściowym składzie obok rodaka Jakuba Kiwiora, ale został zmieniony już w przerwie wyjazdowego meczu z Academico Viseu (3:0).

A co z Oskarem Pietuszkewskim? W meczu na Estádio do Fontelo nie mógł wystąpić trzeci z Polaków, któremu odnowił się uraz z okresu przygotowawczego. 18-letni skrzydłowy doznał kontuzji mięśniowej.

2. kolejka Premier League:

Crystal Palace - Manchester City 1:4, Liverpool - Nottingham 2:2, Bournemouth - Everton 1:1, Coventry - Hull City 0:1, Tottenham - Newcastle 0:2.

1. kolejka Bundesligi:

Bayern Monachium - Stuttgart 5:1, 1. FC Köln - Hoffenheim 3:2, Union Berlin - Eintracht Frankfurt 3:3, Mainz - Paderborn 0:0, RB Lipsk - Borussia Mönchengladbach 3:0, Elversberg - Bayer Leverkusen 3:2, Borussia Dortmund - HSV 2:0.

2. kolejka Ligue 1:

Lille - PSG 2:2, Strasbourg - RC Lens 2:1, Auxerre - Angers 1:3, Lorient - Troyes 1:2, Olympique Lyon - Le Havre 1:1, Brest - Toulouse 2.

3. kolejka La Liga:

Real Racing Club - Elche 3:2, Alaves - Villarreal 1:0, Levante - Real Betis 5:2, Real Sociedad - Espanyol 2:1, Sevilla - Atletico Madryt 1:3.

2. kolejka Serie A:

AC Milan - Venezia 2:0, Fiorentina - Frosinone 0:3, Monza - Udinese 2:3, Sassuolo - Torino 2:1, Juventus - Parma 2:0.

ŻUŻEL

Znów się nie udało. Polacy tylko z brązowymi medalami

Czy to jest naprawdę klątwa? Znów nie udało się odegrać Mazurka Dąbrowskiego po zawodach na Stadionie Narodowym w Warszawie

Cezary Konarski

Żużlowa reprezentacja Polski zajęła trzecie miejsce w Finale Drużynowego Pucharu Świata. Złoty medal wywalczyła Australia, a srebrny Dania. Apetyty Biało-Czerwonych były zdecydowanie większe.

Polacy wygrali dziewięć z 18 edycji DPŚ, triumfowali w trzech ostatnich finałach. Dlatego polscy kibice liczyli na to, że nasi żużlowcy znów sięgną po tytuł, tym razem w stolicy. Izdejmą tzw. klątwe z PGE Narodowego. Bo należy zauważyć, że jeszcze nigdy Mazurek Dąbrowskiego nie wybrzmiał podczas ceremonii zakończenia zawodów w Warszawie. A rozegranych tu było już dziewięć turniejów z cyklu Grand Prix (2015-2019, 2022-2025). Polacy stawiali na podium, ale nigdy na najwyższym stopniu.

Sytuacja powtórzyła się w sobotę. Po raz pierwszy w Warszawie rozegrany został Finał Drużynowego Pucharu Świata. Turniej z udziałem Polaków, Duńczyków, Brytyjczyków i Australijczyków znakomicie rozpoczęli ci ostatni. W pierwszej serii startów wygrali wszystkie cztery wyścigi. Po kolejnych czterech biegach „Kangury” powiększyły przewagę nad drugą Polską do ośmiu punktów. Stało się jasne, że gospodarzom nie



Radość Australijczyków po triumfie na stadionie PGE Narodowym

będzie łatwo dogonić tak rozpędzonych rywali. Tym bardziej, że z ośmiu gonitw tylko jedną wygrali (Bartosz Zmarzlik w 8. wyścigu).

Później nie było lepiej, Polacy nie triumfowali w trzeciej serii, a coraz bardziej naciskali na nich Duńczycy i Brytyjczycy. Po kolejnych czterech biegach gospodarze spadli na trzecie miejsce, tylko Kacper Woryna, zastępujący Dominika Kubera, znalazł sposób na wygranie wyścigu (w 13. gonitwie). Kiedy powtórzył swój indywidualny sukces w 17. biegu, wydawało się, że Polacy mogą realnie myśleć o srebrnym medalu. Nic z tego, wko-

lejnnych startach ani razu nie udało im się pokonać wszystkich rywali.

WYNIKI FINAŁU DPŚ W WARSZAWIE

1. Australia - 38 pkt.: Ryan Douglas 10 (3,3,3,0,1), Brady Kurtz 11 (3,2,1,3,2), Jason Doyle 10 (3,2,w,2,3), Max Fricke 7 (3,0,0,1,3), Rohan Tungate ns; **2. Dania - 30 pkt.:** Mikkel Michelsen 12 (2,3,2,3,2,w), Leon Madsen 5 (0,1,0,2,2), Michael Jepsen Jensen 5 (0,-,2,3,0), Anders Thomsen 8 (0,-,3,2,3), Frederik Jakobsen 0 (0); **3. Polska - 29 pkt.:** Bartosz Zmarzlik 11 (1,3,2,2,1,2), Maciej Janowski 2 (1,1,-,-,-), Dominik Kubera 2 (2,0,-,-,-), Patryk Dudek 5 (2,1,1,1,-), Kacper Woryna 9 (1,3,w,3,1,1); **4. Wielka Brytania - 23 pkt.:** Robert Lambert 14 (1,3,2,3,3,2), Charles Wright 5 (1,2,1,1,0), Adam Ellis 3 (2,0,0,0,1), Leon Flint 1 (0,1,-,0,0), Tom Brennan ns.

LEKKOATLETYKA

Rekordy świata Weltklasse nie przebiły naszej „Kamy”. Niestety, świat ucieka Polakom

Paweł Wiśniewski

Kwartet Polaków zakwalifikował się do finału Damentowej Ligi, który w dniach 4-5 września odbędzie się w Brukseli. To: Natalia Bukowiecka (400 m), Klaudia Kazimierska (1500 m), Pia Skrzyszowska (100 m ppł.) i Mateusz Kołodziej (wzwyż).

Podczas mityngu lekkoatletycznego Bank Spółdzielczy Jurand Cup, który odbył się w Szczytnie, mąż Natalii Bukowieckiej - Konrad Bukowiecki pchnął kulę na odległość 20.80 m. To jego drugi najlepszy tegoroczny wynik - 31 maja uzyskał 21.34 m, ale później doznał kontuzji, która wymusiła przerwę w treningach.

Seria Bukowieckiego: 20.27 m - 19.77 m - x - x - 20.80 m - 20.23 m).

W niemieckim Heilbronn Mateusz Kołodziej uplasował się na 2. miejscu w konkursie skoku wzwyż. Wygrał Japończyk Tomohiro Shinno, a za Polakiem uplasował się były podopieczny polskiego trenera Stanisława Szczyrby - Katarczyk urodzony w sudańskiej rodzinie - Mutaz Essa Barsham.

Wszyscy zaliczyli wysokość 2.25 m, ale trzykrotnie stracili 2.28 m.

Mateusz Kołodziej triumfował w klasyfikacji generalnej What Gravity Challenge - serii rozgrywanych na całym świecie mityngów skoku wzwyż.

Zaplanowany na 2 października br. mityng Athlos w Nowym Jorku został odwołany. Obsada miała być gwiazdorska, z Polski na te zawody wybierała się Natalia Bukowiecka.

18 września br. - zgodnie z zapowiedziami - odbędzie się jedyny tegoroczny mityng Athlos na StoneX Stadium w londyńskiej dzielnicy Barnet.

Podczas kultowego mityngu Wanda Diamond League - Weltklasse w Zurychu ustanowiono aż dwa rekordy świata.

Amerykanka Masai Russell pokonała 100 metrów przez płotki w czasie 12.09!

Tym samym na Stadion Letzigrun Russell poprawiła o 0.03 sekundy rekord globu Tobi Amusan sprzed trzech lat. W Zurychu Nigeryjka była druga z czasem 12.23, a trzecia zameldowała się na mecie Nadine Visser z Holandii - 12.34 (najlepszy tegoroczny czas w Europie).

Pia Skrzyszowska była szósta - 12.70.

Z kolei w biegu na 400 metrów przez płotki Brazylijczyk Alison dos Santos uzyskał czas 45.80.

Poprzedni najlepszy wynik na tym dystansie należał do Norwega Karstena Warholma, który podczas tokijskich Igrzysk XXXII Olimpiady w 2021 roku osiągnął 45.94.

Warholm na własne oczy zobaczył, jak rywal odbiera mu rekord. Norweg przybiegł drugi, z czasem 46.69.

Rekord świata (6.32 m) próbował atakować tyczkarz Armand Duplantis. Szwed tym razem rekordu nie poprawił, a wygraną dała mu wysokość 6.25 m. Grek Emanuil Karalis osiągnął 6.20 m, a Norweg Sondre Guttormsen - 6.00 m.

Na 800 metrów bardzo wartościowy wynik osiągnęła Audrey Werro. 22-letnia Szwajcarka miała czas 1:53.70, co czyni ją najszybciej biegającą na tym dystansie w XXI wieku.

Tegoroczne Weltklasse w Zurychu zostało drugim najlepszym mityngiem w historii rozegranym w Europie - Memoriał Kamili Skolimowskiej obronił pierwsze miejsce o 221 punktów.

SPORT

Szef polskiego ruchu olimpijskiego w opałach

Paweł Wiśniewski

W sobotę zakończyło się posiedzenie katowickiego sądu, który rozpoznawał wniosek prokuratury o tymczasowe aresztowanie szefa PKOl Radosława Piesiewicza, podejrzanego w sprawie Zondacrypto. Decyzja? Trzy miesiące aresztu.



Od strony prawnej odwołanie szefa PKOl może być trudne

Radosław Piesiewicz (wyraził dziennikarzom zgodę na podanie swojego pełnego imienia i nazwiska) został zatrzymany w czwartek w Warszawie. Tego samego dnia w śląskim wydziale Prokuratury Krajowej usłyszał zarzuty płatnej protekcji oraz zaspokojenia grupy wierzycieli Zondacrypto z pokrzywdzeniem innych w związku z grożącą niewypłacalnością.

Nie przyznaje się do winy. Po przesłuchaniu podejrzanego, które kontynuowano w piątek, prokuratura poinformowała o skierowaniu wniosku

ściem i wywieziony samochodem w nieznanym kierunku.

Kilka godzin wcześniej, kiedy szef PKOl był wprowadzany do gmachu sądu, czekającym na miejscu dziennikarzom przez chwilę udało się z nim porozmawiać. Oświadczył, że czuje się niewinny.

Pytany o przesłuchanie w prokuraturze odpowiedział, że udzielił wszystkich szczegółowych informacji, a ostatnie godziny to „nic sympatycznego”.

- Straciłem 200 000 euro, zapłaciłem za zegarek, do czego mam się przyznawać? - pytał podejrzan.

Dodał przy okazji, że nieprawdą jest twierdzenie prokuratury, jakoby odzyskał pieniądze z Zondacrypto.

Zapewnił, że w późniejszym czasie udzieli bardziej szczegółowych informacji. - Wszystkiego dobrego i mam nadzieję, że niedługo się zobaczymy - powiedział Piesiewicz, wprowadzany do sądu.



Konrad i Natalia Bukowieccy pobrali się 28 września 2024 roku

SIATKÓWKA

Mistrzostwa Europy w siatkówce kobiet. Polki walczą dziś z Portugalią o awans do ćwierćfinału

Zbigniew Czyż

Reprezentacja Polski siatkarek zagra dziś w 1/8 finału mistrzostw Europy. Rywalem Polek, które w swojej grupie zajęły pierwsze miejsce, będzie Portugalia.

W swoim ostatnim meczu grupowym polskie siatkarki po dwupółgodzinnym pojedynku pokonały w Stambule gospodynie turnieju Turcję 3:2 (15:25, 25:21, 25:22, 16:25, 15:10). Białe-Czerwone zanotowały bez wątpienia najlepszy występ w turnieju. W Sinan Erdem Sports Hall zasiadł komplet, blisko 16 tysięcy widzów. Przed spotkaniem Polski Związek Piłki Siatkowej poinformował o zmianie w kadrze. Libero Aleksandrę Szczygłowską, która z powodów zdrowotnych nie wystąpiła w trzech ostatnich spotkaniach, zastąpiła Klaudia Łyduch.

Mecz miał bardzo różne oblicza, oba zespoły miały swoje lepsze

i gorsze momenty. Wydawało się, że będzie to jednocześnie starcie atakujących Melissy Vargas i Magdaleny Stysiak, tymczasem rolę liderów przejęły inne zawodniczki. Zwycięzcę spotkania wyłonił dopiero piąty set, czyli tie-break, w którym Polki zwyciężyły 15:10.

Mimo wygranej, w polskiej kadrze nie było hurraoptymizmu. Co więcej, siatkarki znad Wisły zasugerowały w rozmowie z Polsatem Sport, że Turczynki celowo przegrały to spotkanie, by zająć drugie miejsce w grupie A. Jest bowiem bardzo prawdopodobne, że zwycięzca „polskiej” grupy w półfinale turnieju trafi na aktualne mistrzynię olimpijskie i świata – Włoszki.

– Cieszę się, że miałam szansę pokazać się z dobrej strony. Kiedy przeciwnik ci się podkłada, trudno o to, żeby nic nie wychodziło – przyznała po meczu Paulina Damaske.

Potencjalne niesportowe zachowanie gospodyń zasugerowała też Magdalena Stysiak. – Rywalki też...

Nie powiem tego – oświadczyła kapitan reprezentacji Polski.

W poniedziałek o godz. 18 Polki zmierzą się w 1/8 finału z Portugalią. W ostatnim spotkaniu rozegranym między Białe-Czerwonymi a Portugalkami triumfowały nasze siatkarki, zwyciężając w 2019 roku w mistrzostwach Europy 3:0. W przypadku awansu Polki w ćwierćfinale zagrają ze zwycięzcą spotkania Holandia – Słowenia, a gdyby awansowały do półfinału, to w nim najprawdopodobniej zmierzą się ze wspomnianymi Włoszkami.

W pozostałych spotkaniach 1/8 finału zagrają: Włochy z Bułgarią, Czechy ze Szwecją, Belgia z Niemcami, Serbia z Chorwacją oraz Francja z Grecją.

W imprezie, którą organizują cztery kraje – Turcja, Czechy, Szwecja oraz Azerbejdżan – wystartowały dwadzieścia cztery reprezentacje, które w pierwszej fazie turnieju podzielone zostały na cztery grupy,



W fazie grupowej podopieczne Stefano Lavariniego spisały się znakomicie. Białe-Czerwone wygrały wszystkie pięć spotkań

w każdej po sześć drużyn. Spotkania grupy A rozgrywano w Stambule, grupy B w Brnie, grupy C w Baku, a grupy D w Göteborgu. Awans do fazy play-off wywalczyły po cztery najlepsze drużyny z każdej z grup, łącznie szesnaście reprezentacji. Rywalizacja w fazie pucharowej rozpocznie się od 1/8 finału.

Mecze tej części turnieju oraz ćwierćfinały odbędą się w Stambule, gdzie do drużyn z grupy A dołączą zespoły z grupy C, oraz w Brnie. W Czechach skrzyżują się ekipy z grup B i D.

Decydująca faza mistrzostw Europy, czyli półfinały i finał, odbędą się w Stambule.

WSPINACZKA SPORTOWA

Nasza mistrzyni żegna się z kibicami. Brązowy medal i łzy wzruszenia. Olu, dziękujemy!

Paweł Wiśniewski

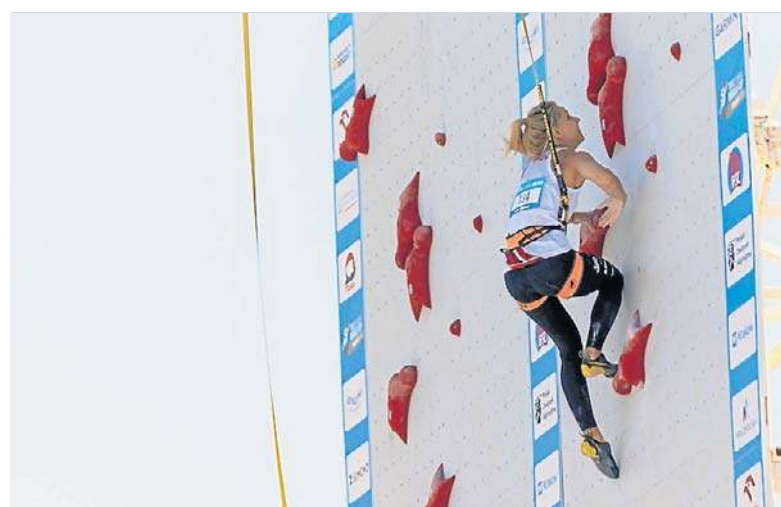
Aleksandra Mirosław - mistrzyni olimpijska we wspinaczce sportowej na czas, była rekordzistką globu i najbardziej utytułowaną zawodniczką tej konkurencji - brązowym medalem mistrzostw Europy zakończyła karierę sportową.

We francuskiej miejscowości Laval, w regionie Kraj Loary, gdzie urodził się znany piłkarz Pierre-Emerick Aubameyang, w rywalizacji o 3. miejsce Ola Mirosław pokonała broniącą tytułu Natalię Kałucką.

Mirosław uzyskała w decydującym o medalu starcie czas 6.18 sekundy, a rywalka - 6.44.

W finale spotkały się Jelizawieta Iwanowa, występująca jako zawodniczka neutralna, która w półfinale była minimalnie lepsza od Mirosław, oraz Beatrice Colli, która pokonała Natalię Kałucką. Włoszka od początku miała lekką przewagę, a po tym, jak rywalka popełniła błąd w środkowej fazie, wygrała zdecydowanie czasem 6.55.

Mistrzyni olimpijska po swoim ostatnim, zwycięskim starcie otrzy-



Pochodząca z Lublina Aleksandra Mirosław poprawiała rekord świata we wspinaczce sportowej aż 11-krotnie. Niebawem

mała owację na stojąco od zgromadzonej publiczności. Emocje były tak wielkie, że Polka na kilkanaście sekund ukryła twarz w dłoniach. Potem przytuliła się do męża i jednocześnie trenera - Mateusza Mirosława.

Po dekoracji medalowej nasza zawodniczka otrzymała natomiast pamiątkową tablicę, na której znalazły się najważniejsze osiągnięcia w karierze uszeregowane chronologicznie. Pierwszym był 2009 rok

i złoty medal mistrzostw świata juniorów we francuskim Valence.

Mirosław, poza olimpijskim złotem z Paryża, ma w dorobku dwa złote medale mistrzostw Europy (2019 i 2022) oraz trzy mistrzostwa świata (2018-19, 2025).

Dolipca była również rekordzistką globu, gdy Amerykanka Emma Hunt w ćwierćfinale Pucharu Świata na krakowskim Rynku uzyskała 5.99. „Życiówka” Oli to 6.03.

SIATKÓWKA

Ostatni sprawdzian Polaków przed mistrzostwami Europy

Jacek Kmiecik

Reprezentacja Polski siatkarzy pokonała Słowenię i USA w Memoriale Huberta Jerzego Wagnera w Krakowie. Turniej jest praktycznie ostatnim sprawdzianem przed mistrzostwami Europy, gdzie Białe-Czerwoni będą bronić tytułu.

W piątek w Tauron Arenie Polacy zwyciężyli Słowenów 3:2 (26:24, 21:25, 25:19, 23:25, 15:11). Najwięcej punktów dla Polski zdobyli Bartłomiej Boładź - 24 i Jakub Majchrzak - 10, a dla Słowenii Nik Mujanović - 24 i Rok Bracko - 12 oraz Jan Kozamernik - 11 i Saso Stalekar - 10. W pierwszym secie parkiet musiał opuścić środkowy Bartłomiej Le-mański, który doznał urazu stawu skokowego. Zastąpił go Jakub Nowak. W pierwszym spotkaniu Francuzi wygrali z Amerykanami 3:0 (28:26, 25:21, 25:23).

W sobotę podopieczni Nikoli Grbicia poradzili sobie z Amerykanami 3:1 (22:25, 25:15, 25:20, 25:22). Najwięcej punktów dla Polski użyskali Majchrzak - 13 i Kewin Sasak - 12, a dla USA Aaron Russell - 20

i Cooper Robinson - 12. Wcześniej Francuzi pokonali Słowenów 3:1 (16:25, 25:21, 25:15, 25:21).

W niedzielę o pierwsze miejsce w turnieju Białe-Czerwoni zmierzyli się z dwukrotnymi mistrzami olimpijskimi - Francuzami.

Środkowy Szymon Jakubiszak przyznał, że on i jego koledzy z reprezentacji nie są jeszcze w formie, jaką chcą prezentować podczas zbliżających się mistrzostw Europy. – Jesteśmy w takim, a nie innym okresie treningowym, a do mistrzostw Europy zostało jeszcze trochę czasu. Jest możliwość, aby wprowadzić w życie ewentualne poprawki – powiedział zawodnik Zakсы Kędzierzyn-Koźle.

Memorial Wagnera rozgrywany jest od 2003 roku, z przerwą w 2020 roku, kiedy nie odbył się z powodu pandemii COVID-19. Od 2016 roku jego gospodarzem jest krakowska Tauron Arena. Celem turnieju jest uhonorowanie pamięci najwybitniejszego polskiego trenera siatkówki - Huberta Jerzego Wagnera, który doprowadził reprezentację do mistrzostwa świata w 1974 roku i złotego medalu olimpijskiego w 1976 roku.

TENIS

Wystartował US Open w Nowym Jorku. Świątek czeka, co przyniesie przyszłość

Jacek Kmiecik

Wystartował ostatni z czterech Wielkich Szlemów - US Open na kortach Flushing Meadows w Nowym Jorku z udziałem szóstki Białych-Czerwonych w turniejach singlistek i singlistów.

Rywalizację rozpoczął wczoraj Kamil Majchrzak pojedynkiem z Serbem Hamadem Medjedovicem. Dzisiaj i jutro wystąpi pięcioro reprezentantów Polski, wśród nich jedna z faworytek Iga Świątek.

W nocy z poniedziałku na wtorek na Louis Armstrong Stadium zaprezentuje się rozstawiona z numerem 8 i mająca teoretycznie korzystną drabinkę Świątek, triumfatorka tej imprezy z 2022 roku. Jej mecz z Chiną Xiyu Wang rozpocznie się o godzinie 1.00 (19.00 w Nowym Jorku).

25-latką z Raszyny przetrwała pierwszą połowę kampanii wyjątkowo trudną, jak na swoje wysokie standardy.

Dotarła do ćwierćfinału Australian Open, w którym przegrała z późniejszą zwyciężczynią Jeleną Rybakina, odpadła w czwartej rundzie Rolanda Garrosa, w którym wcześniej odnosiła sukcesy, i odpadła z Wimbledonu w trzeciej rundzie, nie potrafiąc obronić tytułu.

Świątek, która spadła na ósme miejsce w światowym rankingu, zdobyła swój pierwszy tytuł sezonu na początku tego miesiąca, pokonując Rybakinę w finale Canadian Open w Toronto, co pozwoliło jej nabrać pewności siebie przed ostatnim w tym roku turniejem Wielkiego Szlema.

Po zdobyciu swojego pierwszego tytułu wielkoszlemowego w Roland Garros w 2020 roku Iga zdobywała co najmniej jedno trofeum Wielkiego



Iga Świątek w rozmowie ze swoją psycholożką Darią Abramowicz

Szlema w każdym sezonie od 2022 roku i będzie chciała podtrzymać tę passę.

- Dla mnie to z pewnością nie był łatwy sezon. Prawdopodobnie najtrudniejszy i najbardziej wymagający - powiedziała na sobotniej konferencji najlepsza polska tenisistka.

- Ostatnie dwa turnieje (Canadian Open i Cincinnati Open) były bardzo udane. Mimo że przegrałam w Cincinnati, ten mecz z Jess (Jessicą Pegulą w półfinale) był naprawdę na wysokim poziomie. Czuję się więc zadowolona ze swojej gry i ze zmian, które wprowadziłam. Teraz już tylko czekam na to, co przyniesie przyszłość - dodała.

Wcześniej w poniedziałek zagra finalistka tegorocznego French Open

Maja Chwalińska. Na obiekcie Grandstand jej pojedynek z Amerykanką Taylor Townsend zaplanowano jako drugi (pierwszy rozpocznie się o godzinie 17.00).

Identycznie wygląda sytuacja z Hubertem Hurkaczem. On też wyjdzie na kort (numer 12) jako drugi i tuż po kobiecym pojedynku. Zmierzy się z Bośniakiem Damirem Dzumhurem zapewne około godziny 19.00.

Dwie pozostałe Białe-Czerwone Magdalena Fręch i Magda Linette zagrają we wtorek. Rywalką Fręch będzie rozstawiona z czternastką reprezentantka gospodarzy Iva Jovic, a Linette zagra z brytyjską kwalifikantką Francescą Jones. Jeśli Fręch i Linette przebrną pierwszą rundę, to w kolejnej zmierzą się ze sobą.

W kwalifikacjach odpadli: Martyna Kubka, Linda Klimovicova, Katarzyna Kawa i Maks Kaśnikowski.

Tytułów bronią słabo spisująca się ostatnio Białorusinka Aryna Sabalenka oraz wracający po czteromiesięcznej przerwie spowodowanej kontuzją Hiszpan Carlos Alcaraz.

Finał gry pojedynczej kobiet odbędzie się 12 września, a mężczyzn - dzień później.

Pula nagród w tegorocznych zawodach wyniesie rekordowe 108 milionów dolarów. Zwycięzcy gry pojedynczej kobiet i mężczyzn otrzymają po 5,5 mln USD, czyli o pół miliona „zielonych” więcej niż zeszłoroczni triumfatorzy.

US Open odbywa się od 1881 roku. Pierwszy turniej rozegrano na kortach w Newport w stanie Rhode Island. Trzy lata później zawody przeniosły się do Nowego Jorku i od tamtej pory miasto to jest stałym punktem programu. Od 1978 roku turniej odbywa się na Flushing Meadows. Centrum tenisowe zostało później nazwane na cześć Billie Jean King, jednej z najbardziej wpływowych postaci w historii amerykańskiego tenisa.

W tym czasie US Open stał się czymś więcej niż tylko kolejnym turniejem Wielkiego Szlema. Rozgrywany jest na oczach ogromnego miasta, przy wrzawie trybun i w atmosferze, w której dystans między sportowym świętowaniem a odrobiną szaleństwa bywa zaledwie dogrywką.

W erze Open rekord największej liczby tytułów US Open wśród mężczyzn należy do Szwajcara Rogera Federera i Amerykanów Jimmy'ego Connorsa oraz Pete'a Samprasa, z których każdy ma na koncie po pięć. Wśród kobiet rekord należy do Amerykanek Sereny Williams i Chris Evert, z których każda ma na koncie po sześć tytułów.

KRÓTKO

Wioślarstwo

Tym razem wracamy do kraju bez medali

Na mistrzostwach świata w wioślarstwie, które odbyły się na najstarszym sztucznym torze Bosbaan na terenie Amsterdamse Bos w Amstelveen, reprezentacja Polski nie zdołała wywalczyć żadnego medalu. Męska czwórka podwójna w składzie: Dominik Czaja, Mateusz Biskup, Mirosław Ziętarski i Konrad Domański zajęła 5. miejsce. Triumfowali Włosi, przed Niemcami i Brytyjczykami. W ubiegłorocznych mistrzostwach świata w Szanghaju Polacy wywalczyli brązowy medal, a w tym roku zostali wicemistrzami Europy.

PaW

Rajdy samochodowe

Kajetan Kajetanowicz najszybszy w Sudetach

Kajetan Kajetanowicz z pilotem Maciejem Szczepaniakiem jadący Citroënem C3 WRC triumfował na trasach w Kotlinie Kłodzkiej w 3. Rajdzie Legend. Na trasach odcinków specjalnych, znanych od lat m.in. z Rajdu Polski, gdy był tam rozgrywany, dawnych mistrzów dopingowały tysiące kibiców. Impreza cieszy się coraz większą popularnością.

PaW

Piłka ręczna

„Nafciarze” lepsi od kieleckich rywali

W meczu o Superpuchar Polski piłkarzy ręcznych, który odbył się w łódzkiej hali Atlas Arena, drużyna Orlen Wisła Płock pokonała Industrię Kielce 27:24 (13:13). W spotkaniu pań Superpuchar po raz pierwszy wywalczył zespół PGE MKS El-Volt Lublin. Wicemistrzyni kraju zwyciężyły w serii rzutów karnych broniące trofeum KGHM Zagłębie Lubin 5-4. Po 60 minutach gry był remis 26:26.

PaW

Judo

Kapitałne walki Polki na paryskiej macie

Wicemistrzyni świata z 2024 roku Angelika Szymańska, podopieczna trenerki Anety Szczepańskiej, triumfowała w turnieju Grand Slam w judo w Lozannie. W finale kategorii 63 kg pokonała przez ippon Francuzkę Manon Deketer.

PaW

KAJAKARSTWO

Oleksii Koliadych mistrzem świata. Brąz Anny Puławskiej

Zbigniew Czyż

Kanadyjkarz Oleksii Koliadych zdobył w Poznaniu złoty medal mistrzostw świata w nieolimpijskiej konkurencji C1 na 200 metrów. Polak w finale o 0,10 s pokonał Uzbeka Artura Gulijewa, a trzeci był Białorusin Andriej Żolabau.

Koliadych po raz trzeci sięgnął po mistrzostwo świata na tym dystansie - wcześniej triumfował w 2022 i 2024 roku. Jak przyznał,

złoty medal wywalczony na Torze Regatowym Malta przyniósł mu wielę radości.

- Tak sobie wyobrażałem ten bieg przez ostatni miesiąc, śniło mi się to zwycięstwo. Zrobiłem wszystko na sto procent i są tego efekty. Na mecie czułem, że wygrałem, ale nie byłem do końca pewien. Dopiero koledzy powiedzieli, że zwyciężyłem, a podpływając do pomostu, już słyszałem okrzyki. To niesamowite uczucie - opowiadał Koliadych, który przy okazji tego zwycięstwa wywalczył cenne

punkty do rankingu olimpijskiego dla naszej reprezentacji.

Brązowy medal w K1 na 500 metrów wywalczyła Anna Puławska. Polka zajęła trzecie miejsce ex aequo z Australijką Natalią Drobot. Triumfowała Niemka Pauline Jagusch przed Nowozelandką Aimee Fisher. Niewiele do medalu zabrakło kobiecej osadzie K4. Sandra Ostrowska, Dominika Putto, Julia Olszewska i Katarzyna Kościółek zajęły czwarte miejsce ex aequo ze Słowaczkami; wygrały Chinki. Piąte miejsce wywalczyła męska

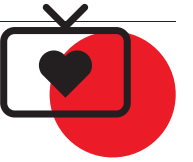
czwórka podwójna w składzie: Dominik Czaja, Mateusz Biskup, Mirosław Ziętarski i Konrad Domański, z kolei męska czwórka w składzie: Jakub Stepun, Valerii Vichev, Jarosław Kajdanek, Sławomir Witczak finiszowała na siódmym miejscu na dystansie 500 m; złoto zdobyli Niemcy.

Debiut w seniorskich MŚ w świetnym stylu zaliczyła Weronika Marczevska. W finale K-1 1000 m kobiet nasza zawodniczka, dla której to ostatni sezon w kategorii U-23, zajęła siódme miejsce.



FOT. SZYMON GRUCHAŁSKI/POLSKA PRESS

PROGRAMOWO



G. 19:00

Lombard. Życie pod zastaw

TV Puls

23-letni Adam Kocołowski to student, który organizuje i streaminguje nielegalne walki bokserskie. Kiedy po jednej z nich umiera walczący z Adamem Olek, policja dostaje anonim opisujący, co dzieje się w akademiku. Wściekły Adam jest przekonany, że doniosła jego dziewczyna Dora, w której Olek się podkochiwał i która nacięła na Adama, żeby skończył z tym procederem. Detektyw Babula ma pomysł, jak przeprowadzić akcję pod przykrywką. Andżelika i Mariusz (Dominika Skoczylas, Michał Chorościński) przeżywają dramat związany z uprowadzeniem przez Noemi i sektę ich synka Igora. Sytuację komplikują wzajemne oskarżenia, kto zawinił tej sytuacji. Czy miłość do synka i zdrowy rozsądek zwyciężą?

G. 20:15

Na Wspólnej

TVN

W tym odcinku zobaczymy ostatnie pożegnanie Marii Zięby. W dniu pogrzebu wszyscy bliscy zmarłej są bardzo przejęci. Nieoczekiwanie do baru przychodzi kobieta, która była przy Włodku podczas śmierci jego żony. Dorota przynosi perły Marysi, które pozbiierała w samolocie. Zięba prosi ją, by została na pogrzebie. Podczas ceremonii kobieta jest pod wrażeniem ilu ludzi wspomina Marię z miłością i czułością... Kiedy zgromadzeni wracają na Wspólną, przy grobie matki pojawia się jej syn Grzegorz. Tymczasem cała rodzina zbiera się na dziedzińcu, by być razem w tym dniu. Jarek przygotowuje seans wspomnień ze zdjęciami rodzinnymi – wszyscy oglądają Marię ze łzami w oczach.

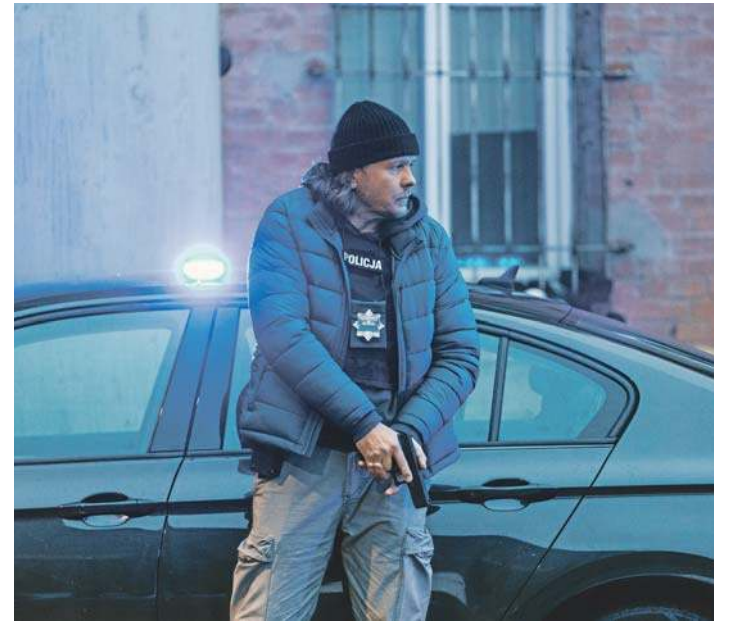


G. 16:55

Gliniarze Śląsk

Polsat

Dynamiczne śledztwa, autentyczne wyzwania w codziennej pracy policji i fascynujące wątki prywatne bohaterów – to wszystko w jednym z najbardziej zróżnicowanych regionów Polski, a więc na Górnym Śląsku. Każdy odcinek nowego serialu kryminalnego Telewizji Polsat przedstawia odrębną sprawę kryminalną, osadzoną w Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii. Zadaniem doświadczonych zespołu policjantów jest zwalczanie przestępczości kryminalnej, gospodarczej i narkotykowej – tu liczy się doświadczenie, lokalne społeczności i umiejętność poruszania się w świecie prawa i... bezprawia. W obsadzie występuje m.in. Zbigniew Strzyż, Agnieszka Wagner, Mateusz Goławski i Marek Chudziński, Adrianna Izdoreczyk, Jakub Wróblewski, Marta Bartczak, Damian Wasilewski oraz Daniel Roman i Maciej Kaczor.



G. 18:00

PIERWSZA MIŁOŚĆ

Polsat



Jesienią w „Pierwszej Miłości” bohaterowie przekonają się, że nie każda druga szansa prowadzi do szczęśliwego zakończenia. Dawne uczucia odżyją z nową siłą, rodzinne więzi zostaną wystawione na najcięższą próbę, a decyzje podjęte pod wpływem emocji będą miały konsekwencje, których nikt nie przewidział. Miłość stanie do walki z obsesją, zazdrością i poczuciem winy. Do Wrocławia powrócą duchy przeszłości, pojawi się nowy przeciwnik naszych bohaterów, a zwykłe, codzienne wybory okażą się trudniejsze niż kiedykolwiek wcześniej. Powrót Pawła (Mateusz Kościukiewicz) na dobre odmienił życie Marysi (Aneta Zając), Kacpra (Damian Kulec) i Julki (Dąbrowka Kruk). Teraz emocje sięgną zenitu, bo Paweł zrobi wszystko, by odbudować relację z córką i odzyskać zaufanie kobiety, którą wciąż kocha... Kinga (Aleksandra Zienkiewicz) szykuje się do rozvodu z Jankiem (Maciej Mikołajczyk) i otwiera się na nową znajomość... Emilka (Anna Ilczuk) będzie próbowała podnieść się po kolejnych życiowych ciosach. Co czeka pozostałych? Odpowiedź na to pytanie przyniosą kolejne emocjonujące epizody.



G. 16:50

Szpital św. Anny

TVN

Rusza kolejny sezon serialu medycznego, a w nim dalsze perypetie ulubionych bohaterów i kolejne ciekawe przypadki. W pierwszym odcinku dr Małgorzata Abratowska robi wszystko, by jak najszybciej doprowadzić do otwarcia bazy pogotowia lotniczego. P. o. dyrektora Łukasz Wroński z niedowierzaniem obserwuje tempo i skuteczność jej działań, a jednocześnie stara się opanować chaos, jaki pozostawiły po sobie rządy dyrektora Streckera. Sam Strecker trafia do szpitala więziennego. Wśród pracowników prawdziwą bohaterką staje się Zyta Orłowicz, której determinacja uratowała szpital przed katastrofą. Marta Galica wróciła do pracy w karetce, ale nie zamierza rezygnować z marzeń. Tymczasem ratownicy zostają wezwani do starych fortów, gdzie podczas poszukiwania skarbów doszło do zawalenia. Pod gruzami utknął mężczyzna.

KRZYŻÓWKA NR 133

Poziomo:

- 1) autor szczegółowego opisu znanej osoby,
- 6) wapienny szkielet mięczaków,
- 10) największy polski producent sprzętu AGD,
- 11) brak zaangażowania, bierność,
- 12) efekt działania, skutek,
- 13) stała opłata urzędowa,
- 16) katastrofa na autostradzie,
- 19) pomieszczenie do hodowli roślin,
- 24) jedna z bohaterek książek Tove Jansson,
- 25) miękkie obuwie domowe,
- 27) była nią Madame Sans-Gene,
- 28) belgijskie miasto we Flandrii,
- 29) płonie w kominku, bierwiono,
- 31) kieliszek wódki dla Niemca,
- 33) ... Toscanini, włoski dyrygent i wiolonczelista,
- 34) duża blaszana skarbonka, używana do kwestowania,
- 36) naczynie na płyny przydatne w podróży,
- 37) wczesna msza w adwencie,
- 38) cztery ..., a piec piąty,
- 39) leczy choroby układu nerwowego,
- 40) ocenia występ łyżwiarza figurowego.

Pionowo:

- 1) gryzoń z rodziny wiewiórkowatych,
- 2) ozdobny krzew parkowy,
- 3) zdrowy rozsądek, roztropność,
- 4) manekin medyczny jak zjawa,
- 5) książkę nie z królewskiego rodu,
- 6) zastój w gospodarce, stagnacja,

1		2		3		4		5		6		7		8		9	
						10											
11										12							
						13	14		15								
16	17		18						19		20		21		22		23
						24											
25						26					27						
						28											
29		30										31		32			
33												34				35	
36												37					
38						39										40	

AUTOPROMOCJA0210990363

Twoja gazeta w prenumeracie z Tele Magazynem

94 340 1114

- 7) mocne włókno z liści agawy,
- 8) ciastko z kremem jak zamek błyskawiczny,
- 9) ochronny kolor munduru wojskowego,
- 14) ... Prost, kierowca Formuły 1,
- 15) rodzaj dmuchawy, ekshaustor,
- 17) Jorge, autor powieści „Kakao”,
- 18) wartka w filmie przygodowym,
- 20) duża kadź w farbiarni,
- 21) Indianin z książek Karola
- Maya,
- 22) pustynny płaskowyż w Ameryce Południowej,
- 23) niezborność ruchów, bezład,
- 26) nieudolny gangster z duńskiej komedii,
- 29) malarz lub grafik,
- 30) autor powieści, pisarz,
- 31) roślina o jadalnych pędach,
- 32) atmosfera spotkania,
- 35) dowodzony przez szypra.

ROZWIĄZANIE NR 132

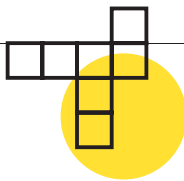
K	V	M	O	C	N	A	K	A	R	T	A	G	M
U	N	I	K	I	E	L	O	N	I	O	B	E	
L	V	A	L	C	A	T	R	A	Z	A	N	L	
O	W	I	E	S	O		A	K	O	T	L	I	N
M	E	T	R	A	S	Z	K	A	O	E	S		
B	A	N	K	O	M	A	T	I	Z	O	L	A	J
	A	R	I	M	E	N	U	C	N	O			
P	R	Z	Y	N	E	T	A	R	O	Z	T	O	C
	O	P	S							K	N	W	
I	N	K	A	S	O					O	B	S	Z
M	A	A	K								I	E	A
P	O	R	T	O	S						J	A	S
O	O	O	P									Ł	S
R	A	C	J	E								K	
T	A	K	A	P	I	E	L	I	S	K	O	A	N

KRZYŻÓWKA PANORAMICZNA

jednostka długości	rodzina tworzyw sztucznych	w ręku Zeusa sztuczne włókno	najlepszy lekarz	Picasso, malarz	rząd osób	sonety lub limeryki	broń Robin Hooda
największy kontynent				psotny smurf	cukier gronowy		Polonus
					leci z komina		
prawa lub lewa			kolor niewinności	trunek piratów	łupiwy minerał, łyszczyk		
0:0 na boisku			miasto jak furgonetka	rasa królików		Cobain, muzyk z USA	pisze o moralności
słodkie ziemniaki	w ręku woźnicy	para szyn	sąsiad Karola Krawczyka		słodki w rurce		
reguła, norma				część osobowości	malo-wane pomadką		
			szkopał w desce	chrobot, chrząst			
długa, nudna mowa			gabinet odnowy biologicznej	urząd ministra			

Litery z pól oznaczonych kropką, czytane rzędami, utworzą rozwiązanie.

ROZWIĄZANIE: PRZYRODA.



HOROSKOP

Wodnik (20.01 - 18.02)
Odważnie ruszaj do celu. Horoskop dzienny mówi, że los sprzyja ambitnym. Ale słuchaj też swojej intuicji.

Ryby (19.02 - 20.03)
Dzień przyniesie dobre wiadomości. Horoskop na dziś radzi nie spieszyć się i doceniać to, co masz.

Baran (21.03 - 19.04)
Czeka Cię ważna rozmowa. Horoskop dzienny na poniedziałek radzi wykazać się otwartością na pomysły.

Byk (20.04 - 20.05)
Zaufaj dziś swoim przeczuciom. Horoskop dzienny zapowiada, że bliska osoba okaże Ci wsparcie.

Bliznięta (21.05 - 21.06)
Twoja energia przyciągnie uwagę innych. Horoskop na dziś to wskazówka, by mądrze ją wykorzystać.

Rak (22.06 - 22.07)
Drobne sprawy znajdą rozwiązanie. Horoskop dzienny na poniedziałek radzi nie przejmować się detalami.

Lew (23.07 - 22.08)
Postaw dziś na harmonię. Horoskop dzienny wróży, że szczerza rozmowa pomoże Ci odzyskać spokój.

Panna (23.08 - 22.09)
Intuicja podpowie Ci właściwą drogę. Horoskop na dziś radzi nie ignorować żadnych znaków.

Waga (23.09 - 22.10)
Przed Tobą dobra okazja. Horoskop dzienny na poniedziałek mówi, że odwaga pomoże Ci ją wykorzystać.

Skorpion (23.10 - 21.11)
Konsekwencja przyniesie efekty. Horoskop dzienny radzi zrobić jeden ważny krok i nie odkładać planów.

Strzelec (22.11 - 21.12)
Niespodziewana wiadomość poprawi Ci humor. Horoskop na dziś sugeruje postawić na spontaniczność.

Koziorożec (22.12 - 19.01)
Zwolnij tempo i zadbaj o siebie. Horoskop dzienny na poniedziałek mówi, że wieczorem czeka Cię miły moment.

głos stargardzki

wydanie bezpłatne | sierpień 2026



REKLAMA

0011544294

Witaj w Stargardzie!

Moglibyśmy tu napisać nudny tekst o tym, że Otodom ponownie dał nam tytuł Lidera Jakości PRO. Ale kogo to obchodzi?

Wolimy się pochwalić, że ponad 300 osób ze Stargardu i okolic po transakcji z nami wciąż odbiera od nas telefony i szczerze się uśmiecha.

OPINIE
Nie uwierzysz, ale są tutaj pośrednicy, którzy mają dobrą opinię #PosrednikomDziekujemy

OFERTY
UWAGA: Skanuj tylko jeśli naprawdę szukasz mieszkania. Grozi przeprowadzką.

otodom
Lider Jakości PRO

nieruchomości expert

91 443 51 61
www.nieruchomosciexpert.pl

S10 POSTĘP PRAC CORAZ BARDZIEJ WIDOCZNY

Droga S10 Stargard-Suchań

Marek Jaszczyński

Budowa odcinka drogi ekspresowej S10 Stargard-Suchań nabiera tempa. Z każdym tygodniem coraz wyraźniej widać efekty prowadzonych prac. Na trasie trwają roboty ziemne, wykonywana jest stabilizacja podłoża, a także powstają kolejne obiekty mostowe.

W dwóch miejscach w rejonie Suchania ruch został skierowany na bypasy poprowadzone przy budowanych obiektach mostowych. Nowa trasa przebiega w tym rejonie w sąsiedztwie obecnej DK10. Po zakończeniu inwestycji istniejąca droga krajowa zmieni kategorię i stanie się drogą wojewódzką. S10 od północy ominie miejscowość Krąpiel. W tym miejscu powstaje węzeł drogowy. Z góry można już dostrzec



FOT. MATEUSZ GRZESZCZUK/GDDKiA/SZCZECIN

Tak powstaje nowa trasa S10 Stargard-Suchań

jego zarys. Na ukończeniu są przyczółki oraz środkowa podpora wiaduktu węzłowego. Dalej, w kierunku wschodnim, trwa budowa Miejsca Obsługi Podróżnych Tychowo. W jego obrębie przewidziano rezerwę terenu pod przyszłą rozbudowę o stację paliw oraz restaura-

cję. Nowa S10 będzie stopniowo zbliżać się do Stargardu. Około 3 kilometrów za MOP Tychowo trasa połączy się z istniejącą obwodnicą Stargardu.

- Sukcesywnie zakres robót budowlanych będzie zwiększany. Na tym fragmencie trasy S10 zaplanowa-

liśmy realizację m.in. węzła drogowego Krąpiel i pary MOP Tychowo. Odcinek o długości blisko 14 km ma być gotowy w 2028 roku - informuje Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad. Nowa trasa ominie miejscowości, przez które dziś przebiega DK10, m.in. Suchań,

Recz, Kalisz Pomorski i Mirosławiec. Odcinek Szczecin-Piła zakończy się na węźle Piła Północ, gdzie w przyszłości połączy się z Droga ekspresowa S11. W ramach inwestycji powstanie 13 węzłów drogowych, 56 wiaduktów, osiem estakad i 20 przejazdów górnych dla zwierząt. Zaplanowano także trzy pary Miejsc Obsługi Podróżnych oraz Obwód Utrzymania Drogi. Przyszła S10 połączy nie tylko Szczecin z Warszawą, ale również Piłę, Bydgoszcz, Toruń i Płock.

Duży odcinek S10 stanie się również częścią nowego, północnego korytarza drogowego, od granicy z Niemcami do granicy z Litwą. S10 w Bydgoszczy połączy się z S5 na węźle Nowe Marzy i dalej pobiegnie do Ostródy, gdzie przetnie S7, następnie S51 do Olsztyna oraz dalej S16 do Elku i skrzyżowania z S61, czyli Via Baltica.

Widać również z lotu

ptaka zarys dwóch ważnych węzłów Zachodniej Obwodnicy Szczecina w ciągu S6 - Szczecin Zachód (wcześniej Dołuje) oraz Szczecin Gumieńce (Będargowo).

- Na budowie odcinka Kołbaskowo - Dołuje prace wyraźnie przyspieszyły. Roboty ziemne prowadzone są już niemal na całej długości trasy. Z każdym tygodniem coraz lepiej widać, jak będzie wyglądała jedna z najważniejszych inwestycji drogowych dla Szczecina i regionu - informuje Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad. Węzeł Szczecin Gumieńce będzie jednym z kluczowych punktów Zachodniej Obwodnicy Szczecina.

Połączy nową drogą ekspresową z lokalnym układem drogowym. Kierowcy będą mogli dojechać do niego drogą Będargowo - Rajkowo, którą Gmina Kołbaskowo oddała do użytku w lutym tego roku.

Szpital ponownie uruchomi oddział ginekologiczno-położniczy

PAP

8 września ponownie uruchomiony zostanie oddział ginekologiczno-położniczy w SPWZOZ w Stargardzie - przekazała dyrektorka placówki dr Katarzyna Kazojć. Władze szpitala przygotowały też plan naprawczy w związku z zadłużeniem placówki.

Oddział ginekologiczno-położniczy w Samodzielnym Publicznym Wielospecjalistycznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Stargardzie zostanie ponownie otwarty 8 września. Z powodu remontu pod koniec czerwca wstrzymano przyjęcia pacjentek.

- Tworzymy też pokój dla tatusiów, żeby mogli przebywać na miejscu w momencie, kiedy kobieta rodzi. Wznawiamy Szkołę Rodzenia, bę-



FOT. ARCHIWUM GSZP.LP

Władze szpitala przygotowały również plan naprawczy

dzie też aromaterapia przy porodach, znieczulenia zewnątrzoponowego, czyli kompleksowe spełnienie standardów opieki okołoporodowej - przekazała dyr.

SPWZOZ w Stargardzie dr Katarzyna Kazojć.

Ponowne otwarcie oddziału jest też częścią planu naprawczego stworzonego przez władze placówki. Plan

będzie opiniowany przez zachodniopomorski oddział NFZ i wojewodę zachodniopomorskiego.

Obecnie szacunkowa strata netto na koniec lipca

wynosi 8,94 mln zł. Na koniec 2025 r. było to 8,03 mln zł. Większość budżetu to koszty związane z wynagrodzeniem personelu oraz obsługą zobowiązań.

- Zmagamy się z brakiem płynności finansowej, czyli nie jesteśmy w stanie na bieżąco regulować tych zobowiązań. Dochodzi do sytuacji, w których musimy dziełić wynagrodzenia dla personelu medycznego - przyznała Kazojć.

W planie naprawczym ujęto też m.in. uruchomienie Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego, który ma działać od 1 listopada, rozszerzenie działalności rehabilitacyjnej oraz poprawę infrastruktury w zakresie termomodernizacji budynków.

- Będziemy składać wnioski w projekcie na termomodernizację budynku. Miejmy nadzieję, że uda nam się

w dużym obszarze doprowadzić do tego, żeby wyremontować poszczególne budynki i pomieszczenia, podnieść standard, a także obniżyć koszty utrzymania tych budynków - wymieniła dyrektorka.

Wskazała też m.in. na zwiększenie wykorzystania oddziału ginekologiczno-położniczego oraz rozszerzenie dostępności do poradni specjalistycznych. Szpital ma też w planie wprowadzenie nowych świadczeń, tj. utworzenie POZ oraz poradni: stomatologicznej i neurologii dziecięcej.

Rozpisano też postępowanie konkursowe na pełnienie funkcji koordynatora oddziału ratunkowego i zatrudnieni zostaną nowi lekarze. Pracę na Szpitalnym Oddziale Ratunkowym ma usprawnić m.in. zwiększenie cyfryzacji.



📍 Stargard

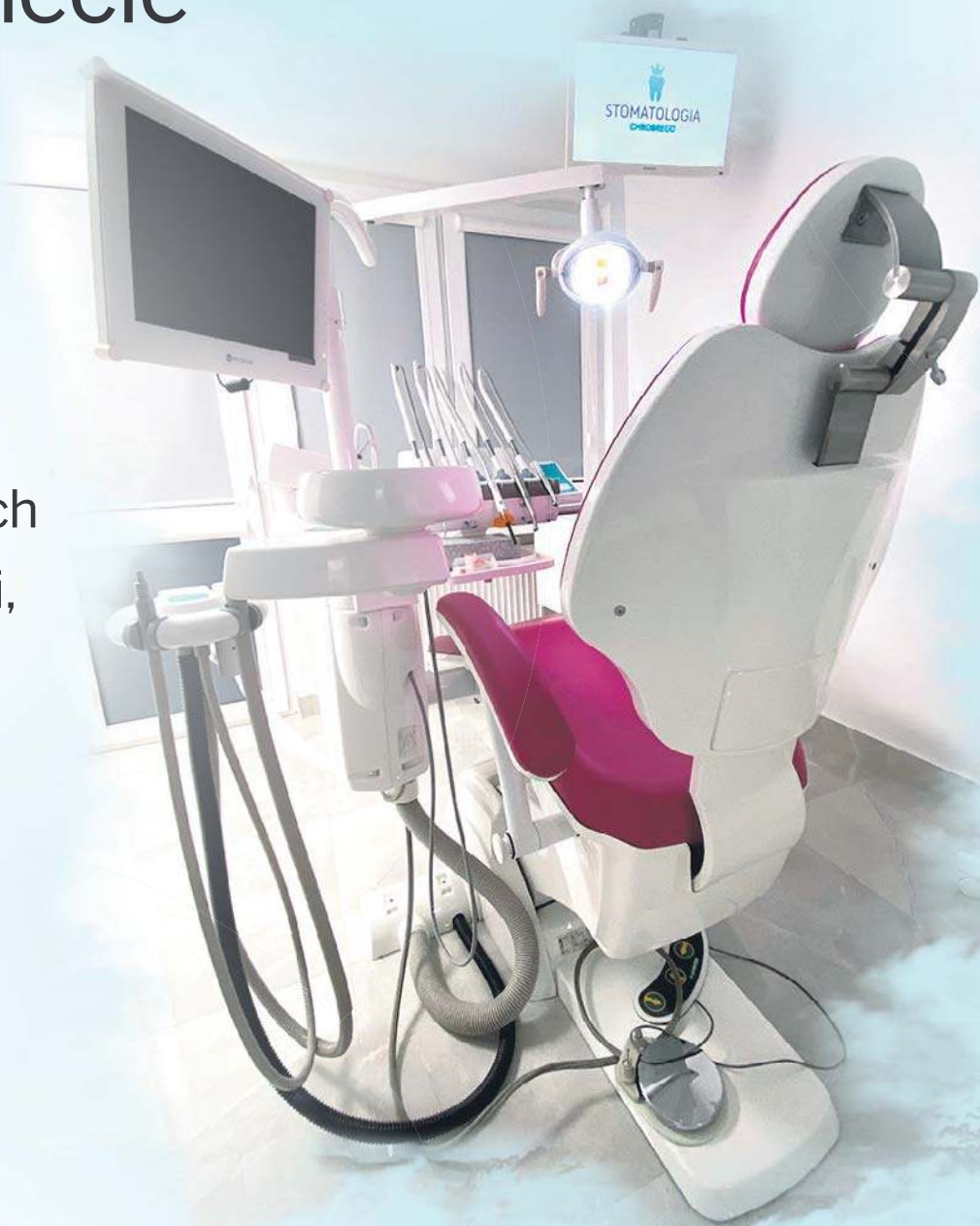
ul. Bolesława Chrobrego 4A/1

☎ 885 914 715 🌐 chrobrego.pl

📱 @chrobrego.pl

W naszym gabinecie oferujemy

- 🦷 pełen zakres usług z dziedziny stomatologii zachowawczej z endodoncją
- 🦷 pakiet zabiegów profilaktycznych
- 🦷 zabiegi estetyczne, m.in. licówki, wybielanie zębów
- 🦷 chirurgię stomatologiczną
- 🦷 implantologię
- 🦷 protetykę
- 🦷 periodontologię
- 🦷 ortodoncję
- 🦷 stomatologię dziecięcą



Gabinet uczestniczy w programie Klinika bez bólu.
Posiadamy aparaty RTG.
Wykonujemy także wybrane zabiegi medycyny estetycznej.
Posiadamy sedację wziewną (gaz rozweselający).

5 pytań do Starosty Stargardzkiego o bezpłatną pomoc prawną

Bezpłatna pomoc prawna działa w powiecie stargardzkim przez cały rok. Kto może z niej skorzystać i z jakimi sprawami warto zgłosić się do punktów? O tym rozmawiamy ze Starostą Stargardzkim Iwoną Wiśniewską.

- 1. Pani Starosto, kto może skorzystać z nieodpłatnej pomocy prawnej?**

– Z nieodpłatnej pomocy prawnej mogą skorzystać osoby, których nie stać na odpłatną poradę prawną. Aby uzyskać wsparcie, wystarczy złożyć oświadczenie o braku możliwości poniesienia kosztów takiej pomocy. Procedura jest prosta i nie wymaga wielu formalności, dzięki czemu mieszkańcy mogą szybko uzyskać fachową poradę.
- 2. Z jakimi problemami najczęściej zgłaszają się mieszkańcy?**

– To przede wszystkim sprawy, z którymi wiele osób spotyka się w codziennym życiu. Dotyczą między innymi prawa rodzinnego, mieszkaniowego, spadkowego, zadłużenia czy praw konsumenta. W punktach dyżurują prawnicy oraz doradcy obywatelscy, którzy pomagają zrozumieć przepisy i wskazują możliwe rozwiązania konkretnej sytuacji.
- 3. Czy pomoc ogranicza się wyłącznie do udzielania porad prawnych?**

– Nie. W wybranych punktach dostępna jest również mediacja, która daje możli-



- wość polubownego rozwiązania sporu bez konieczności kierowania sprawy do sądu. Dla wielu osób jest to szybszy i mniej stresujący sposób na osiągnięcie porozumienia.

4. Co z osobami, które nie mają możliwości osobistego przyjazdu do punktu?

– Obowiązujące przepisy przewidują również możliwość skorzystania z porady na odległość. To rozwiązanie jest szczególnie pomocne dla osób starszych, z niepełnosprawnościami, przewlekłe chorych czy mieszkańców, którzy z różnych powodów mają utrudniony dojazd do punktu.

5. Co powiedziałaaby Pani osobom, które zastanawiają się, czy warto skorzystać z takiej pomocy?

– Zachęcam, aby nie odkładać rozwiązania
- problemów prawnych na później. Często już jedna rozmowa z prawnikiem lub doradcą obywatelskim pozwala rozwiać wątpliwości, uniknąć niepotrzebnych błędów i wskazać najlepszy sposób postępowania. Warto pamiętać, że profesjonalna pomoc jest dostępna bezpłatnie i może okazać się pierwszym krokiem do rozwiązania wielu trudnych spraw.

Jak skorzystać z pomocy?

Na bezpłatną poradę można umówić się telefonicznie pod numerem 91 480 49 23 lub za pośrednictwem strony zapisy-np.ms.gov.pl. Szczegółowe informacje dotyczące punktów oraz zasad udzielania nieodpłatnej pomocy prawnej dostępne są na stronie internetowej Powiatu Stargardzkiego. Wykaz aktualnych dyżurów publikujemy obok.

Kryzys nie wybiera. Pomoc jest bliżej, niż myślisz

Nagła choroba, utrata bliskiej osoby, problemy rodzinne, przemoc, utrata pracy czy przewlekły stres – każdy może znaleźć się w sytuacji kryzysowej.

W takich chwilach mieszkańcy Powiatu Stargardzkiego mogą skorzystać z pomocy Regionalnego Centrum Kryzysowego w Stargardzie.

Wsparcia udzielają doświadczeni specjaliści – psycholog, pedagog oraz pracownik interwencji kryzysowej.

Pomoc jest bezpłatna, nie wymaga skierowania i dostępna dla wszystkich

mieszkańców Powiatu Stargardzkiego, niezależnie od wieku i sytuacji życiowej. Każdy, kto zgłosi się po pomoc, może liczyć na zrozumienie, dyskrecję i profesjonalne wsparcie.

➤ **Aby umówić się na spotkanie, wystarczy zadzwonić**

☎ 531 248 692
lub 531 248 496
📍 Adres: ul. Składowa 2A (II piętro) Stargard

Nie trzeba czekać, aż problem stanie się bardzo poważny – im wcześniej zostanie udzielone wsparcie, tym łatwiej poradzić sobie z trudną sytuacją.





POWIAT STARGARDZKI



Ministerstwo
Sprawiedliwości

NIEODPŁATNA POMOC PRAWNA 2026			
Jednostka prowadząca	Lokalizacja Punktu	Dni i godziny dyżurów	
Punkt Nr 1 Obsługę zapewniają Radcy prawni wskazani przez OIRP w Szczecinie	Starostwo Powiatowe w Stargardzie ul. Skarbowa 1 parter lok. 4	Poniedziałek Wtorek Środa Czwartek Piątek	8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰ 8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰ 8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰ 8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰ 8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰
	Młodzieżowy Dom Kultury w Stargardzie ul. Portowa 3 pok. 21 II piętro	Poniedziałek	15 ⁰⁰ -19 ⁰⁰
Punkt Nr 2 Obsługę zapewniają Adwokaci wskazani przez SIA w Szczecinie	Starostwo Powiatowe w Stargardzie ul. Skarbowa 1, parter lok. 4	Wtorek Środa Piątek	12 ⁰⁰ -16 ⁰⁰ 12 ⁰⁰ -16 ⁰⁰ 12 ⁰⁰ -16 ⁰⁰
	Stargard ul. Składowa 2A Punkt RCK (obok ZUS)	Czwartek	14 ⁰⁰ -18 ⁰⁰
	Urząd Gminy Dolice ul. Ogrodowa 18 73-115 Dolice, lok.12	Poniedziałek	9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰
Punkt Nr 3 Obsługę zapewniają radcy prawni wskazani przez Zaborskie Towarzystwo Naukowe w Brusach	Stargard ul. Składowa 2A Punkt RCK (obok ZUS)	Wtorek	14 ⁰⁰ -18 ⁰⁰
	Kobylanka Centrum Kultury i Rekreacji ul. Jeziorna 6 73-108 Kobylanka, parter budynku	Środa	11 ³⁰ -15 ³⁰
	Dobrzany Budynek po byłej przychodni ul. Jana Pawła II 22 73-130 Dobrzany	Czwartek	12 ³⁰ -16 ³⁰
	Suchań Gminny Dom Kultury ul. K. Augusta Hlonda 1 73-132 Suchań	Piątek	8 ⁰⁰ -12 ⁰⁰

NIEODPŁATNE PORADNICTWO OBYWATELSKIE 2026			
Jednostka prowadząca	Lokalizacja Punktu	Dni i godziny dyżurów	
Punkt Nr 4 Obsługę zapewniają radcy prawni wskazani przez Zaborskie Towarzystwo Naukowe w Brusach	Chociwel, ul. H. Dąbrowskiego 15 (hala widowiskowo-sportowa lok. 75)	Poniedziałek	8 ³⁰ -12 ³⁰
	Stara Dąbrowa Centrum Kultury i Rekreacji Stara Dąbrowa 30 BA	Wtorek	14 ⁰⁰ -18 ⁰⁰
	Stargard ul. Składowa 2A Punkt RCK (obok ZUS)	Środa	12 ⁰⁰ -16 ⁰⁰
	Dolice, Urząd Gminy ul. Ogrodowa 18, lok. 12	Czwartek	9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰
	Dolice, Urząd Gminy ul. Ogrodowa 18, lok. 12	Piątek	9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰
Punkt Nr 5 Obsługę zapewniają radcy prawni wskazani przez Zaborskie Towarzystwo Naukowe w Brusach	Suchań, Gminny Dom Kultury ul. Kard. A. Hlonda 1	Poniedziałek	13 ⁰⁰ -17 ⁰⁰
	Marianowo, Urząd Gminy ul. Mieszka I 1, lok. nr 10, I piętro	Wtorek	9 ⁴⁵ -13 ⁴⁵
	Dobrzany Budynek po byłej przychodni ul. Jana Pawła II 22 73-130 Dobrzany	Środa	7 ³⁰ -11 ³⁰
	Ińsko, ul. Młynarska 18 pomieszczenie punktu Bezpieczna Przystań	Czwartek	9 ⁰⁰ -13 ⁰⁰
	Chociwel, ul. H. Dąbrowskiego 15 (hala widowiskowo-sportowa lok. 75)	Piątek	14 ⁰⁰ -18 ⁰⁰

REKLAMA

0011572719

Honorujemy karty



XTREME FITNESS Gyms™

**ul. Armii Krajowej 2
73-110 Stargard**

- Pierwszy trening całkowicie za darmo
- Bogaty wybór zajęć fitness
- Nowoczesne strefy treningowe
- Darmowa konsultacja z instruktorem

Godziny otwarcia:

pon.-pt.	6.00-23.00
sob.	8.00-20.00
niedz.	8.00-18.00

© xfgstargard @ xfg_stargard @ stargard@xtremefitness.pl



REKLAMA

0011572679

OPTYK

PRACOWNIA OPTYCZNA
M.D. Piszewscy

PROMOCJA

**-20% na soczewki
progresywne**
(obowiązuje do końca września 2026 r.)

**-20% na okulary
dla dzieci**
(obowiązuje do końca września 2026 r.)

STARGARD, UL. KONOPNICKIEJ 31A
TEL. 91 578 5939

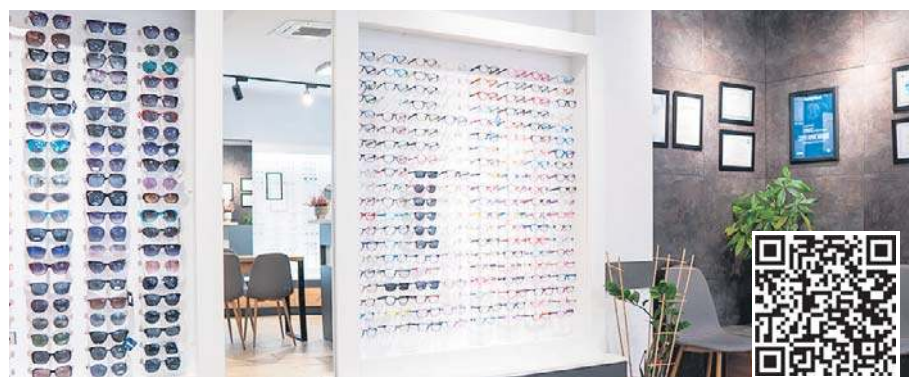
ŁOBEZ, UL. NIEPODLEGŁOŚCI 18
TEL. 91 397 4376

OPTYK

PRACOWNIA OPTYCZNA
M.D. Piszewscy

BEZPŁATNE BADANIE WZROKU W KAŻDY WTOREK

*OFERTA SKIEROWANA DO OSÓB DOROSŁYCH



FACEBOOK

Pracownia Optyczna
M.D. Piszewscy
Stargard, Konopnickiej 31a

Rejestracja
oraz więcej informacji
91 578 59 39

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

BAZAR STARGARD MIEJSCE, KTÓRE ŁĄCZY LUDZI, KULTURĘ I LOKALNE SMAKI

Bazar Stargard to więcej niż tylko zakupy

Natalia Sobierajska

Bazar Stargard to całoroczny, weekendowy targ lokalnych producentów, gospodarstw, manufaktur, rzemieślników i dobrej kuchni. Ideą od początku było stworzenie czegoś większego niż tylko miejsce robienia zakupów.

Można tam kupić świeże warzywa i owoce, pieczywo na zakwasie, nabiał z gospodarstwa, mięso i tradycyjne wędliny, dziczyznę, świeże i wędzone ryby, miody, kiszonki, fermenty, herbaty, produkty regionalne, słodkości czy wyroby niewielkich manufaktur.

Zamysłem jednak było stworzenie w Stargardzie miejsca, do którego przyjeżdża się w sobotę lub niedzielę nie tylko po zakupy, ale również po atmosferę, rozmowę, spotkanie z drugim człowiekiem i doświadczenie czegoś lokalnego. I to się udało.

W Bazar Stargard można poznać ludzi stojących za produktami, zapytać rolnika, skąd pochodzi jego warzywa, porozmawiać z pszczelarzem, spróbować produktów przed zakupem, zobaczyć pracę rzemieślników czy obserwować, jak przygotowuje się jedzenie. Obok lokalnej żywności pojawia się rękodzieło i rzemiosło, czyli rzeczy tworzone przez ludzi własnymi rękami: ceramika, sztuka, dekoracje, produkty użytkowe i małe manufaktury, których nie znajdziemy w masowej



Dużym zainteresowaniem cieszą się świeże warzywa, owoce i tradycyjne pieczywo



Bazar łączy handel, gastronomię, lokalne produkty, rzemiosło i kulturę

sprzedaży. Założycielom zależy, aby Bazar był miejscem, w którym obok smaków regionu można znaleźć również rzeczy oryginalne, niepowtarzalne i tworzone przez lokalnych twórców.

Dużą częścią Bazaru jest gastronomia. Można przyjechać tam na śniadanie lub obiad, napić się kawy, zjeść pierogi, kartacze, kaczkę, da-

nia kuchni polskiej, potrawy z grilla czy sezonowe propozycje przygotowywane specjalnie na dany weekend.

Na Bazarze można nie tylko coś kupić, ale także czegoś doświadczyć. Dobrym przykładem było ostatnie wędzenie na żywo, podczas którego cały proces rozpoczynał się już o świcie od surowego mięsa, drewna, ognia i dymu,

aby od godziny 10:00 goście mogli kupować jeszcze gorące, świeżo uwędzone wyroby.

Miejsce rozpoczęło swoją działalność 1 marca 2025 roku i stosunkowo krótkim czasie mocno wpisało się w weekendową mapę Stargardu. Szybko zostało zauważone i docenione. Bazar Stargard otrzymał wyróżnienie od Gminy

Miasta Stargard „Stargardzki Produkt Lokalny - Debiut Roku 2025”, a także nagrodę Stargardzkiej Izby Gospodarczej „Usługa Roku 2025”.

Bazar łączy handel, gastronomię, lokalne produkty, rzemiosło, kulturę i działania społeczne. Są tu degustacje, premiery nowych stoisk, warsztaty, wystawy, koncerty, wernisaże, akcje charytatywne, ognisko czy bookcrossing.

Elementem wyróżniającym Bazar jest regularne organizowanie weekendów tematycznych, premier nowych wystawców i produktów, degustacje, pokazy oraz wydarzenia kulinarne. Odbývają się tam również wystawy fotografii i sztuki, koncerty, wernisaże, warsztaty dla dzieci i dorosłych oraz inicjatywy charytatywne. Wstęp jest zawsze bezpłatny i wszystkie organizowane wydarzenia również są dostępne dla mieszkańców i turystów bezpłatnie.

Jednym z wydarzeń, które szczególnie pokazało, jak duży potencjał ma Bazar jako przestrzeń kultury, była Bitwa o Stargard, wydarzenie skierowane przede wszystkim do młodych ludzi, łączące kulturę hip-hopową, muzykę, sztukę i twórczą rywalizację.

Wydarzenie spotkało się z bardzo dużym zainteresowaniem i odbiło się szerokim echem. Pokazało też, że Bazar może być przestrzenią dla bardzo różnych grup mieszkańców, od rodzin z dziećmi i seniorów po młodzież i ludzi związanych ze współczesną kulturą miejską.

- Bazar ma być miejscem żywym. Takim, w którym jednego weekendu możemy rozmawiać z rolnikiem o świeżych pomidorach, kolejnego oglądać wystawę fotografii, później uczestniczyć w koncercie, warsztatach lub wydarzeniu dla młodzieży - mówi właściciel.

Co mieszkańcy Stargardu najchętniej kupują na Bazarze? Dużym zainteresowaniem cieszą się świeże warzywa i owoce, tradycyjne pieczywo, nabiał prosto z gospodarstwa, wędliny, ryby, dziczyzna, miody, kiszonki czy domowe przetwory. Ludzie mają coraz większą świadomość tego, co jedzą, dlatego czytają etykiety, sprawdzają skład, pytają o pochodzenie surowców i sposób produkcji. Coraz częściej nie wystarczy już ładne opakowanie. Liczy się prosty skład, jakość, smak i zaufanie do producenta.

Najważniejsze informacje

Bazar Stargard działa w każdą sobotę i niedzielę w godzinach 10:00-15:00 przy ul. Usługowej 2 w Stargardzie. Wstęp jest bezpłatny. Nie trzeba czekać na specjalne wydarzenie. W każdy weekend można przyjechać, zrobić zakupy, poznać lokalnych producentów i rzemieślników, zjeść coś dobrego, napić się kawy, zobaczyć wystawę i spotkać ludzi. Pada deszcz? Nic nie szkodzi. Zadaszona hala o powierzchni 600m2 daje poczucie bezpieczeństwa i schronienia.

OGŁOSZENIE PŁATNE

0011562814

Prywatny Gabinet Stomatologiczny

► CHIRURGIA

- leczenie urazów jamy ustnej i twarzy
- implantologia, implanty
- operacyjne usuwanie zębów
- diagnostyka zmian nowotworowych
- ropne schorzenia jamy ustnej i twarzoczaszki
- rekonstrukcja ubytków kostnych
- sedacja wziewna podtlenkiem azotu

► PROTETYKA

- korony i mosty porcelanowe (cyrkon i metal)
- korony i mosty kompozytowe
- wkłady koronowo-korzeniowe proste i złożone
- protezy
- implantoprotetyka

lek. Wojciech Rawicki specj. chirurg stomatolog

- Leczenie próchnicy zębów
- Rekonstrukcja mocno zniszczonych zębów
- Wybielanie zębów żywych i martwych



ul. Dworcowa 9, tel. 601 554 441, NFZ - tel. 91 578 55 27

Godziny otwarcia: pn.: 18.00-20.00, wt.: 14.00-16.00, śr.: 18.00-20.00 czw.: 14.00-20.00, pt.: 18.00-20.00

— W CENTRUM STARGARDU —

BEZPŁATNE BADANIE WZROKU

— BEZ ZOBOWIĄZAŃ —

+100 zł
**NA NOWE
OKULARY**

Pokaż tę reklamę w salonie

Oferta ważna do końca września 2026

OPTYK SEKRET

ul. Wyszyńskiego 16, 73-110 Stargard

91 3 07 07 62

Pon.-Pt.: 10:00 - 18:00

Bezpłatne badanie wzroku bez zobowiązań. Rabat 100 zł dotyczy zakupu okularów korekcyjnych i nie łączy się z innymi promocjami. Szczegóły w salonie.

* Bezpłatne badanie wzroku bez zobowiązań.

Rabat 100 zł dotyczy zakupu okularów. Nie łączy się z innymi promocjami.

Szczegóły w salonie. Oferta ważna do 30.09.2026 r. Podmiotem odpowiedzialnym za niniejszą reklamę jest OT! MANUFAKTURA SP. Z O.O.

Wjazd do Szczecina zwężony. Kierowcy muszą bardzo uważać

Marek Jaszczyński

Zmiany w organizacji ruchu obowiązują na ul. Szosa Stargardzka przy wjeździe do Szczecina od strony Stargardu. Kierowcy muszą liczyć się ze zwężeniem jezdni i przejazdem bardzo blisko wygrodzeń. Na tym odcinku nie trudno o uszkodzenie.

Ruch w obu kierunkach odbywa się po jezdni południowej – po dwa pasy w każdym kierunku. Na wysokości stacji paliw Bobryk kierowcy jadący do Szczecina zostają skierowani na jezdnię prowadzącą wcześniej w kierunku Stargardu. Zwężenie obowiązuje aż do węzła Kijewo na A6.



Inwestycja ma znacząco poprawić połączenie Szczecina z centralną częścią kraju

Trzeba tutaj naprawdę uważać. Organizacja ruchu jest bardzo wąska, a paliki zabezpie-

czające stoją bardzo blisko jezdni. Przy mijaniu samochodów kierowcy jadą niemal „na

lusterka”. Nie brakuje już przypadków uszkodzonych lusterek. Szczególnie trudna sytu-

acja jest dla kierowców większych samochodów, którzy mają niewiele miejsca na bezpieczny przejazd.

Dlatego w tym miejscu warto zachować szczególną ostrożność i zmniejszyć prędkość. Chwila nieuwagi może skończyć się kontaktem z wygrodzeniem i uszkodzeniem samochodu. Nowy odcinek o długości 4,4 kilometra ominie od północy szczecińskie osiedle Płonia. Dzięki temu ruch tranzytowy zostanie wprowadzony z gęsto zabudowanej części miasta. W ramach inwestycji powstaną dwa węzły drogowe – Szczecin Zdunowo oraz Szczecin Płonia. Zaplanowano również dwa górne przejścia dla zwierząt, które mają umożliwić bezpieczną migrację dzikiej

fauny przez trasę. Jednym z najważniejszych obiektów inżynierskich będzie most nad rzeką Płonią. Konstrukcja będzie pełniła także funkcję przejścia dla zwierząt.

Projekt przewiduje ponadto budowę przejścia dla pieszych i rowerzystów pod drogą ekspresową w rejonie Młodzieżowego Ośrodka Socjoterapii przy ulicy Przylesie.

Jeżeli harmonogram prac zostanie utrzymany, do końca 2028 roku kierowcy będą mogli korzystać z całej, blisko 100-kilometrowej trasy ekspresowej S10 między Szczecinem a Wałczem. Inwestycja ma znacząco poprawić połączenie Szczecina z centralną częścią kraju oraz zwiększyć bezpieczeństwo ruchu na obecnej drodze krajowej nr 10.

Nieskoszona trawa zarasta nagrobki? Czytelnik alarmuje

Łukasz Sobański

Na skrzynkę mailową naszej redakcji trafił sygnał od czytelnika, który zwraca uwagę na – jego zdaniem – poważne zaniedbania na cmentarzu komunalnym w Stargardzie. Jak relacjonuje, koszone są jedynie główne alejki, podczas gdy boczne pozostają nietknięte.

W efekcie wysoka trawa i zarośla mają nachodzić na nagrobki, co znacząco wpływa na ich estetykę.

- Cmentarz komunalny przy ul. Kościuszki w Stargardzie nie jest należycie koszony. Trawa sięga nawet 75-80 cm. Groby bliskich są zarośnięte. Jak zwykle główne alejki są ko-



Czytelnik alarmuje: „Koszone są tylko główne alejki”

szone a w sektorze A i G już paliwa i chęci brakuje. W imieniu wszystkich opiekunów grobów prosimy o interwencję i pomoc w załatwieniu przedmiotowej sprawy. - pisze do nas czytelnik.

Do wiadomości dołączone są także fotografie mające potwierdzać taki stan rzeczy.

O komentarz poprosiliśmy Rzecznika Prasowego Miasta Stargard Piotra Styczewskiego.

Ten przekierował nas do firmy Bio Star, która jest odpowiedzialna za zarządzanie administracyjne cmentarzy.

- W odpowiedzi informujemy, że Bio Star Sp. z o. o. w Stargardzie wykasza zieleń na alejach i w ciągach pieszych zgodnie z postanowieniami umowy z Zarządem

Usług Komunalnych w Stargardzie, wykluczone z tych czynności są przejścia wokół pomników z przyległymi tam prywatnymi ławkami, czy własnymi nasadzeniami krzewów. - przekazał w odpowiedzi wiceprezes firmy ds. techniczno-eksploatacyjnych Bartosz Rudnicki.

Nieskoszona trawa na cmentarzach to powszechny problem w wielu polskich miastach, gdzie mieszkańcy często alarmują o zaniedbanych alejkach i grobach zarastających wysoką na kilkadziesiąt centymetrów roślinnością.

W pobliżu grobów wysypianych żwirem lub grisem unika się używania podkaszarek, ponieważ kamyki mogą uszkodzić znicze lub zranić odwiedzających.

REKLAMA

0011566424



Family Center
Ceglana 4

502 138 900



AIKIDO
STARGARD

Nowy nabór

CZWARTEK
dzieci początkujące - 18.15
dzieci średniozaawansowane - 19.00
młodzież, dorośli - 19.45



REKLAMA

0011566547



REKRUTACJA DO ŻŁOBKA

OD 1 WRZEŚNIA 2026 r.

Rozwijamy z pasją, bawimy z radością!



NOWOŚĆ!

JOGA DLA DZIECI

Ruch, zabawa, wyciszenie
i harmonia w każdej pozycji!



- ✓ DOŚWIADCZONA, CIEPŁA KADRA
- ✓ BEZPIECZNE I PRZYJAZNE WARUNKI
- ✓ INDYWIDUALNE PODEJŚCIE
DO KAŻDEGO DZIECKA



W NASZEJ OFERCIE:



DOGOTERAPIA

Przyjacielskie wsparcie i radość
ze wspólnego przebywania z psami



RYTMIKA

Muzyka, ruch i zabawa rozwijająca
wrażliwość i koordynację.



JĘZYK ANGIELSKI

Nauka przez zabawę już od najmłodszych lat



ZAJĘCIA SENOPLASTYCZNE

Twórcza ekspresja



BAJKOTERAPIA

Opowieści, które uczą, uspokajają
i rozwijają wyobraźnię

**W GODZINACH
ŻŁOBEK JEST OTWARTY
6:30-17:00**

Zapraszamy!



Żłobek Małe Omnibuski Stargard

☎ 661 555 688

@ stargard@omnibuski.pl

🌐 www.omnibuski.pl

Przerobione numery VIN i „król” kradzionych fur

Mariusz Parkitny

Niejaki Szymon W. ze Stargardu odpowie za ponad 40 oszustw związanych z kradziejami w Niemczech. Sprawa wydarzyła się współcześnie, ale jej okoliczności brzmią jak żywcem wyjęte z lat 90.

Choć oskarżony recydywista pochodzi ze Stargardu głównie działał na terenie całego województwa zachodniopomorskiego. Był poszukiwany listem gończym. W toku śledztwa ustalono, że w latach 2019–2021, działając wspólnie i w porozumieniu z innymi osobami, sprzedawał samochody skradzione na terenie



Historia rodem z lat 90. Oskarżony był poszukiwany listem gończym

Niemiec. W ramach przestępczego procederu przerabiano numery identyfikacyjne pojazdów (VIN), a następnie po-

drabiano dokumenty rejestracyjne. Wykorzystywano do tego autentyczne blankiety niemieckich dowodów reje-

stracyjnych, które wcześniej skradziono z wydziału komunikacji jednego z niemieckich urzędów.

- Następnie na portalach internetowych umieszczano ogłoszenia sprzedaży takiego pojazdu, podając do kontaktu numery abonenckie, zarejestrowane na fikcyjne dane osobowe. Podczas transakcji sprzedaży posługiwano się podrobionymi polskimi dowodami osobistymi oraz podrobionymi dokumentami praw jazdy, które były wystawione na różne, fikcyjne dane osobowe - wyjaśnia prokurator Julia Szozda z Prokuratury Okręgowej w Szczecinie.

W taki sposób oskarżony czterdzieści dwa razy doprowadził kilkudziesięciu pokrzywdzonych do wydania pieniędzy na kradzione samochody. Każde z aut warte było kilkadziesiąt tysięcy zło-

tych. Szymon W. został również oskarżony o paserstwo, ponieważ dwukrotnie przyjął i przechowywał samochody osobowe z przerobionym numerem VIN wiedząc, że pochodzą one z przestępstw kradzieży z włamaniem na terenie Niemiec.

- Pojazdy zostały przyjęte przez oskarżonego w celu ich dalszej odsprzedaży po kilkadziesiąt tysięcy złotych - dodaje prokurator. Ostatni z zarzuconych oskarżonemu czynów dotyczy posiadania marihuany. Szymon W. przesłuchany w charakterze podejrzanego częściowo przyznał się do popełnienia zarzuconych mu czynów, jednocześnie w zakresie części czynów będzie odpowiadał karnie w ramach recydywy.

Złamała zakaz skrętu, dostała 10 tys. złotych kary

Mariusz Parkitny

70-letnia kierująca źle skręciła w ulicę jednokierunkową. Efekt? 10 tysięcy mandatu. Senior-ka od razu naprawiła swój błąd, przeprosiła i ze spokojem czekała na wystawienie mandatu.

Nie spodziewała się jednak, że jeden błąd kosztować ją będzie kilka tysięcy złotych i wiele nieprzespanych nocy. Do zdarzenia doszło na początku sierpnia na skrzyżowaniu ulicy Konopnickiej i Wojska Polskiego. Kobieta skręciła w Wojska Polskiego choć znaki nie pozostawiły złudzeń - zakaz skrętu i zakaz wjazdu. Według relacji córki



Seniorka ze Stargardu prosi o uchylenie kary

kobiety opublikowanej w Radiu Szczecin, 70-latka od razu się zatrzymała, po-

uświadomieniu sobie, co zrobiła. W związku z tym, że złamano dwa przepisy, poli-

cjanci zrobili z tego dwie osobne sprawy. Grzywna za takie wykroczenie waha

się od 20 zł do 5 tys. zł. Funkcjonariusze drogówki mieli uznać, że sprawa wymaga zastosowania najwyższego taryfikatora. Nie wiadomo dokładnie dlaczego. Zapytaliśmy o to rzecznika policji.

- KPP Stargard informuje, że sposób zakończenia interwencji każdorazowo uzależniony jest od okoliczności konkretnej sprawy, charakteru ujawnionych wykroczeń oraz dokonanych przez funkcjonariuszy ustaleń. Jednocześnie należy podkreślić, że nakładanie wysokich mandatów karnych nie stanowi standardowej ani powszechnej praktyki Policji. W tym konkretnym przypadku przepisy przewidują również możliwość zastosowania wobec sprawcy wykroczenia środka

oddziaływania wychowawczego, w tym pouczenia, a zastosowanie takiego środka ma charakter fakultatywny. Policjant nadzorujący prace funkcjonariuszy podczas pełnienia czynności kontrolnych dokonał weryfikacji dwóch nałożonych mandatów karnych na maksymalną kwotę za dane wykroczenie. Podjął czynności sprawdzające interwencję, a Komendant 11 sierpnia br. podjął decyzję o wszczęciu czynności wyjaśniających związanych z interwencją. Po zakończeniu czynności możliwe będzie kompleksowe odniesienie się do sprawy - czytamy w odpowiedzi Oficera Prasowego Komendanta Powiatowego Policji w Stargardzie mł. asp. Ewy Majdzińskiej.

REKLAMA

0011563209





**Ciekawe,
Grupowe oraz
Indywidualne
lekcje**

NAUKA JĘZYKÓW z native speakerem

Holistyczne i neurolingwistyczne podejście do nauki języka angielskiego, hiszpańskiego, niemieckiego, polskiego, holenderskiego i mandaryńskiego.

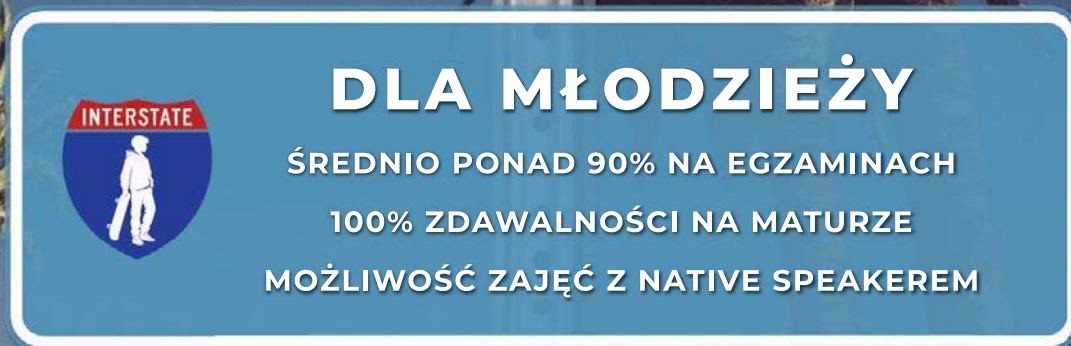
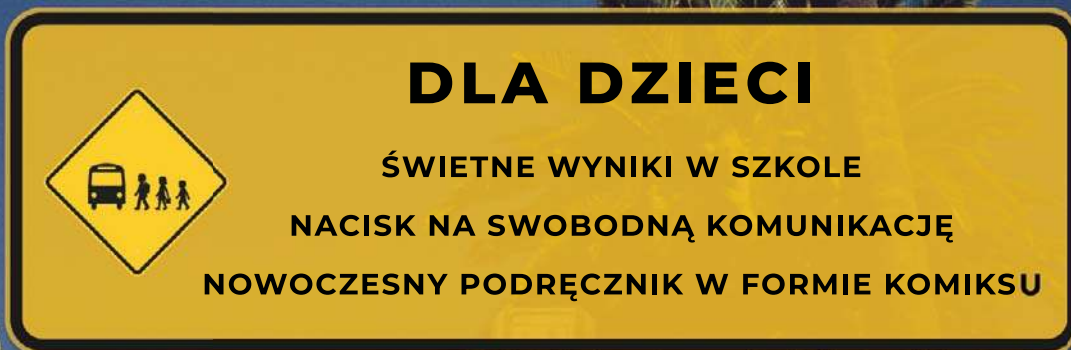
- Rodzinne lekcje angielskiego i hiszpańskiego — uczyć się razem, zapiszcie się już dziś!
- Kursy dla każdego na żywo lub online
- Kursy językowe dla firm z naciskiem na: ISO, ERP, Kaizen, logistykę, montaż przemysłowy, inżynierski, angielski biznesowy oraz więcej.
- Przygotowanie do każdego egzaminu, na przykład: ósmoklasisty, matura oraz Stanag 6001
- Tłumaczenia
- **Nowość!** Nauka języka chińskiego mandaryńskiego

Odwiedź nas, zadzwoń lub napisz

🌐 www.cgi.stargard.pl
📍 ul. Przedwiośnie 99, Stargard
☎ 798 347 349 / 609 563 920
✉ cgi.stargard@gmail.com

LOS ANGELESKI

Angielski dla dzieci, młodzieży i dorosłych w Stargardzie



Szkoła języka angielskiego
Czarneckiego 23f
73-110 Stargard
zapisy@proacademy.pl
883 135 222

NAGRODY ZNAMY LAUREATÓW ZACHODNIOPOMORSKICH NOBLI

Najwybitniejsi naukowcy i artyści regionu



Zachodniopomorskie Noble są przyznawane już od 26 lat

Marek Jaszczyszki

W Szczecinie wręczono Zachodniopomorskie Noble za 2025 rok. Tegorocznych laureatów wybrano w ośmiu dziedzinach.

Wśród nagrodzonych są naukowcy Uniwersytetu Szczecińskiego, ZUT, Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego, Politechniki Morskiej, Akademii Sztuki oraz Politechniki Koszalińskiej.

- Dobrze, że mieliśmy tyle siły, żeby tę inicjatywę stworzyć. Ale równie dobrze jest to, że ona w dalszym ciągu się rozwija i pogłębia. Obserwując to z zewnątrz, widzę, że poziom tych przedsięwzięć rośnie. Są one coraz bardziej dojrzałe i coraz mocniejsze naukowo - mówi prof. Jan Lubiński z Kapituły Zachodniopomorskiego Klubu Liderów Nauki.

O tym, jak duże było zainteresowanie tegoroczną edycją, mówił prof. dr hab. inż. Antoni W. Morawski.

- Popularność konkursu jest tak duża, że w każdej dziedzinie mieliśmy wielu kandydatów - po trzech, czterech, a nawet pięciu. Kapituła miała więc bardzo trudne zadanie, ale oczywiście kierowaliśmy się naszym regulaminem - wyjaśnia.

Jak podkreślał, przy wyborze laureatów najważniejsze były osiągnięcia oparte na konkretnych badaniach.

- Promowane są przede wszystkim prace oparte na badaniach. W naukach ścisłych i technicznych patrzymy na cały proces: najpierw mamy patent, później publikację, a następnie wdrożenie. Jeśli chodzi o nauki podstawowe, promowane były prace, które wnoszą istotny wkład w rozwój podstaw mogących w przyszłości znaleźć zastosowanie - tłumaczy prof. Morawski.

W dziedzinie nauk humanistycznych laureatem został prof. dr hab. Tomasz Sikorski z Instytutu Historycznego Uniwersytetu Szczecińskiego.

Kapituła doceniła jego monografię „Eligiusz Niewiadomski. Piętno”, wydaną w 2025 roku przez Państwowy Instytut Wydawniczy w prestiżowej serii „Biografie sławnych ludzi”.

Książka poświęcona jest Eligiuszowi Niewiadomskiemu, który zapisał się w historii jako zabójca pierwszego prezydenta Rzeczypospolitej Gabriela Narutowicza.

Największym osiągnięciem prof. Sikorskiego jest stworzenie pierwszej tak wszechstronnej, źródłowo pogłębionej i wielowymiarowej biografii Niewiadomskiego. Autor nie ograniczył się jednak do przedstawienia życiorysu zamachowca. Książka jest również analizą narodzin politycznego radykalizmu, źródeł przemocy i przemian polskiego życia

publicznego na przełomie XIX i XX wieku.

W dziedzinie nauk podstawowych nagrodę otrzymał dr hab. inż. Wojciech Sałabun, prof. ZUT z Katedry Sztucznej Inteligencji i Matematyki Stosowanej Wydziału Informatyki Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego.

Został wyróżniony za badania matematycznych podstaw tworzenia nowych algorytmów do rozwiązywania procesów decyzyjnych z udziałem sztucznej inteligencji.

W 2025 roku naukowiec opublikował wyniki swoich badań w 12 artykułach. Prace ukazały się w międzynarodowych czasopiśmie naukowych, w tym „Artificial Intelligence Review”, „Engineering Applications of Artificial Intelligence” czy „IEEE Access”.

W dziedzinie nauk technicznych Zachodniopomorski Nobel trafił do zespołu naukowców z Politechniki Koszalińskiej.

Kierownikiem zespołu jest dr hab. inż. Błażej Bałasz, prof. PK. Wraz z nim nagrodę otrzymali dr inż. Dorota Łaskowska, dr inż. Tomasz Szatkiewicz, dr inż. Łukasz Żurawski, mgr inż. Paweł Krupski, mgr inż. Wojciech Zawadka oraz mgr inż. Arkadiusz Żuber. Naukowcy zostali wyróżnieni za przemysłowe wdrożenia technologii przyrostowych indukowane badaniami naukowymi. Cho-

Najwybitniejsi naukowcy i artyści regionu nagrodzeni



W uroczystości uczestniczył także prof. Aleksander Wolszczan

dzi o technologii wykorzystujące proszki metali, które pozwalają tworzyć nowe rozwiązania konstrukcyjne

i technologiczne. Ich zastosowanie może skrócić drogę od projektu do gotowego komponentu oraz ułatwiać

produkcję małoseryjną, specjalistyczną i spersonalizowaną. (Pełny artykuł dostępny na GS24.pl)

REKLAMA

0011568318

795 692 028
ul. Złotników 3c, 73-110 Stargard

➔ PARTY BOX ZESTAW PRZEKAŚEK NA KAŻDĄ IMPREZĘ

➔ CATERING

➔ IMPREZY OKOLICZNOŚCIOWE URODZINY, CHRZCINY, KOMUNIE INTEGRACJE, BANKIETY, POCZĘSTUNEK

➔ IMPREZY W PLENERZE

➔ CODZIENNE LUNCH NA WYNOS

Facebook.com/25metrow
Instagram: 25metrow_catering

REKLAMA

0011567089



Studiuj w Stargardzie

○ Bezpieczeństwo wewnętrzne

○ Pedagogika

10% zniżki
dla maturzystów
na całe studia

Rekrutacja trwa!

Studiuj w Szczecinie

○ Kosmetologia

○ Dietetyka

○ Psychologia w biznesie

○ Bezpieczeństwo wewnętrzne

○ Pedagogika

○ Pedagogika przedszkolna
i wczesnoszkolna

Chcesz wiedzieć więcej?
Odwiedź naszą stronę internetową:
www.cb.szczecin.pl



Zielony transport publiczny w Stargardzie

opr. Natalia Sobierajska

Od kilku tygodni na ulicach Stargardu wzrok przechodniów i kierowców przyciągają nowe autobusy Miejskiego Przedsiębiorstwa Komunikacji.

Pojazdy są zeroemisyjne, ciche, klimatyzowane, z systemem Dynamicznej Informacji Pasażerskiej i dostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

Każdego dnia mieszkańcy korzystają w sumie z 11 elektrycznych autobusów: 2 przegubowych Solarisów, 7 krótszych MANów i 2 najmniejszych Karsanów.

Nowe pojazdy mają w sobie wiele udogodnień przede



FOT. UM STARGARD / WALDEMAR JASZAK

Miasto kupiło 11 sztuk autobusów elektrycznych wraz z infrastrukturą ładowania

wszystkim dla pasażerów, ale również dla kierowców. Przystanki wewnątrz zostały wyposażone w automaty do za-

kupu biletów i ładowarki USB. Komfort jazdy zapewniają wygodne fotele i eleganckie ledowe oświetlenie.

System Dynamicznej Informacji Pasażerskiej na bieżąco wyświetla trasę, a komunikaty głosowe podają, gdzie

konkretnie się znajdujemy. Dzięki temu nie ma obaw, że ominie nasz przystanek.

Autobusy elektryczne świetnie sprawdzają się również kierowcom MPK. Na pełnej baterii mogą przejechać nawet 380 km, a to oznacza, że w ciągu dnia nie trzeba robić przerw na dodatkowe ładowanie.

Każdy nowy pojazd jest też wyposażony w kamerę 360°. Dzięki niej kierowca ma podgląd na wszystkie części pojazdu. To nowoczesne rozwiązanie zwiększające bezpieczeństwo pasażerów, ale również np. przechodniów czy rowerzystów.

Realizowany przez Gminę Miasto Stargard projekt jest dofinansowany w ramach Inwestycji G 1.3.2 Zeroemisyjny

transport zbiorowy Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności. Całkowita wartość projektu wyniosła 34 415 400,00 zł. Wydatki kwalifikowalne wyniosły 27 980 000,00 zł. Wartość dofinansowania wyniosła 24 750 000,00 zł.

Realizacja projektu wpłynie na zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz ograniczenia zatorów komunikacyjnych. Poza osiągniętymi wskaźnikami ekologicznymi będącymi skutkiem wymiany autobusów spalinowych z normą spalania Euro 3, Euro 4 i Euro 5 na pojazdy elektryczne, nowy tabor zostanie wykorzystany na liniach wytyczonych w obszarach o największej gęstości zaludnienia.

400 tysięcy złotych z policyjnej kasy trafiło na hazard

Mariusz Parkitny

Pracownica cywilna stargardzkiej komendy policji wyłudziła ok. 400 tys. zł z policyjnej kasy pożyczkowo-zapomogowej. Teraz stanie przed sądem.

Była pracownica cywilna Komendy Powiatowej Policji w Stargardzie została oskarżona o przywłaszczenie ponad 400 tys. zł z Kasy Zapomogowo-Pożyczkowej.

Zawiadomienie o możliwości popełnienia przestępstwa do Prokuratury Rejonowej w Stargardzie wpłynęło 21 października 2025 roku.

Prokuratura Rejonowa poprosiła Prokuraturę Okręgową o wyznaczenie do tego postępowania innej jednostki, aby



FOT. ARCHIWUM GS24

Pracownica wykonała blisko 1000 przelewów

uniknąć zarzutów o stronnictwo.

To standardowa procedura w takich przypadkach.

W toku śledztwa ustalono, że oskarżona Magdalena R. czyniąc sobie z popełnienia przestępstwa stałe źródło dochodu, przywłaszczyła powierzone jej mienie - w postaci pieniędzy zgromadzonych przez członków Kasy Zapomogowo-Pożyczkowej przy Komendzie Powiatowej Policji w Stargardzie w łącznej kwocie ponad 400 tys. złotych.

Oskarżona była pracownicą cywilną KPP w Stargardzie i oprócz obowiązków służbowych wykonywała czynności związane z funkcjonowaniem KZP.

- Magdalena R. wykonała 948 przelewów z rachunku

bankowego Kasy na swoje prywatne rachunki bankowe. Uzyskane środki spożytkowała na zasilenie konta w internetowym kasynie - wyjaśnia Prokurator Julia Szozda z Prokuratury Okręgowej w Szczecinie.

Magdalena R. (lat 47) przyznała się do winy i złożyła obszernie wyjaśnienia.

Dotychczas nie była karana sądownie.

Prokurator w toku śledztwa zastosował względem oskarżonej trzy środki zapobiegawcze, to jest poręczenie majątkowe, dozór policji oraz zakaz opuszczania kraju, ponadto dokonał zabezpieczenia majątkowego na jej mieniu.

Za zarzucony oskarżonej występki grozi kara pozbawienia wolności do lat 10.

REKLAMA

0011572842



VEKLINE.PL
Zachodnia 2A | 74-400 Dębno
kontakt@vekline.pl | tel. 48 512 945 083

**SPRZEDAŻ I MONTAŻ
OKIEN, ROLET, DRZWI,
BRAM GARAŻOWYCH**

VEKLINE
A. MARKOWSKA
OKNA-DRZWI-ROLETY

REKLAMA

0011567457



TWÓJ PRZYSTANEK NA SZKOLNE ZAKUPY!

**ŻYCZYMY
UDANYCH
ZAKUPÓW.**

S1STARGARD.PL
f @ S1-STARGARD-LIPNIK
📍 UL. STARGARDZKA 1 A-B

**BĄDŹ LOJALNY.
KUPUJ
LOKALNIE.**

S1
STARGARD
LIPNIK

**CZEKAMY
NA CIEBIE!**

REKLAMA

0011567659



MOTOART  **DPF**
REGENERACJA FILTRÓW

REGENERACJA

TURBOSPREŻAREK

WTRYSKIWACZY

FILTRÓW FAP I DPF

**BĄDŹ EKOLOGICZNY
NIE WYCINAJ
WYCZYŚĆ!**

📍 **ul. Kresowian 8,**
Witkowo Drugie, 73-110 Stargard

🌐 www.turboauto.pl @ kontakt@turboauto.pl

☎ tel. kom. 48 519 137 310

Dworce kolejowe przejdą wielką metamorfozę

Marcin Siemlak

Modernizacja zabytkowych dworców kolejowych w Stargardzie i Międzyzdrojach wkracza w kolejny etap. Polskie Koleje Państwowe rozpoczęły działania przygotowujące do przebudowy obu obiektów.

Jeszcze w tym roku mają ruszyć prace projektowe, które poprzedzą właściwe roboty budowlane.

Przygotowywana jest przebudowa zabytkowego dworca w Stargardzie wraz z historycznym budynkiem bagażowym, który należy do najstarszych tego typu obiektów w Polsce. PKP podpisały już umowę z wyko-



85% kosztów kwalifikowanych inwestycji zostanie sfinansowanych ze środków UE

nawcą dokumentacji projektowej. Opracowaniem projektu zajmie się spółka Transprojekt Gdański.

Modernizacja obejmie zarówno sam budynek, jak i plac przed dworcem. Wymieniona zostanie na-

wierzchnia, uporządkowana zieleni oraz wyznaczone zostaną nowe miejsca parkingowe, w tym dla osób z nie-

pełnosprawnościami, strefa Kiss & Ride oraz postoje dla taksówek.

Choć historyczna bryła obiektu pozostanie bez zmian, wnętrza zostaną całkowicie przebudowane. Nowy układ pomieszczeń ma zwiększyć funkcjonalność dworca i umożliwić stworzenie większej liczby lokali handlowo-usługowych. Częścią powierzchni zainteresowane jest również Miasto Stargard, które zawarło z PKP porozumienie dotyczące przyszłego wykorzystania obiektu.

W ramach inwestycji zniknie także dobudowany w późniejszych latach budynek toalet, a nowe sanitariaty zostaną urządzone wewnątrz głównego gmachu.

- Zależy nam na tym, aby pozytywne efekty metamorfozy, jaką obecnie przechodzi polska kolej, odczuwali mieszkańcy wszystkich regionów kraju. Stąd w naszym ogłoszonym w zeszłym roku programie Dworce Przyjazne Pasażerom znalazły się również obiekty z Pomorza Zachodniego.

Pierwszym z nich, który zostanie zmodernizowany, będzie zabytkowy dworzec w nadmorskich Międzyzdrojach. Jednocześnie kontynuujemy wcześniej zaplanowane i rozpoczęte inwestycje - właśnie podpisaliśmy umowę z projektantem przebudowy dworca w Stargardzie - mówi Paweł Lisiewicz, członek zarządu PKP S.A. ds. rozwoju i inwestycji.

37 mieszkań powstaje przy ul. Spokojnej w Stargardzie

opr. Natalia Sobierajska

Budowa dwóch budynków mieszkalnych przy ul. Spokojnej w Stargardzie jest już na zaawansowanym etapie. Jeśli prace będą przebiegały zgodnie z harmonogramem, inwestycja zakończy się jeszcze w tym roku.

Przy ul. Spokojnej w Stargardzie trwa budowa dwóch nowych budynków mieszkalnych.

Łącznie powstanie w nich 37 mieszkań. Obecnie oba obiekty znajdują się w stanie surowym zamkniętym, a na placu budowy prowadzone są prace instalacyjne. Wykonawca



Pierwsi mieszkańcy powinni odebrać klucze na początku 2027 roku

realizuje obecnie roboty związane z instalacjami sanitarnymi i elektrycznymi. Gotowe są już wszystkie ścianki działowe oraz elementy konstrukcyjne żelbetowe.

W jednym z budynków gotowe są posadzki i tynki. Trwa szpachlowanie, a ściany zewnętrzne zostały niemal w całości ocieplone. Następnym krokiem będzie docieplenie drugiego budynku. Jeżeli inwestycja będzie realizowana zgodnie z przyjętym harmonogramem, roboty budowlane zakończą się jeszcze w 2026 roku.

Oznacza to, że mieszkańcy będą mogli odebrać klucze do swoich lokali na początku przyszłego roku.

Inwestycja obejmuje nie tylko same budynki.

Zagospodarowany zostanie również teren wokół nich. Zaplanowano miejsca parkingowe, plac zabaw oraz przestrzeń przeznaczoną do rekreacji.

Część mieszkań zostanie dodatkowo dostosowana do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

Za realizacją przedsięwzięcia odpowiada Stargardzkie Towarzystwo Budownictwa Społecznego. Wartość całej inwestycji wynosi prawie 12,6 mln zł.

Jeśli termin zostanie dotrzymany, na początku 2027 roku przy ul. Spokojnej zamieszkają lokatorzy 37 nowych mieszkań.

REKLAMA



STARGARD

Os. Zachód A8, tel. 789 809 139

TRENING DOPASOWANY DO CIEBIE. 36 MINUT, KTÓRE MOGĄ ZMIENIĆ WSZYSTKO

Trening dopasowany do Twoich możliwości i umiejętności, czyli idealna opcja dla osób, które nie odnajdują się w tradycyjnej siłowni lub szukają innych rozwiązań.

W Klubie 36 MINUT Stargard realizujesz treningowy pod okiem wykwalifikowanej kadry. Opieka trenerów i indywidualne podejście gwarantują, że każdy ruch jest kontrolowany i przemyślany. Dzięki temu masz pewność, że ćwiczysz skutecznie i bezpiecznie.

12 ustawionych w okręgu maszyn Milon tworzy obwód siłowo-wytrzymałościowy, dzięki czemu trening jest efektywny i skuteczny. Połączenie treningu cardio z siłowym

jest najlepszym rozwiązaniem, gdy chcesz zrzucić kilogramy, poprawić kondycję i pozbyć się dolegliwości. Indywidualnie dobrane ustawienia są zapisywane na karcie, więc nie musisz się o nic martwić, maszyny same ustawiają się pod Ciebie. Dostępne są także programy rehabilitacyjne dla osób z obciążeniami medycznymi.

Nasz trening jest krótki, ale jest maksymalnie efektywny dzięki unikalnemu systemowi, który łączy nowoczesną technologię z wiedzą specjalistów. Automatyzacja i przemyślany plan sprawiają, że nie tracisz czasu – w 36 minut wykonujesz intensywny i bezpieczny trening, który daje realne rezultaty.

36 MINUT Stargard



0011572207

REKLAMA

0011569887



KINO INA
APARTAMENTY

ZAMIESZKAJ

W CENTRUM STARGARDU.

MIESZKANIA GOTOWE DO ODBIORU.

Sprawdź →

+48 730 915 300
www.kinoina.pl

RAFAŁ GLINA W TLE JEGO POWIEŚCI STARGARD, SUCHAŃ I OKOLICE SZCZECINA

Szturmem zdobył rynek kryminałów

Grzegorz Konkolewski

Szturmem zdobył polski rynek kryminałów. A w zasadzie nie szturm, a cyklem książek o podkomisarzu Jacku Okońskim. Od czasu debiutu tempa nie zwalnia. W październiku przedstawi nowych bohaterów, a w planach ma już kolejną powieść.

Nam opowiedział, dlaczego w swoich historiach rezygnuje z wielkich metropolii na rzecz prowincjonalnych miasteczek i jak buduje się fabułę wciągającej historii.

Wydał pan już cztery książki w ramach serii kryminalnej o podkomisarzu Jacku Okońskim. Jak z perspektywy czasu ocenia pan swoje wejście na polski rynek wydawniczy?

- Moje wejście na rynek wydawniczy było całkiem udane, zwłaszcza że kilka miesięcy po premierze debiutanckiego „Jednorozca” książka znalazła się w ścisłym finale konkursu Kryminalny Debiut Roku 2024. W tym samym roku wydałem też kolejną część serii o podkomisarzu Jacku Okońskim. Potem tempo odrobinię spadło, ale za to napisałem powieść zawierającą prawdziwe wątki historyczne, sięgające aż do drugiej wojny światowej. Choć akcja książki dzieje się współcześnie, zamierzała historia odgrywa tam kluczową rolę. Niedawno ukazał się czwarty tom, a ja już pracuję nad kolejnymi historiami. Jesienią planowana jest następna premiera, więc maszyna cały czas pracuje.

Akcję swoich powieści osadza pan w Suchaniu, Stargardzie i okolicach Szczecina. Czy pisanie o miejscach, które mija się na co dzień, ułatwia pracę nad książką, czy wręcz przeciwnie?

- Z jednej strony pisanie o znanych miejscach jest łatwiejsze, bo nie trzeba sobie

wszystkiego wyobrażać od zera. Z drugiej strony i tak czasami trzeba coś zmienić, zaadaptować na potrzeby fabuły i przedstawić inaczej niż jest w rzeczywistości. Poza tym obecnie, posiłkując się odpowiednimi mapami i aplikacjami ze Street View na czele, możemy szczegółowo obejrzeć interesujące nas lokacje z dowolnego miejsca na świecie. Ja sam, trochę żartobliwie, nazywam serię z Okońskim kryminałem drogi. Komisarz podczas swoich śledztw zwiedził już ponad piętnaście różnych miejscowości rozsianych głównie w województwie zachodniopomorskim. W większości z nich byłem osobiście, a resztę dokładnie weryfikowałem aby oddać ich klimat jak najwierniej.

Małe miejscowości i lokalne społeczności to od lat niezwykle popularne tło dla kryminałów. Co takiego mają w sobie te miejsca, że mroczne tajemnice i zbrodnie wypadają w nich znacznie ciekawiej niż w metropoliach?

- Chodzi o to, że w takich małych miejscowościach większość osób po prostu się zna. Jeśli ma zaistnieć mroczna tajemnica czy zbrodnia, to albo wszystko od razu wychodzi na jaw, albo zaczyna się rozmywać w domysłach, kłamstwach i obopólnych oskarżeniach. W lokalnych społecznościach ludzie często wolą załatwiać sprawy między sobą. Jeśli dodamy do tego zaszłości, zatargi ciągnące się latami i przechodzące z ojca na syna czy rodowe kłótnie, mamy idealne tło dla thrillerów. W małych miasteczkach zazwyczaj nie ma też monitoringu publicznego, który mógłby błyskawicznie rozwiązać sprawę i tym samym drastycznie skrócić akcję powieści. Zawsze można też wpleść wątek lokalnych legend czy zabobonów.

Nasz region z racji powojennej historii i spe-

cyficznego klimatu ma w sobie naturalny, duszny i nieco tajemniczy nastrój. Czy to dobry grunt do budowania mrocznych opowieści?

- Jak najbardziej. Genialnie wykorzystują to w swoich powieściach chociażby szczecińscy autorzy. Sam również mam w dorobku powieść pod znamienym tytułem „Zaszłość”, w której wykorzystałem wątki historyczne. Pomyśl na nią wpadł mi do głowy po zapoznaniu się z mało znaną lokalną historią związaną z pewnym drzewem. Szukając informacji na ten temat, natknąłem się na wiele niesamowitych rzeczy, o których spora część ludzi nie ma w ogóle pojęcia. Niektóre były zdumiewające, inne wstrząsające czy smutne, ale większość z nich po odpowiednim przemyśleniu mogłaby służyć za kanwę doskonałych powieści, również obyczajowych.

Pański bohater, podkomisarz Jacek Okoński, to postać zmęczona życiem, po przejściach i z wadami. Jak trudne jest stworzenie bohatera, który mimo, że nie jest idealny to budzi sympatię?

- Każdy z nas ma wady i jest po mniejszych lub większych przejściach. To normalne, więc bohater musi być taki sam, aby czytelnik mu uwierzył. Okoński przeszedł w życiu troszkę więcej niż zwykły obywatel, ale taka była moja koncepcja. Zamiast robić z niego alkoholika czy w inny sposób go uzależniać, co w literaturze dzieje się bardzo często, postanowiłem dać mu traumę, którą musi przepracować. I robi to, ścigając przestępców. Komisarz budzi sympatię właśnie tym, że nie jest idealny. Myli się w swoich hipotezach, bywa absolutnie zwyczajny, potrafi działać w zespole i dzieli sukcesy ze współpracownikami. Ponadto zmienia się z książki na książkę, nie tylko emocjonalnie, ale



Rafał Glina - autor książek



Kolejna książka, która ukaże się w październiku, będzie zupełnie nową historią

również fizycznie. Czytelnicy to widzą i doceniają.

Natrafiałem na głosy, mówiące, że pana książki mają w sobie ducha skandynawskiego kryminału

- Moja przygoda z kryminałem w ogóle zaczęła się od lektury powieści norweskiego pisarza Jo Nesbo, a jego cykl z Harrym Holem to moja absolutna miłość. To właśnie czytając jego książki wpadłem na pomysł napisania „Jednorozca”. Nie starałem się go naśladować, był raczej inspiracją, chociaż słuchając później audiobooków moich własnych książek ze zdziwieniem dostrzegałem pewne drobne podobieństwa. Pomijając oczywiście zamiłowanie Okoń-

skiego do whisky, bo to był bezpośredni hołd dla postaci komisarza z Oslo. Tak naprawdę dopiero podczas pisania debiutu zacząłem na poważnie czytać polskie kryminały, po które z chęcią sięgam do dzisiaj. Jeśli czytelnicy widzą w moich rzeczach ducha Skandynawii, to zapewne są to piękne pozostałości po lekturze Nesbo.

Pisarze często dzielą się na takich, którzy mają rozpisany każdy rozdział, oraz na takich, którzy idą na żywioł. Gdzie na tej skali znajduje się Rafał Glina?

- Zdecydowanie w tej drugiej kategorii. Zaczynając nową powieść wiem

mniej więcej, w którą stronę zmierzam, ale nie robię konspektów i nie mam nawet wstępnego szkicu. Wiem, jak książka ma się zacząć, jaka będzie główna oś fabuły i jak mniej więcej się skończy. Nie mam pojęcia, jak zachowają się bohaterowie po drodze i czy nie pojawią się jakieś nowe, niespodziewane wątki. Wolę wymyślać to w trakcie pisania, bo wtedy do głowy wpadają najlepsze pomysły. Robię tylko drobne notatki dotyczące imion, nazwisk, ważnych dat czy nagłych przemyśleń. Prawdopodobnie istnieje jakaś tajemna wiedza dotycząca drobiazgowego planowania struktury książki, ale ja nigdy nie brałem udziału w warsztatach pisarskich.

REKLAMA

0011574655

PRAWDZIWE PIECZYWO ze 100 % mąki NA ŻYWYM ZAKWASIE

Posiadamy Certyfikat ZNAKU PROSPOŁECZNEGO



Bądź z nami na bieżąco – obserwuj nas



Czarnieckiego 19, Stargard

Nowość!

CHLEBOMAT 24H

ul. Szczecińska 1
73-108 Kobylanka

REKLAMA

0011571511

300SPRAWA

PROFESJONALNE USŁUGI PORZĄDKOWE

WWW.300SPRAWA.PL

FOLWARK MIASTO SZCZECIN WIDZI KU TEMU PODSTAWY, ALE JEST POWAŻNY PROBLEM

Stare Bukowo pod ochroną?

Marek Jaszczyński

Sprawa dawnego folwarku Alt Buchholz od miesięcy budzi emocje. Chodzi o rozległy teren na północy Szczecina, którego przyszłość stała się przedmiotem dyskusji w związku z planami zagospodarowania oraz sprzedaży części nieruchomości.

Radni Ewa Jasińska i Wojciech Kępka zapytali w interpelacji o przyszłość tego obszaru. W odpowiedzi Łukasz Kadłubowski, zastępca prezydenta Szczecina, wskazuje, że teren dawnego folwarku oraz jego okolice są objęte obowiązującymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego. Jednocześnie miasto przyznaje, że Alt Buchholz ma wyjątkowe walory przyrodnicze.

Jak wynika z odpowiedzi, Wydział Ochrony Środowi-



Folwark Alt Buchholz, czyli Stare Bukowo, może zostać objęty szczególną ochroną

ska już wcześniej analizował ten obszar. Szczególną uwagę zwrócono między innymi na działki 10/6 i 10/3 w obrębie 67 Nad Odrą. Teren otacza chronione siedlisko grądu subatlantyckiego, którego zasięg pokrywa się z granicami użytku ekologicznego „Dolina strumienia Grzęziniec”.

Jeszcze dalej na południe znajduje się mozaika zadrzewień, dzikich sadów, łąk, zarośli i terenów podmokłych. Szczególne znaczenie mają mokradła i stawy śródpolne. Miasto wskazuje, że właśnie tam stwierdzono chronione gatunki zwierząt, między innymi kumaki nizinne oraz ła-

będzie nieme, w tym stano-wisko łęgowe.

- Ekosystemy te pełnią m.in. funkcje retencyjne, co ma istotne znaczenie w zapobieganiu lokalnym podtopieniom podczas deszczów nawalnych, a także skutkom utrzymującej się od lat suszy hydrologicznej - tłumaczy

Łukasz Kadłubowski. Wydział Ochrony Środowiska zwraca również uwagę na historyczne znaczenie tego miejsca. Chodzi m.in. o ruiny dawnego folwarku Alt Buchholz, Głaz Bukowski oraz zachowany układ dawnych dróg.

- Wobec powyższych okoliczności Wydział Ochrony Środowiska stoi na stanowisku, że objęcie tego terenu ochroną obszarową w formie zespołu przyrodniczo-krajobrazowego wydaje się uzasadnione w celu ochrony unikalnych w tym rejonie miasta walorów przyrodniczych i krajobrazowych - przekazał zastępca prezydenta.

To oznacza, że miejski wydział odpowiedzialny za ochronę środowiska dostrzega podstawy do formalnego zabezpieczenia tego obszaru. Na przeszkodzie stoją jednak kwestie własnościowe. Problem w tym, że większość gruntów nie na-

leży do miasta. Gmina posiada m.in. działkę 10/3 oraz niewielkie działki drogowe i rowy. Pozostałe tereny należą m.in. do Uniwersytetu Szczecińskiego oraz Skarbu Państwa, którego nieruchomościami zarządza Krajowy Zasiłek Nieruchomości.

Według miasta dotychczasowa korespondencja wskazuje na brak zgody właścicieli tych działek na objęcie ich ochroną.

- Wprowadzenie ochrony bez wypracowania kompromisu naraża Gminę Miasto Szczecin nie tylko na uchylenie uchwały przez Wojewódzki Sąd Administracyjny, ale także na roszczenia odszkodowawcze z tytułu spadku wartości nieruchomości i ograniczenia sposobu ich użytkowania - wyjaśnia zastępca prezydenta.

To właśnie dlatego miasto nie chce podejmować decyzji bez wcześniejszego przeanalizowania konsekwencji.

Jednopłciowe małżeństwa w polskim rejestrze

Mariusz Parkitny

Szczeciński Urząd Stanu Cywilnego przygotowywał się do obsługi zagranicznych aktów małżeństwa zawartych przez osoby tej samej płci.

Urzednicy uczestniczyli w specjalistycznym szkoleniu, jednak dotychczas nie dokonali ani jednej takiej transkrypcji. Jedyny wniosek, który trafił do magistratu, został wycofany przez stronę.

O praktykę szczecińskiego USC zapytał radny Przemysław Słowik. Jego interpelacja była związana z wyrokami Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej oraz Naczelnego Sądu Administracyjnego dotyczącymi uznawania małżeństw jednopłciowych legalnie zawartych w innym państwie Unii.

Przypomnijmy. TSUE w wyroku z 25 listopada 2025 roku uznał, że państwo członkowskie ma obowiązek uznać małżeństwo dwóch obywateli Unii tej samej płci, legalnie zawarte w innym państwie członkowskim pod-



Od 23 sierpnia obowiązują nowe wzory dokumentów rejestracji stanu cywilnego

czas korzystania przez nich ze swobody przemieszczania się.

Jeżeli jedynym skutecznym sposobem uznania takiego związku jest wpisanie zagranicznego aktu do krajowego rejestru, państwo powinno umożliwić jego transkrypcję. Stanowisko to uwzględnił następnie NSA w wyroku z 20 marca 2026 roku.

Transkrypcja nie oznacza ponownego zawarcia małżeństwa w Polsce. Jest wiernym i literalnym przeniesieniem treści zagranicznego aktu stanu cywilnego do polskiego rejestru.

Po dokonaniu tej czynności kierownik USC wydaje zupełny odpis polskiego aktu małżeństwa z adnotacją o transkrypcji. Dokument pozwala potwierdzić stan cy-

wilny w kontaktach z polskimi urzędami i może mieć znaczenie m.in. przy aktualizacji państwowych rejestrów, uzyskiwaniu dokumentów oraz załatwianiu spraw związanych z nazwiskiem.

Słowik pytał również o szkolenie zakupione przez miasto. Spotkanie odbyło się online 31 marca 2026 roku, jedenaście dni po wydaniu wyroku NSA.

Dotyczyło przenoszenia do polskiego rejestru zagranicznych aktów małżeństw zawartych przez osoby tej samej płci.

Zastrzeżenia radnego wzbudził wybór organizatora szkolenia - Fundacji Instytut Naukowy im. prof. Józefa Litwina, wydającej czasopismo „Metrykę”. Słowik powołał się na informację Stowarzyszenia Miłość Nie Wyklucza, według którego prowadzący szkolenie miał później publicznie krytykować wyroki TSUE i NSA oraz dokonywanie takich transkrypcji.

Radny zaznaczył jednocześnie, że wypowiedzi te padły kilka miesięcy po zakupieniu szkolenia i miasto nie mogło ich wcześniej znać.

Zastępca prezydenta Szczecina Michał Przepiera zapewnia, że podczas marcowego szkolenia nie podważano orzeczenia sądu.

- Prowadzący szkolenie nie kwestionował mocy wiążącej wyroku NSA z dnia 20 marca 2026 roku - wyjaśnił.

Szczeciński USC prenumeruje także czasopismo „Metryka”. Tytuł był kupo-

wany w latach 2011-2015 i 2019-2022, a następnie ponownie od 2024 roku.

Prenumeraty nie realizowano w latach 2016-2018 oraz w 2023 roku. W 2026 roku jej roczny koszt wynosi 97,73 zł brutto.

Od listopada 2025 roku do szczecińskiego USC wpłynął tylko jeden wniosek o transkrypcję zagranicznego aktu małżeństwa osób tej samej płci. Został jednak wycofany, zanim zapadło rozstrzygnięcie.

- Kierownik Urzędu Stanu Cywilnego w Szczecinie nie dokonał żadnej transkrypcji takiego aktu ani nie wydał żadnej decyzji odmownej - poinformował Michał Przepiera.

Nie było zatem odwołań od decyzji, zmian stanu cywilnego w rejestrze PESEL ani spraw dotyczących zmiany nazwiska na podstawie takiego małżeństwa.

Prezydent Szczecina nie wydał również urzędnikom osobnych wytycznych, poleceń służbowych ani procedur związanych z orzeczeniami TSUE i NSA.

AKCJA CHARYTATYWNA

0011574973



STARGARD MIASTO PODSUMOWUJE II KWARTAŁ 2026 ROKU

Ponad 43,7 mln złotych dla Stargardu

opr. Natalia Sobierajska

Ponad 43 700 000 zł środków zewnętrznych i pożyczek pozyskał Stargard w II kwartale 2026 roku.

Pieniądze zostaną przeznaczone m.in. na Trasę Muzealną, rozwój infrastruktury sportowej, modernizację oczyszczalni ścieków, a także projekty skierowane do dzieci, seniorów i miłośników kina.

II kwartał 2026 roku przyniósł Stargardowi kolejne znaczące środki na realizację miejskich inwestycji i przedsięwzięć.

Łącznie pozyskano ponad 43,7 mln zł.

Pieniądze pochodzą z różnych źródeł i pozwolą sfinansować zarówno duże projekty infrastrukturalne, jak i mniejsze inicjatywy społeczne, edukacyjne czy kulturalne.



Kolejne miliony dla Stargardu

Jednym z najważniejszych przedsięwzięć jest Trasa Muzealna. Projekt zakłada powstanie nowoczesnego Centrum Informacji Kulturalnej i Turystycznej, a także wystaw i zajęć edukacyjnych.

Swoje oblicze zmieniają również zabytkowe obiekty: Baszta Tkaczy, Brama Py-

rzycka i Baszta Morze Czerwone. W ramach projektu przewidziano także rozwiązania ułatwiające korzystanie z obiektów osobom z niepełnosprawnościami.

Miliony na sport

Dofinansowanie otrzymał również Ośrodek Sportu i Re-

kreacji na budowę kompleksu sportowego przy ul. Ceglanej.

W ramach inwestycji mają powstać trzy pełnowymiarowe boiska oraz dwa orliki ze sztuczną nawierzchnią o wymiarach 30 × 60 metrów.

Planowane jest także kolejne boisko treningowe o wy-

miarach 30 × 80 metrów, które znajdzie się pod specjalnym balonem.

Dzięki temu będzie można korzystać z niego niezależnie od warunków pogodowych. Przy płycie głównej ma stanąć również nowa, zadaszona trybuna.

Pieniądze także dla seniorów, dzieci i kultury

Pozyskane środki obejmują również projekty skierowane do mieszkańców w różnym wieku. Podopieczni Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej otrzymają m.in. opaski bezpieczeństwa.

Dofinansowanie trafiło także do miejskich przedszkoli. W Przedszkolu Miejskim nr 5 pieniądze przeznaczone na dogoterapię.

Z kolei w Przedszkolu Miejskim nr 2 odbywają się zajęcia realizowane w ramach polsko-niemieckiej współpracy.

Ze wsparcia skorzystało również Stargardzkie Centrum Kultury. Dzięki pozyskanym środkom kino otrzymało nowoczesny projektor. Dofinansowanie pozwala także na organizację Czwartkowych Spotkań Klubu Filmowego oraz letnich seansów plenerowych w Teatrze Letnim.

Ponad 62,7 mln zł w pierwszym półroczu

II kwartał przyniósł Stargardowi ponad 43,7 mln zł środków zewnętrznych i pożyczek. W I kwartale 2026 roku miasto pozyskało natomiast prawie 19 mln zł.

Łącznie po pierwszych sześciu miesiącach roku daje to ponad 62,7 mln zł pozyskanych środków dla Stargardu.

Na rozpatrzenie czekają już kolejne wnioski. Ich podsumowanie będzie możliwe po zakończeniu III kwartału, czyli w październiku.

Kolej przyspiesza w województwie zachodniopomorskim

Marek Jaszczyński

Regionalna kolej w województwie zachodniopomorskim notuje kolejne rekordy. Jeszcze w 2020 roku z pociągów korzystało około 5 milionów pasażerów. W ubiegłym roku było ich już 8,7 miliona, a w przyszłym liczba podróżnych ma wzrosnąć do 9,3 miliona.

To efekt nowych bezpośrednich połączeń, lepiej ułożonego rozkładu jazdy i coraz krótszych czasów przejazdu. Szczegóły dotyczące rozwoju regionalnych przewozów kolejowych zaprezentowano podczas I Konferencji Naukowo-Technicznej „Kolej w regionie zachodniopomorskim- inwestycje, rozwój, technika”, która odbyła się na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie.

W wydarzeniu uczestniczyli przedstawiciele branży kolejowej, środowiska nauko-



W przyszłym roku liczba pasażerów ma przekroczyć 9 milionów

wego oraz administracji publicznej.

- Na przyszły rok planujemy przewieźć 9,3 miliona pasażerów. Tendencja wzrostowa utrzymuje się od kilku lat. W 2020 roku było to około 5 milionów podróżnych, a ubiegły rok zamknęliśmy wynikiem 8,7 miliona - powiedział Norbert Wełyczko, naczelnik Działu Handlowego Polregio w Szczecinie.

Jak podkreślił, za rosnącą liczbą pasażerów stoi nie tylko zwiększanie liczby pociągów, ale przede wszystkim lepsze zaplanowanie siatki połączeń. Jednym z najważniejszych rozwiązań było połączenie wcześniej oddzielnych relacji w dłuższe kursy, dzięki czemu pasażerowie nie muszą już przesiadać się w Szczecinie Głównym. Powstały m.in. bezpośrednie

połączenia ze Słupska przez Szczecin do Zielonej Góry, z Chojny do Świnoujścia, z Kostrzyna do Koszalina czy z Gryfina do Stargardu. Jak zaznaczył przedstawiciel Polregio, właśnie takie relacje zachęcają mieszkańców do przesiadki z samochodu do pociągu.

- Okazuje się, że pociągi z Chojny do Świnoujścia kursowały od lat o tych samych

godzinach. Jednak dopiero zaoferowanie połączenia bezpośredniego sprawiło, że zaczęły z nich korzystać liczne grupy szkolne jadące na wycieczki do Międzyzdrojów - mówił.

Od przyszłego roku oferta przewozowa zostanie częściowo zmodyfikowana w związku z uruchomieniem połączeń do Polic. Część pociągów zmieni swoje relacje, jednak - jak zapewnia Polregio - tam, gdzie będzie to możliwe, utrzymane zostaną bezpośrednie kursy przejeżdżające przez Szczecin. Duży nacisk położono również na cykliczny rozkład jazdy. Na trasie Szczecin - Poznań pociągi regionalne odjeżdżają co dwie godziny o stałych minutach, natomiast między Szczecinem a Gryfinem w godzinach porannego szczytu kursują co pół godziny.

- Taki rozkład jest łatwiejszy do zapamiętania. To sprawia, że kolej staje się bardziej przyjazna dla pasażerów - podkreślił Norbert Wełyczko.

Polregio reaguje również na największe potoki pasa-

żerskie. Dobrym przykładem jest dodatkowy przyspieszony pociąg uruchomiony przed popołudniowym szczytem na trasie Szczecin - Gryfino. Skład odjeżdża kilka minut przed najbardziej obciążonym kursem i zatrzymuje się jedynie w Podjuchach oraz Gryfinie.

- W pierwszym tygodniu podróżowało nim około 80 osób. Dziś jest to już od 100 do 120 pasażerów dziennie - poinformował naczelnik Działu Handlowego Polregio.

Podobne dodatkowe połączenia uruchamiane są także przed świętami na trasach do Gryfic i Nowogardu, aby odciążyć najbardziej zatłoczone składy. Jednym z największych atutów nowego rozkładu jazdy mają być jeszcze szybsze połączenia nad morze. W weekendy między Szczecinem a Świnoujściem kursuje 18 par pociągów, w tym przyspieszone składy Błękitny, Błękitny Bis. Hitem jest pociąg „Błękitny”. Wsiadamy do pociągu w Szczecinie i po godzinie wysiadamy w Międzyzdrojach.



RESTAURACJA 3X3 & SPORTS BAR



TWOJE MIEJSCE NA MECZ I DOBRE JEDZENIE

Zróżnicowane Menu i Wyjątkowe Wydarzenia

Organizujemy imprezy okolicznościowe do **50 osób**:
chrzciny, komunie, urodziny i inne.

Można u nas zjeść i napić się w trakcie meczu
oraz innych imprez organizowanych na hali OSiR.



**DOSTĘPNI NA GLOVO I PYSZNE.PL: "3X3
RESTAURANT&SPORTS BAR"**

GODZINY OTWARCIA

Jesteśmy otwarci dla Was
od wtorku do niedzieli od 12:00



SOCIAL MEDIA

Facebook i Instagram:
restauracja 3x3

ADRES

ul. Pierwszej Brygady 1
(budynek hotelu 104, schodkami
do góry)

REZERWACJE I KONTAKT

Wiktoria: 600 602 024
Tomek: 604 606 633

APTEKA DYŻURNA

STARGARD

ul. **11 Listopada 21A**

(obok Placu Słonecznego)

tel. **91 391 03 04**

czynna: **pon.-pt. 8-21, sobota 8-16**

APTEKA LUKRECJA

STARGARD

ul. **Rumuńska 9A-G/2**

(os. Chopina)

tel. **91 577 25 00**

czynna: **pon.-pt. 8-20, sobota 8-16**

APTEKA MIĘTOWA

STARGARD

al. **Żołnierza 8, 10**

tel. **570 211 005**

czynna: **pon.-pt. 7.30-20 | sobota 7.30-15.30 | niedziela 9-14***

*dotyczy tylko niedziel handlowych

Tablice matemtyczne

WYDANIE BEZPŁATNE | SIERPIEŃ 2026

**Wybrane wzory matematyczne
na egzamin maturalny**



Drodzy maturzyści!

Tablice matematyczne to nic innego, jak zbiór najważniejszych, a zarazem najczęściej stosowanych wzorów, twierdzeń i własności matematycznych. Nie oszukujmy się, jest ich sporo. Dlatego cieszymy się, że mamy możliwość przygotowania ich dla Was w wygodnym formacie, dzięki czemu będziecie mogli z nich korzystać aż do matury. Wszystkie wzory zebrała i opracowała Centralna Komisja Edukacyjna. Mamy nadzieję, że dobrze je wykorzystacie i zdobędziecie wymarzone wyniki.

Trzymamy za Was kciuki.

*Redakcja
naszemiasto.pl*

Adres redakcji:

Wydawca: Polska Press Sp. z o.o., 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 45

eprasa.pl 320e554ed0

REKLAMA

0011561283

**Politechnika Koszalińska**

#TU ROZWINIESZ SKRZYDŁA

Nie zwlekaj!
Dołącz do nas i spraw, by studia
były najlepszym czasem w Twoim życiu.

ZŁÓŻ DOKUMENTY JUŻ DZIŚ
- CZEKAMY NA CIEBIE NA:

IRK.POLITECHNIKA.KOSZALIN.PL**STUDIA U NAS TO:**

- Szeroki wybór **kierunków**
- **Nowoczesne i praktyczne** kształcenie
- Tworzymy Uniwersytet Europejski **EU4Dual**
- Wysokie **stypendia**
- **Najlepsze warunki** do nauki i rozwoju
- **Akademiki** w dobrej cenie
- **Sekcje sportowe** dla wszystkich
- Przyjazna **atmosfera**
- Pełne energii **życie studenckie**
- **Indywidualny** plan studiów



Spis treści

1. Wartość bezwzględna liczby	5
2. Potęgi i pierwiastki	5, 6
3. Logarytmy	6, 7
4. Silnia. Współczynnik dwumianowy	7
5. Wzór dwumianowy Newtona	8
6. Wzory skróconego mnożenia	8
7. Funkcja kwadratowa	8, 9, 10
8. Ciągi	10, 11, 12
9. Trygonometria	12, 13, 14, 15
10. Planimetria	16, 17, 18, 19, 22, 23, 24, 25
11. Geometria analityczna na płaszczyźnie kartezjańskiej	25, 26, 27, 28, 29
12. Stereometria	29, 30, 31
13. Kombinatoryka	31
14. Rachunek prawdopodobieństwa	32, 33
15. Parametry danych statystycznych	34, 35
16. Pochodna funkcji	35, 36
17. Tablica wartości funkcji trygonometrycznych	37

Źródło: Centralna Komisja Egzaminacyjna

1. WARTOŚĆ BEZWZGLĘDNA LICZBY

- Wartość bezwzględna liczby rzeczywistej x definiujemy wzorem:

$$|x| = \begin{cases} x & \text{dla } x \geq 0 \\ -x & \text{dla } x < 0 \end{cases}$$

Liczba $|x|$ jest to odległość na osi liczbowej punktu x od punktu 0.

- Dla dowolnej liczby x mamy:

$$|x| \geq 0 \quad |x| = 0 \text{ wtedy i tylko wtedy, gdy } x = 0 \quad |-x| = |x|$$

Dla dowolnych liczb rzeczywistych x, y mamy:

$$|x + y| \leq |x| + |y| \quad |x - y| \leq |x| + |y| \quad |x \cdot y| = |x| \cdot |y|$$

Ponadto, jeśli $y \neq 0$, to:

$$\left| \frac{x}{y} \right| = \frac{|x|}{|y|}$$

- Dla dowolnych liczb rzeczywistych a oraz $r \geq 0$ mamy:

$$|x - a| \leq r \quad \text{wtedy i tylko wtedy, gdy} \quad a - r \leq x \leq a + r$$

$$|x - a| \geq r \quad \text{wtedy i tylko wtedy, gdy} \quad x \leq a - r \quad \text{lub} \quad x \geq a + r$$

2. POTĘGI I PIERWIĄSTKI

- Niech n będzie liczbą całkowitą dodatnią. Dla dowolnej liczby rzeczywistej a definiujemy jej n -tą potęgę:

$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot \dots \cdot a}_{n \text{ razy}}$$

- Pierwiastkiem arytmetycznym $\sqrt[n]{a}$ stopnia n z liczby $a \geq 0$ nazywamy liczbę $b \geq 0$ taką, że $b^n = a$.

W szczególności, dla każdej liczby rzeczywistej a prawdziwa jest równość:

$$\sqrt{a^2} = |a|$$

Jeżeli $a < 0$ oraz liczba n jest nieparzysta, to $\sqrt[n]{a}$ oznacza liczbę $b < 0$ taką, że $b^n = a$.

W zbiorze liczb rzeczywistych pierwiastki stopni parzystych z liczb ujemnych nie istnieją.

- Niech m, n będą liczbami całkowitymi dodatnimi. Definiujemy:

– dla $a \neq 0$: $a^{-n} = \frac{1}{a^n}$ oraz $a^0 = 1$

– dla $a \geq 0$: $a^{\frac{m}{n}} = \sqrt[n]{a^m}$

– dla $a > 0$: $a^{-\frac{m}{n}} = \frac{1}{\sqrt[n]{a^m}}$

- Niech r, s będą dowolnymi liczbami rzeczywistymi. Jeśli $a > 0$ i $b > 0$, to:

$$\begin{aligned} a^r \cdot a^s &= a^{r+s} & (a^r)^s &= a^{r \cdot s} & \frac{a^r}{a^s} &= a^{r-s} \\ (a \cdot b)^r &= a^r \cdot b^r & \left(\frac{a}{b}\right)^r &= \frac{a^r}{b^r} \end{aligned}$$

Jeżeli wykładniki r, s są liczbami całkowitymi, to powyższe wzory obowiązują dla wszystkich liczb $a \neq 0$ i $b \neq 0$.

- Niech x, y będą dowolnymi liczbami rzeczywistymi.

Jeżeli $a \in (0, 1)$, to nierówność $a^x < a^y$ jest równoważna nierówności $x > y$.

Jeżeli $a \in (1, +\infty)$, to nierówność $a^x < a^y$ jest równoważna nierówności $x < y$.

3. LOGARYTMY

- Niech $a > 0$ i $a \neq 1$. Logarytmem $\log_a b$ liczby $b > 0$ przy podstawie a nazywamy wykładnik c potęgi, do której należy podnieść a , aby otrzymać b :

$$\log_a b = c \quad \text{wtedy i tylko wtedy, gdy} \quad a^c = b$$

Równoważnie:

$$a^{\log_a b} = b$$

- Dla dowolnych liczb rzeczywistych $x > 0, y > 0$ oraz r prawdziwe są równości:

$$\begin{aligned} \log_a (x \cdot y) &= \log_a x + \log_a y & \log_a x^r &= r \cdot \log_a x \\ \log_a \left(\frac{x}{y}\right) &= \log_a x - \log_a y \end{aligned}$$

Wzór na zamianę podstawy logarytmu:

jeżeli $a > 0$, $a \neq 1$, $b > 0$, $b \neq 1$ oraz $c > 0$, to

$$\log_b c = \frac{\log_a c}{\log_a b}$$

W szczególności:

$$\log_a b = \frac{1}{\log_b a}$$

Zapisy $\log x$ oraz $\lg x$ oznaczają $\log_{10} x$.

4. SILNIA. WSPÓŁCZYNNIK DWUMIANOWY

- Silnią liczby całkowitej dodatniej n nazywamy iloczyn kolejnych liczb całkowitych od 1 do n włącznie:

$$n! = 1 \cdot 2 \cdot \dots \cdot n$$

Ponadto przyjmujemy umowę, że $0! = 1$.

Dla dowolnej liczby całkowitej $n \geq 0$ prawdziwa jest równość:

$$(n+1)! = n! \cdot (n+1)$$

- Dla liczb całkowitych n, k spełniających warunki $0 \leq k \leq n$ definiujemy współczynnik dwumianowy $\binom{n}{k}$ (symbol Newtona):

$$\binom{n}{k} = \frac{n!}{k!(n-k)!}$$

Prawdziwe są równości:

$$\begin{aligned} \binom{n}{k} &= \frac{n(n-1)(n-2) \cdot \dots \cdot (n-k+1)}{k!} \\ \binom{n}{0} &= 1 \quad \binom{n}{1} = n \quad \binom{n}{n-1} = n \quad \binom{n}{n} = 1 \\ \binom{n}{k} &= \binom{n}{n-k} \quad \binom{n}{k} + \binom{n}{k+1} = \binom{n+1}{k+1} \end{aligned}$$

5. WZÓR DWUMIANOWY NEWTONA

Dla dowolnej liczby całkowitej dodatniej n oraz dla dowolnych liczb rzeczywistych a, b mamy:

$$(a + b)^n = \binom{n}{0} a^n + \binom{n}{1} a^{n-1} b + \dots + \binom{n}{k} a^{n-k} b^k + \dots + \binom{n}{n-1} a b^{n-1} + \binom{n}{n} b^n$$

Dla dowolnej liczby całkowitej dodatniej n oraz dla dowolnych liczb rzeczywistych a, b :

$$(a - b)^n = \binom{n}{0} a^n - \binom{n}{1} a^{n-1} b + \dots + (-1)^k \binom{n}{k} a^{n-k} b^k + \dots + (-1)^n \binom{n}{n} b^n$$

6. WZORY SKRÓCONEGO MNOŻENIA

Dla dowolnych liczb rzeczywistych a, b :

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2 \qquad (a + b)^3 = a^3 + 3a^2b + 3ab^2 + b^3$$

$$(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2 \qquad (a - b)^3 = a^3 - 3a^2b + 3ab^2 - b^3$$

Dla dowolnej liczby całkowitej dodatniej n oraz dowolnych liczb rzeczywistych a, b mamy:

$$a^n - b^n = (a - b)(a^{n-1} + a^{n-2}b + \dots + a^{n-k}b^{k-1} + \dots + ab^{n-2} + b^{n-1})$$

W szczególności:

$$a^2 - b^2 = (a - b)(a + b) \qquad a^2 - 1 = (a - 1)(a + 1)$$

$$a^3 - b^3 = (a - b)(a^2 + ab + b^2) \qquad a^3 - 1 = (a - 1)(a^2 + a + 1)$$

$$a^3 + b^3 = (a + b)(a^2 - ab + b^2) \qquad a^3 + 1 = (a + 1)(a^2 - a + 1)$$

$$a^n - 1 = (a - 1)(a^{n-1} + a^{n-2} + \dots + a + 1)$$

7. FUNKCJA KWADRATOWA

- Wyróżnikiem Δ trójmianu kwadratowego $ax^2 + bx + c$ ($a \neq 0, b, c \in \mathbb{R}$) zmiennej rzeczywistej x nazywamy liczbę

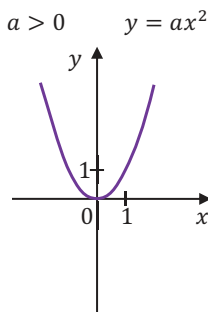
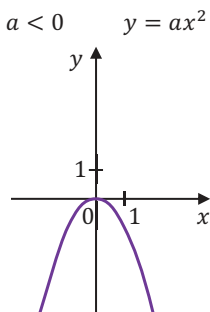
$$\Delta = b^2 - 4ac$$

- Postać ogólna funkcji kwadratowej: $f(x) = ax^2 + bx + c, a \neq 0, b, c \in \mathbb{R}, x \in \mathbb{R}$.

- Wykresem funkcji kwadratowej jest parabola o wierzchołku w punkcie

$$W = (p, q) \quad \text{gdzie} \quad p = -\frac{b}{2a}, \quad q = -\frac{\Delta}{4a}$$

Gdy $a < 0$, to ramiona paraboli skierowane są ku dołowi. Gdy $a > 0$, to ramiona paraboli skierowane są ku górze.



- Liczba miejsc zerowych funkcji kwadratowej $f(x) = ax^2 + bx + c$

(liczba pierwiastków trójmianu kwadratowego, liczba rzeczywistych rozwiązań równania kwadratowego $ax^2 + bx + c = 0$) zależy od wyróżnika Δ :

- jeżeli $\Delta > 0$, to funkcja kwadratowa ma dwa miejsca zerowe (trójmian kwadratowy ma dwa różne pierwiastki rzeczywiste, równanie kwadratowe ma dwa rozwiązania rzeczywiste):

$$x_1 = \frac{-b - \sqrt{\Delta}}{2a} \quad x_2 = \frac{-b + \sqrt{\Delta}}{2a}$$

- jeżeli $\Delta = 0$, to funkcja kwadratowa ma dokładnie jedno miejsce zerowe (trójmian kwadratowy ma jeden pierwiastek, równanie kwadratowe ma dokładnie jedno rozwiązanie rzeczywiste):

$$x_1 = x_2 = -\frac{b}{2a}$$

- jeżeli $\Delta < 0$, to funkcja kwadratowa nie ma miejsc zerowych (trójmian kwadratowy nie ma pierwiastków rzeczywistych, równanie kwadratowe nie ma rozwiązań rzeczywistych).

- Postać kanoniczna funkcji kwadratowej:

$$f(x) = a(x - p)^2 + q$$

- Jeżeli $\Delta \geq 0$, to funkcję kwadratową można przestawić w postaci iloczynowej

$$f(x) = a(x - x_1)(x - x_2)$$

- Wzory Viète'a

Jeżeli $\Delta \geq 0$, to

$$x_1 + x_2 = -\frac{b}{a} \quad x_1 \cdot x_2 = \frac{c}{a}$$

8. CIĄGI

- Wzór na n -ty wyraz ciągu arytmetycznego (a_n), określonego dla $n \geq 1$, o pierwszym wyrazie a_1 i różnicy r :

$$a_n = a_1 + (n - 1)r$$

- Wzory na sumę S_n początkowych n wyrazów ciągu arytmetycznego:

$$S_n = \frac{a_1 + a_n}{2} \cdot n \quad S_n = \frac{2a_1 + (n - 1)r}{2} \cdot n$$

- Dla sąsiednich wyrazów ciągu arytmetycznego (a_n) prawdziwa jest równość:

$$a_n = \frac{a_{n-1} + a_{n+1}}{2} \quad \text{dla } n \geq 2$$

- Wzór na n -ty wyraz ciągu geometrycznego (a_n), określonego dla $n \geq 1$, o pierwszym wyrazie a_1 i ilorazie q :

$$a_n = a_1 \cdot q^{n-1} \quad \text{dla } n \geq 2$$

- Wzory na sumę S_n początkowych n wyrazów ciągu geometrycznego:

$$S_n = a_1 \cdot \frac{1 - q^n}{1 - q} \quad \text{dla } q \neq 1 \quad S_n = n \cdot a_1 \quad \text{dla } q = 1$$

- Dla sąsiednich wyrazów ciągu geometrycznego (a_n) prawdziwa jest równość:

$$(a_n)^2 = a_{n-1} \cdot a_{n+1} \text{ dla } n \geq 2$$

- Suma wyrazów nieskończonego ciągu geometrycznego

Dany jest nieskończony ciąg geometryczny (a_n) , określony dla $n \geq 1$, o ilorazie q .

Niech (S_n) oznacza ciąg sum początkowych wyrazów ciągu (a_n) , to znaczy ciąg określony wzorem $S_n = a_1 + a_2 + \dots + a_n$ dla $n \geq 1$.

Jeżeli $|q| < 1$, to ciąg (S_n) ma granicę równą

$$S = \lim_{n \rightarrow \infty} S_n = \frac{a_1}{1 - q}$$

Granicę tę nazywamy sumą wszystkich wyrazów ciągu (a_n) .

- Twierdzenie o granicy sumy, różnicy, iloczynu i ilorazu ciągów zbieżnych

Jeżeli ciągi (a_n) i (b_n) , określone dla każdej liczby naturalnej $n \geq 1$, są zbieżne

i $\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = a$ oraz $\lim_{n \rightarrow \infty} b_n = b$, to ciągi $(a_n + b_n)$, $(a_n - b_n)$, $(a_n \cdot b_n)$ są zbieżne, a ponadto

$$\lim_{n \rightarrow \infty} (a_n + b_n) = a + b \quad \lim_{n \rightarrow \infty} (a_n - b_n) = a - b \quad \lim_{n \rightarrow \infty} (a_n \cdot b_n) = a \cdot b$$

Jeżeli ponadto $b_n \neq 0$ dla $n \geq 1$ oraz $b \neq 0$, to ciąg $\left(\frac{a_n}{b_n}\right)$ jest zbieżny i

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \left(\frac{a_n}{b_n}\right) = \frac{a}{b}$$

- Twierdzenie o trzech ciągach

Jeżeli wyrazy ciągów (a_n) , (b_n) i (c_n) , określonych dla $n \geq 1$, spełniają nierówność $a_n \leq b_n \leq c_n$ dla $n \geq 1$, a ciągi (a_n) i (c_n) są zbieżne do wspólnej granicy

$\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = \lim_{n \rightarrow \infty} c_n = g$, to ciąg (b_n) jest zbieżny, a ponadto $\lim_{n \rightarrow \infty} b_n = g$.

- Procent składany

Jeżeli kapitał początkowy K_0 złożymy na okres n lat na lokacie bankowej, której oprocentowanie wynosi $p\%$ w skali rocznej, a kapitalizacja odsetek następuje po upływie każdego roku trwania lokaty, to kapitał końcowy K_n jest określony wzorem:

$$K_n = K_0 \cdot \left(1 + \frac{p}{100}\right)^n$$

- Wybrane granice

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{1}{n}\right)^n = e$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \sqrt[n]{n} = 1$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \sqrt[n]{a} = 1 \quad \text{dla każdego } a > 0$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} q^n = 0 \quad \text{dla każdego } q \in (-1, 1)$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n^k} = 0 \quad \text{dla każdego } k > 0$$

$$\lim_{n \rightarrow \infty} n^k = +\infty \quad \text{dla każdego } k > 0$$

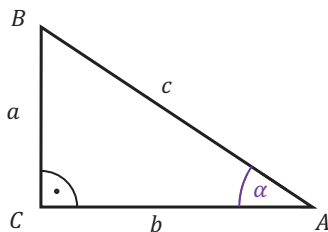
9. TRYGNOMETRIA

- Definicje funkcji trygonometrycznych kąta ostrego w trójkącie prostokątnym

$$\sin \alpha = \frac{a}{c}$$

$$\cos \alpha = \frac{b}{c}$$

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{a}{b}$$



- Definicje funkcji trygonometrycznych dowolnego kąta

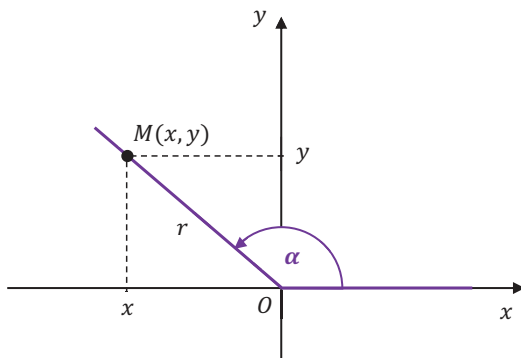
$$\sin \alpha = \frac{y}{r}$$

$$\cos \alpha = \frac{x}{r}$$

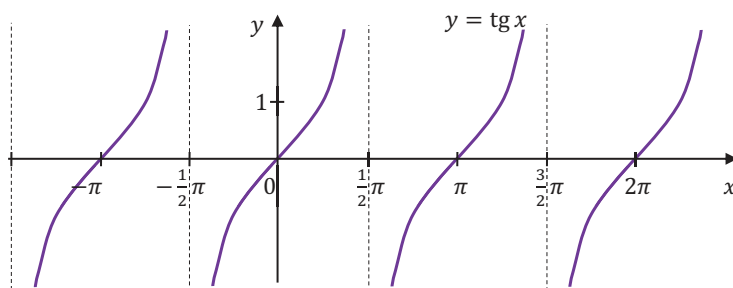
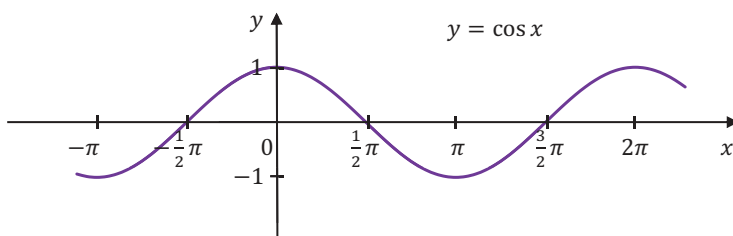
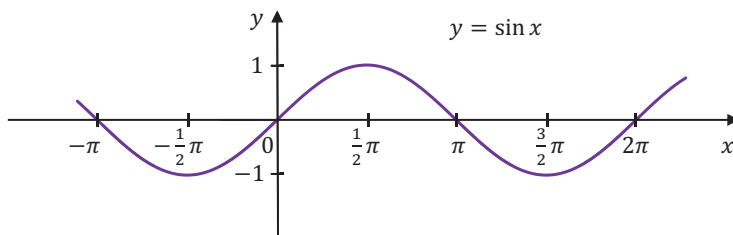
$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{y}{x}, \quad \text{o ile } x \neq 0$$

gdzie

$$r = |OM| = \sqrt{x^2 + y^2} > 0$$



- Wykresy funkcji trygonometrycznych



- Związki między funkcjami trygonometrycznymi tego samego kąta

$$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$$

$$\operatorname{tg} \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha} \quad \text{dla } \alpha \neq \frac{1}{2}\pi + k\pi, \quad k \in \mathbb{Z}$$

- Wartości funkcji trygonometrycznych dla wybranych kątów

α	0°	30°	45°	60°	90°
	0	$\frac{1}{6}\pi$	$\frac{1}{4}\pi$	$\frac{1}{3}\pi$	$\frac{1}{2}\pi$
$\sin \alpha$	0	$\frac{1}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	1
$\cos \alpha$	1	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	$\frac{1}{2}$	0
$\operatorname{tg} \alpha$	0	$\frac{\sqrt{3}}{3}$	1	$\sqrt{3}$	nie istnieje

- Funkcje trygonometryczne sumy i różnicy kątów

Dla dowolnych kątów α oraz β prawdziwe są równości:

$$\sin(\alpha + \beta) = \sin \alpha \cos \beta + \cos \alpha \sin \beta$$

$$\sin(\alpha - \beta) = \sin \alpha \cos \beta - \cos \alpha \sin \beta$$

$$\cos(\alpha + \beta) = \cos \alpha \cos \beta - \sin \alpha \sin \beta$$

$$\cos(\alpha - \beta) = \cos \alpha \cos \beta + \sin \alpha \sin \beta$$

Ponadto

$$\operatorname{tg}(\alpha + \beta) = \frac{\operatorname{tg} \alpha + \operatorname{tg} \beta}{1 - \operatorname{tg} \alpha \cdot \operatorname{tg} \beta} \quad \text{gdy } \alpha, \beta, \alpha + \beta \neq \frac{\pi}{2} + k\pi, \quad k \in \mathbb{Z}$$

$$\operatorname{tg}(\alpha - \beta) = \frac{\operatorname{tg} \alpha - \operatorname{tg} \beta}{1 + \operatorname{tg} \alpha \cdot \operatorname{tg} \beta} \quad \text{gdy } \alpha, \beta, \alpha - \beta \neq \frac{\pi}{2} + k\pi, \quad k \in \mathbb{Z}$$

- Funkcje trygonometryczne podwojonego kąta

$$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$$

$$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$$

$$\cos 2\alpha = 2 \cos^2 \alpha - 1$$

$$\cos 2\alpha = 1 - 2 \sin^2 \alpha$$

$$\operatorname{tg} 2\alpha = \frac{2 \operatorname{tg} \alpha}{1 - \operatorname{tg}^2 \alpha} \quad \text{o ile } \operatorname{tg} \alpha \text{ istnieje i } \operatorname{tg}^2 \alpha \neq 1$$

- Wybrane wzory redukcyjne

$$\begin{array}{lll} \sin(90^\circ - \alpha) = \cos \alpha & \cos(90^\circ - \alpha) = \sin \alpha & \\ \sin(90^\circ + \alpha) = \cos \alpha & \cos(90^\circ + \alpha) = -\sin \alpha & \\ \sin(180^\circ - \alpha) = \sin \alpha & \cos(180^\circ - \alpha) = -\cos \alpha & \operatorname{tg}(180^\circ - \alpha) = -\operatorname{tg} \alpha \\ \sin(180^\circ + \alpha) = -\sin \alpha & \cos(180^\circ + \alpha) = -\cos \alpha & \operatorname{tg}(180^\circ + \alpha) = \operatorname{tg} \alpha \end{array}$$

- Sumy, różnice i iloczyny funkcji trygonometrycznych

$$\begin{array}{ll} \sin \alpha + \sin \beta = 2 \sin \frac{\alpha + \beta}{2} \cos \frac{\alpha - \beta}{2} & \cos \alpha + \cos \beta = 2 \cos \frac{\alpha + \beta}{2} \cos \frac{\alpha - \beta}{2} \\ \sin \alpha - \sin \beta = 2 \cos \frac{\alpha + \beta}{2} \sin \frac{\alpha - \beta}{2} & \cos \alpha - \cos \beta = -2 \sin \frac{\alpha + \beta}{2} \sin \frac{\alpha - \beta}{2} \\ \\ \sin \alpha \cdot \sin \beta = -\frac{1}{2} [\cos(\alpha + \beta) - \cos(\alpha - \beta)] \\ \cos \alpha \cdot \cos \beta = \frac{1}{2} [\cos(\alpha + \beta) + \cos(\alpha - \beta)] \\ \sin \alpha \cdot \cos \beta = \frac{1}{2} [\sin(\alpha + \beta) + \sin(\alpha - \beta)] \end{array}$$

- Okresowość funkcji trygonometrycznych

Dla każdego kąta α i liczby całkowitej k prawdziwe są związki:

$$\sin(\alpha + k \cdot 360^\circ) = \sin \alpha \qquad \cos(\alpha + k \cdot 360^\circ) = \cos \alpha$$

Ponadto jeżeli $\alpha \neq 90^\circ + m \cdot 180^\circ$ (gdzie $m \in \mathbb{Z}$), to:

$$\operatorname{tg}(\alpha + k \cdot 180^\circ) = \operatorname{tg} \alpha$$

10. PLANIMETRIA

Przyjmujemy następujące oznaczenia w trójkącie ABC :

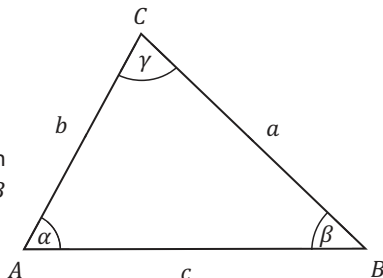
a, b, c – długości boków w trójkącie ABC

α, β, γ – miary kątów wewnętrznych trójkąta leżących
– odpowiednio – przy wierzchołkach A, B
oraz C

R, r – długości promieni okręgów opisanego
i wpisanego w trójkąt ABC

h_a, h_b, h_c – wysokości trójkąta opuszczone – odpowiednio – z wierzchołków A, B i C .

p – połowa obwodu trójkąta ABC , tj.

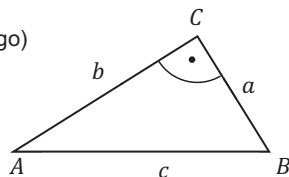


$$p = \frac{a + b + c}{2}$$

- Twierdzenie Pitagorasa (wraz z twierdzeniem odwrotnym do niego)

Jeżeli w trójkącie ABC kąt γ jest kątem prostym, to

$$a^2 + b^2 = c^2$$



Jeżeli w trójkącie ABC długości boków spełniają równość $a^2 + b^2 = c^2$, to kąt γ jest kątem prostym.

- Twierdzenie sinusów

$$\frac{a}{\sin \alpha} = 2R \quad \frac{b}{\sin \beta} = 2R \quad \frac{c}{\sin \gamma} = 2R$$

- Twierdzenie cosinusów

$$a^2 = b^2 + c^2 - 2bc \cdot \cos \alpha$$

$$b^2 = a^2 + c^2 - 2ac \cdot \cos \beta$$

$$c^2 = a^2 + b^2 - 2ab \cdot \cos \gamma$$

- Wzory na pole trójkąta ABC :

$$P_{\Delta ABC} = \frac{1}{2} a \cdot h_a = \frac{1}{2} b \cdot h_b = \frac{1}{2} c \cdot h_c$$

$$P_{\Delta ABC} = \frac{1}{2} ab \cdot \sin \gamma = \frac{1}{2} bc \cdot \sin \alpha = \frac{1}{2} ca \cdot \sin \beta$$

$$P_{\Delta ABC} = \frac{abc}{4R} \quad P_{\Delta ABC} = p \cdot r$$

$$P_{\Delta ABC} = \sqrt{p(p-a)(p-b)(p-c)}$$

$$P_{\Delta ABC} = \frac{1}{2} a^2 \cdot \frac{\sin \beta \cdot \sin \gamma}{\sin \alpha} = \frac{1}{2} b^2 \cdot \frac{\sin \gamma \cdot \sin \alpha}{\sin \beta} = \frac{1}{2} c^2 \cdot \frac{\sin \alpha \cdot \sin \beta}{\sin \gamma}$$

$$P_{\Delta ABC} = 2R^2 \cdot \sin \alpha \cdot \sin \beta \cdot \sin \gamma$$

- Związki miarowe w trójkącie prostokątnym

Przyjmijmy, że w trójkącie ABC kąt przy wierzchołku C jest kątem prostym. Niech D będzie spodkiem wysokości opuszczonej z wierzchołka C na podstawę AB trójkąta. Wówczas:

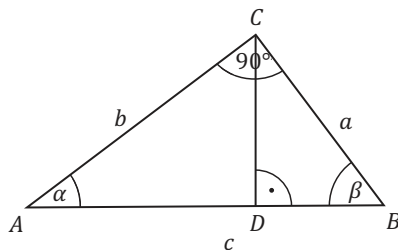
$$h_c = \sqrt{|AD| \cdot |DB|}$$

$$h_c = \frac{ab}{c}$$

$$r = \frac{a+b-c}{2}$$

$$R = \frac{1}{2}c$$

$$a = c \cdot \sin \alpha = c \cdot \cos \beta = b \cdot \operatorname{tg} \alpha = b \cdot \frac{1}{\operatorname{tg} \beta}$$



- Związki miarowe w trójkącie równobocznym

a – długość boku trójkąta równobocznego

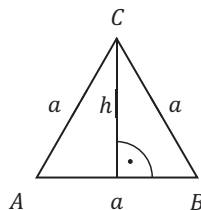
h – wysokość trójkąta równobocznego

$$h = \frac{a\sqrt{3}}{2}$$

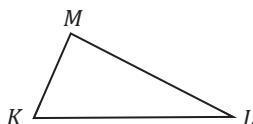
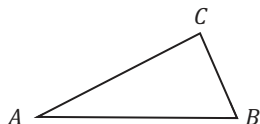
$$P_{\Delta} = \frac{a^2\sqrt{3}}{4}$$

$$r = \frac{1}{3}h$$

$$R = \frac{2}{3}h$$



- Cechy przystawiania trójkątów



a) cecha przystawiania „**bok–bok–bok**” dla trójkątów ABC i KLM :

długości boków trójkąta ABC są równe odpowiednim długościom boków trójkąta KLM , np.: $|AB| = |KL|$, $|BC| = |KM|$, $|CA| = |ML|$.

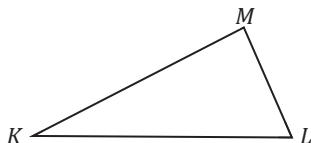
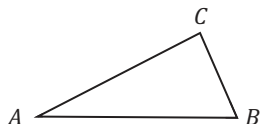
b) cecha przystawiania „**bok–kąt–bok**” dla trójkątów ABC i KLM :

długości dwóch boków trójkąta ABC są równe odpowiednim długościom dwóch boków trójkąta KLM i kąty między tymi parami boków są przystające, np.: $|AB| = |KL|$, $|BC| = |KM|$ i $|\sphericalangle ABC| = |\sphericalangle LKM|$.

c) cecha przystawiania „**kąt–bok–kąt**” dla trójkątów ABC i KLM :

długość jednego boku trójkąta ABC jest równa długości jednego boku trójkąta KLM i kąty przyległe do tego boku trójkąta ABC są przystające do odpowiednich kątów przyległych do odpowiedniego boku trójkąta KLM , np.: $|\sphericalangle BAC| = |\sphericalangle KLM|$ i $|\sphericalangle ABC| = |\sphericalangle LKM|$ i $|AB| = |KL|$.

- Cechy podobieństwa trójkątów



a) cecha podobieństwa „**bok–bok–bok**” dla trójkątów ABC i KLM :

długości boków trójkąta ABC są proporcjonalne do odpowiednich długości boków trójkąta KLM , np.: $\frac{|AB|}{|KL|} = \frac{|BC|}{|LM|} = \frac{|CA|}{|MK|}$.

b) cecha podobieństwa „**bok–kąt–bok**” dla trójkątów ABC i KLM :

długości dwóch boków trójkąta ABC są proporcjonalne do odpowiednich długości dwóch boków trójkąta KLM i kąty między tymi parami boków są przystające, np.: $\frac{|AB|}{|KL|} = \frac{|AC|}{|KM|}$ i $|\sphericalangle BAC| = |\sphericalangle LKM|$.

c) cecha podobieństwa „**kąt–kąt–kąt**” dla trójkątów ABC i KLM :

kąty trójkąta ABC są przystające do odpowiednich kątów trójkąta KLM , np.: $|\sphericalangle BAC| = |\sphericalangle LKM|$ i $|\sphericalangle ABC| = |\sphericalangle LKL|$ i $|\sphericalangle ACB| = |\sphericalangle KML|$.

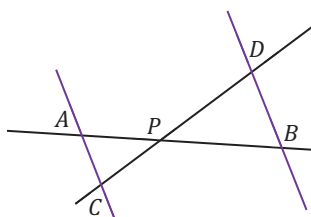
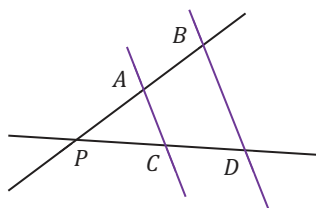
- Twierdzenie Talesa (wraz z twierdzeniem odwrotnym do niego)

Różne proste AB i CD przecinają się w punkcie P , przy czym spełniony jest jeden z warunków:

- punkt A leży wewnątrz odcinka PB oraz punkt C leży wewnątrz odcinka PD
LUB
- punkt A leży na zewnątrz odcinka PB oraz punkt C leży na zewnątrz odcinka PD .

Jeżeli $\frac{|AB|}{|PA|} = \frac{|CD|}{|PC|}$, to proste AC i BD są równoległe.

Jeżeli proste AC i BD są równoległe, to $\frac{|AB|}{|PA|} = \frac{|CD|}{|PC|}$.



- Twierdzenie o dwusiecznej kąta

Jeżeli dwusieczna kąta wewnętrznego (zewnętrznego) trójkąta ABC poprowadzona z wierzchołka C przecina prostą zawierającą odcinek AB w punkcie D , to

$$\frac{|AD|}{|BD|} = \frac{|AC|}{|BC|}$$

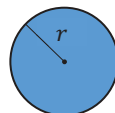
- Koło

Pole P koła o promieniu r jest równe:

$$P = \pi r^2$$

Obwód L koła o promieniu r jest równy:

$$L = 2\pi r$$



Politechnika Koszalińska



tu.koszalin.pl

#TU
ROZWINIESZ
SKRZYDŁA

IRK.POLITECHNIKA.KOSZALIN.PL

- STUDIA TECHNICZNE
- STUDIA PRZYRODNICZO-ROLNICZE
- STUDIA EKONOMICZNE
- STUDIA HUMANISTYCZNE
- STUDIA SPOŁECZNE
- STUDIA ARTYSTYCZNE



Studuj na kierunkach:

tu.koszalin.pl

TU.KOSZALIN.PL/WIMIE

WYDZIAŁ INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ENERGETYKI

- BIOANALITYKA CHEMICZNA
- ELEKTROENERGETYKA
- ENERGETYKA
- INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA
- JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI
- MECHANIKA I BUDOWA MASZYN
- MECHATRONIKA
- TECHNOLOGIA ŻYWNOŚCI I ŻYWIENIE CZŁOWIEKA
- TRANSPORT
- ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI
- SZTUCZNA INTELIGENCJA W PRZEMYSŁE
- DIGITAL AND SUSTAINABLE MANUFACTURING ENGINEERING

TU.KOSZALIN.PL/WNE

WYDZIAŁ NAUK EKONOMICZNYCH

- ANALITYKA BIZNESOWA
- EKONOMIA
- FINanse I RACHUNKOWOŚĆ
- INTERNATIONAL BUSINESS
- LOGISTYKA
- TURYSTYKA I REKREACJA
- ZARZĄDZANIE

TU.KOSZALIN.PL/WILSIG

WYDZIAŁ INŻYNIERII ŁĄDOWEJ, ŚRODOWISKA I GEODEZJI

- BUDOWNICTWO
- GEODEZJA I KARTOGRAFIA
- GEOINFORMATYKA
- INŻYNIERIA ŚRODOWISKA
- OCHRONA KLIMATU
- SIECI I INSTALACJE BUDOWLANE

TU.KOSZALIN.PL/WAIW

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I WZORNICTWA

- ARCHITEKTURA WNĘTRZ
- WZORNICTWO
- GRAFIKA PROJEKTOWA
- ARCHITEKTURA **nowość***

Kierunek prowadzony przez Wydział Architektury i Wzornictwa oraz Wydział Inżynierii Łądowej, Środowiska i Geodezji.

TU.KOSZALIN.PL/WH

WYDZIAŁ HUMANISTYCZNY

- DZIENNIKARSTWO I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA
- EUROPEISTYKA
- FILOLOGIA ANGIELSKA / GERMAŃSKA
- PEDAGOGIKA
- PSYCHOLOGIA **nowość***

TU.KOSZALIN.PL/WEII

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI I INFORMATYKI

- ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA
- INFORMATYKA
- APPLIED COMPUTER SCIENCE
- INŻYNIERIA DRONÓW I SYSTEMÓW AUTONOMICZNYCH **nowość**

TU.KOSZALIN.PL/FILIA

FILIA W SZCZECINKU

- INŻYNIERIA I AUTOMATYZACJA W PRZEMYSŁE DRZEWNYM
- EKONOMIA MENEDŻERSKA **nowość**

*Kierunki zostaną uruchomione po uzyskaniu zgody Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Politechnika Koszalińska
ul. Śniadeckich 2, 75-453 Koszalin
tel. 94 34 78 600


[FB.COM/POLITECHNIKAKOSZALIN](https://fb.com/politechnikakoszalin)

REKRUTACJA NA STUDIA:
IRK.POLITECHNIKA.KOSZALIN.PL


[INSTAGRAM.COM/
POLITECHNIKAKOSZALIN](https://instagram.com/politechnikakoszalin)

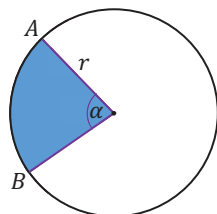

• Wycinek koła

Pole P wycinka koła o promieniu r i kącie środkowym α wyrażonym w stopniach jest równe:

$$P = \frac{\alpha}{360^\circ} \cdot \pi r^2$$

Długość L łuku AB wycinka koła o promieniu r i kącie środkowym α wyrażonym w stopniach jest równa:

$$L = \frac{\alpha}{360^\circ} \cdot 2\pi r$$

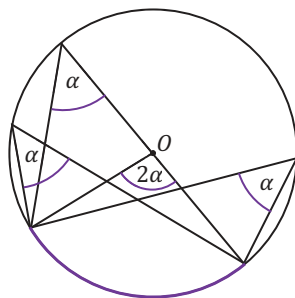


• Kąty w okręgu

Miara kąta wpisanego w okrąg o środku O jest równa połowie miary kąta środkowego, opartego na tym samym łuku.

W szczególności kąt wpisany oparty na półokręgu jest kątem prostym.

Miary kątów wpisanych w okrąg o środku O , opartych na tym samym łuku, są równe.

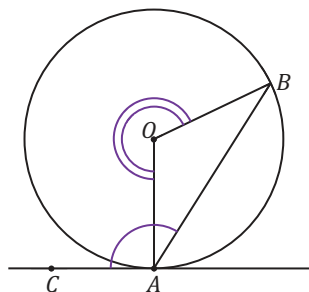
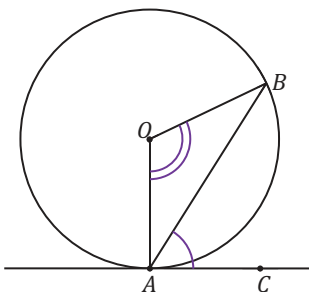
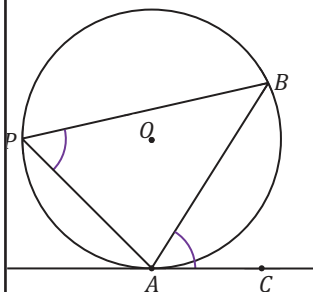


• Twierdzenie o kącie między styczną i cięciwą

Dany jest okrąg o środku w punkcie O i cięciwa AB tego okręgu. Prosta AC jest styczna do tego okręgu w punkcie A , natomiast punkt P leży na tym okręgu i nie należy do kąta CAB . Wtedy

$$|\sphericalangle APB| = |\sphericalangle CAB| \quad \text{ i } \quad |\sphericalangle AOB| = 2 \cdot |\sphericalangle CAB|$$

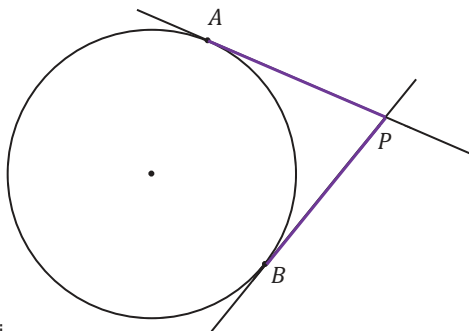
przy czym wybieramy ten z kątów środkowych AOB , który jest oparty na łuku znajdującym się wewnątrz kąta CAB .



- Twierdzenie o odcinkach stycznych

Jeżeli styczne do okręgu w punktach A i B przecinają się w punkcie P , to

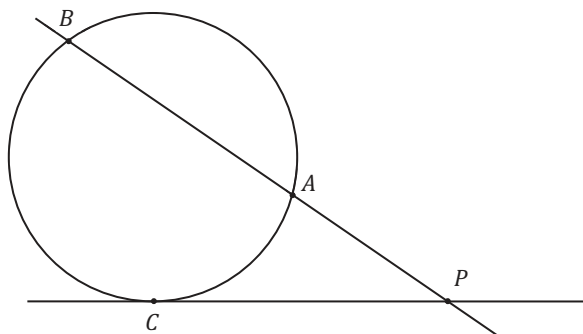
$$|PA| = |PB|$$



- Twierdzenie o odcinkach siecznej i stycznej

Dane są: prosta przecinająca okrąg w punktach A i B oraz prosta styczna do tego okręgu w punkcie C . Jeżeli proste te przecinają się w punkcie P , to

$$|PA| \cdot |PB| = |PC|^2$$

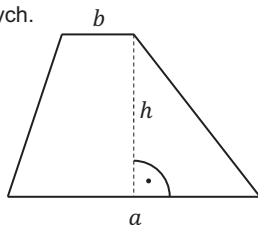


- Czworokąty

Trapez – czworokąt, który ma co najmniej jedną parę boków równoległych.

Wzór na pole P trapezu:

$$P = \frac{a+b}{2} \cdot h$$

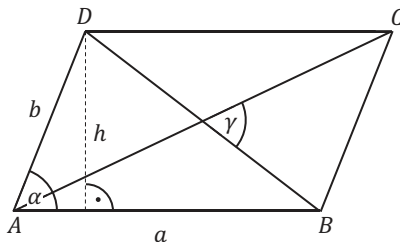


Równoległobok – czworokąt, który ma dwie pary boków równoległych.

Wzory na pole P równoległoboku:

$$P = ah \quad P = a \cdot b \cdot \sin \alpha$$

$$P = \frac{1}{2} \cdot |AC| \cdot |BD| \cdot \sin \gamma$$

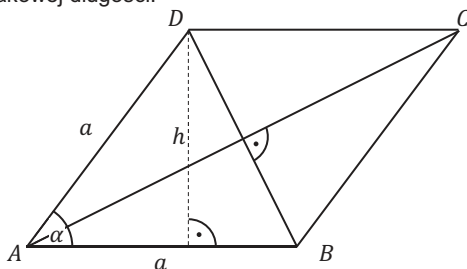


Romb – czworokąt, który ma wszystkie boki jednakowej długości.

Wzory na pole P rombu:

$$P = ah \quad P = a^2 \cdot \sin \alpha$$

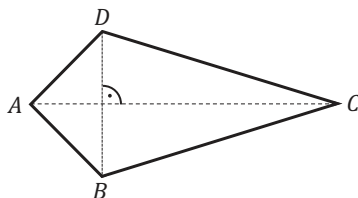
$$P = \frac{1}{2} \cdot |AC| \cdot |BD|$$



Deltoid – czworokąt wypukły, który ma oś symetrii zawierającą jedną z przekątnych.

Wzór na pole P deltoidu:

$$P = \frac{1}{2} \cdot |AC| \cdot |BD|$$

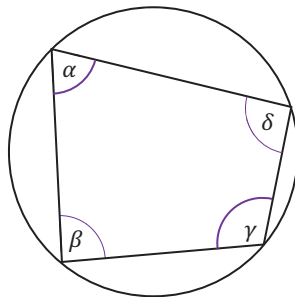


• Okrąg opisany na czworokącie

Na czworokącie można opisać okrąg wtedy i tylko wtedy, gdy sumy miar jego przeciwległych kątów wewnętrznych są równe 180° .

$$\alpha + \gamma = \beta + \delta$$

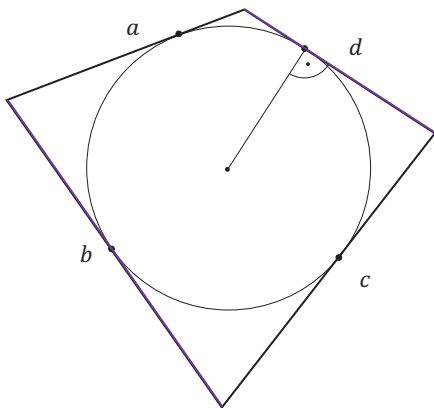
$$\alpha + \gamma = 180^\circ \quad \beta + \delta = 180^\circ$$



- Okrąg wpisany w czworokąt

W czworokąt wypukły można wpisać okrąg wtedy i tylko wtedy, gdy sumy długości jego przeciwległych boków są równe.

$$a + c = b + d$$



- Pola figur podobnych

Jeżeli figura B o polu P_B jest podobna do figury A o polu P_A (różnym od zera) w skali k , to stosunek pól tych figur jest równy kwadratowi skali podobieństwa.

$$\frac{P_B}{P_A} = k^2$$

11. GEOMETRIA ANALITYCZNA NA PŁASZCZYŹNIE KARTESZAŃSKIEJ

- Długość odcinka

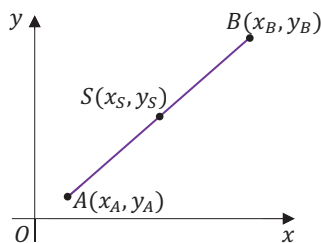
Długość odcinka AB o końcach w punktach $A = (x_A, y_A)$ oraz $B = (x_B, y_B)$ jest równa:

$$|AB| = \sqrt{(x_B - x_A)^2 + (y_B - y_A)^2}$$

- Współrzędne środka odcinka

Współrzędne środka $S = (x_S, y_S)$ odcinka AB o końcach w punktach $A = (x_A, y_A)$ oraz $B = (x_B, y_B)$ są równe:

$$x_S = \frac{x_A + x_B}{2} \quad y_S = \frac{y_A + y_B}{2}$$



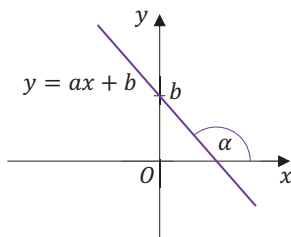
- Równanie kierunkowe prostej

Jeżeli prosta nie jest równoległa do osi Oy , to można opisać ją równaniem kierunkowym:

$$y = ax + b$$

Liczba a to współczynnik kierunkowy prostej.

$$a = \operatorname{tg} \alpha$$



Prosta o równaniu $y = ax + b$ przecina oś Oy w punkcie $(0, b)$.

- Równanie kierunkowe prostej o danym współczynniku kierunkowym a , która przechodzi przez punkt $P = (x_0, y_0)$:

$$y = a(x - x_0) + y_0$$

- Równanie kierunkowe prostej, która przechodzi przez dwa dane punkty $A = (x_A, y_A)$ oraz $B = (x_B, y_B)$:

gdzie

$$y - y_A = a(x - x_A)$$

$$a = \frac{y_B - y_A}{x_B - x_A} \quad \text{gdy} \quad x_B \neq x_A$$

- Równanie ogólne prostej

$$Ax + By + C = 0, \quad \text{gdzie} \quad A, B, C \in \mathbb{R} \text{ i } A^2 + B^2 \neq 0$$

Jeżeli $A = 0$, to prosta jest równoległa do osi Ox ; jeżeli $B = 0$, to prosta jest równoległa do osi Oy ; jeżeli $C = 0$, to prosta przechodzi przez początek układu współrzędnych.

- Równanie ogólne prostej, która przechodzi przez dwa dane punkty $A = (x_A, y_A)$ oraz $B = (x_B, y_B)$:

$$(y - y_A)(x_B - x_A) - (y_B - y_A)(x - x_A) = 0$$

- Proste równoległe

Dwie proste o równaniach kierunkowych $y = a_1x + b_1$ oraz $y = a_2x + b_2$ są równoległe wtedy i tylko wtedy, gdy:

$$a_1 = a_2$$

Dwie proste o równaniach ogólnych $A_1x + B_1y + C_1 = 0$ oraz $A_2x + B_2y + C_2 = 0$ są równoległe wtedy i tylko wtedy, gdy:

$$A_1 \cdot B_2 - A_2 \cdot B_1 = 0$$

- Proste prostopadłe

Dwie proste o równaniach kierunkowych $y = a_1x + b_1$ oraz $y = a_2x + b_2$ są prostopadłe wtedy i tylko wtedy, gdy:

$$a_1 \cdot a_2 = -1$$

Dwie proste o równaniach ogólnych $A_1x + B_1y + C_1 = 0$ oraz $A_2x + B_2y + C_2 = 0$ są prostopadłe wtedy i tylko wtedy, gdy:

$$A_1 \cdot A_2 + B_1 \cdot B_2 = 0$$

- Odległość punktu od prostej

Odległość d punktu $P(x_0, y_0)$ od prostej o równaniu ogólnym $Ax + By + C = 0$ jest równa:

$$d = \frac{|A \cdot x_0 + B \cdot y_0 + C|}{\sqrt{A^2 + B^2}}$$

- Równanie okręgu

Równanie okręgu o środku $S = (a, b)$ i promieniu $r > 0$ w postaci kanonicznej:

$$(x - a)^2 + (y - b)^2 = r^2$$

Równanie okręgu o środku $S = (a, b)$ i promieniu $r > 0$ w postaci ogólnej:

$$x^2 + y^2 - 2ax - 2by + c = 0$$

gdzie $c = a^2 + b^2 - r^2$.

- Współrzędne wektora, długość wektora, działania na wektorach

Dane są punkty $A = (x_A, y_A)$ oraz $B = (x_B, y_B)$. Współrzędne wektora $\overrightarrow{AB}$ w kartezjańskim układzie współrzędnych zaczepionego w punkcie A :

$$\overrightarrow{AB} = [x_B - x_A, y_B - y_A]$$

Jeżeli $\vec{u} = [u_1, u_2]$ oraz $\vec{v} = [v_1, v_2]$ są wektorami oraz $a \in \mathbb{R}$, to:

$$\vec{u} + \vec{v} = [u_1 + v_1, u_2 + v_2] \quad a \cdot \vec{u} = [a \cdot u_1, a \cdot u_2]$$

Długością $|\vec{u}|$ wektora $\vec{u} = [u_1, u_2]$ nazywamy liczbę

$$|\vec{u}| = \sqrt{(u_1)^2 + (u_2)^2}$$

- Przekształcenia geometryczne

Przesunięcie o wektor $\vec{u} = [a, b]$ przekształca punkt $P = (x, y)$ na punkt $P' = (x + a, y + b)$.

Symetria osiowa S_{Ox} względem osi Ox przekształca punkt $P = (x, y)$ na punkt $P' = (x, -y)$.

Symetria osiowa S_{Oy} względem osi Oy przekształca punkt $P = (x, y)$ na punkt $P' = (-x, y)$.

Symetria środkowa S_K względem punktu $K = (a, b)$ przekształca punkt $P = (x, y)$ na punkt $P' = (2a - x, 2b - y)$.

W szczególności symetria środkowa względem początku układu współrzędnych przekształca punkt $P = (x, y)$ na punkt $P' = (-x, -y)$.

- Pole trójkąta

Pole trójkąta ABC o wierzchołkach $A = (x_A, y_A)$, $B = (x_B, y_B)$ oraz $C = (x_C, y_C)$ jest równe:

$$P_{\Delta ABC} = \frac{1}{2} \cdot |(x_B - x_A)(y_C - y_A) - (y_B - y_A)(x_C - x_A)|$$

- Współrzędne środka masy trójkąta

Współrzędne środka masy $S = (x_S, y_S)$ trójkąta ABC o wierzchołkach $A = (x_A, y_A)$, $B = (x_B, y_B)$ oraz $C = (x_C, y_C)$, czyli punktu przecięcia jego środkowych:

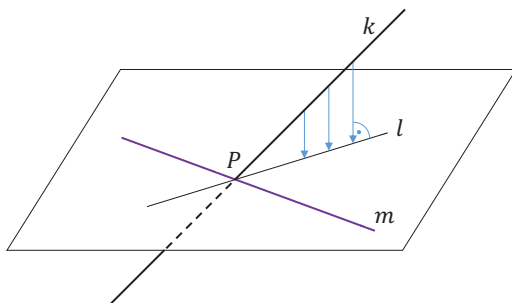
$$x_S = \frac{x_A + x_B + x_C}{3} \quad y_S = \frac{y_A + y_B + y_C}{3}$$

12. STEREOMETRIA

- Twierdzenie o trzech prostych prostopadłych

Prosta k przebija płaszczyznę w punkcie P pod kątem ostrym. Prosta l jest rzutem prostokątnym prostej k na tę płaszczyznę. Prosta m leży na tej płaszczyźnie i przechodzi przez punkt P .

Wówczas prosta m jest prostopadła do prostej k wtedy i tylko wtedy, gdy m jest prostopadła do prostej l .



Przyjmujemy oznaczenia:

P_c – pole powierzchni całkowitej

P_p – pole podstawy

P_b – pole powierzchni bocznej

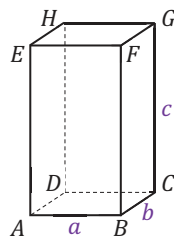
V – objętość

- Prostopadłościan

$$P_c = 2(ab + bc + ca)$$

$$V = abc$$

gdzie a , b , c są długościami krawędzi prostopadłościanu

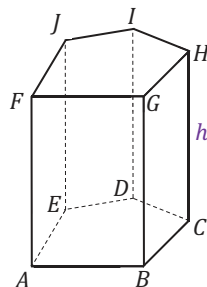


- Graniastosłup prosty

$$P_b = Ob \cdot h$$

$$V = P_p \cdot h$$

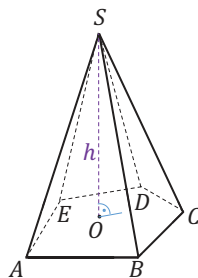
gdzie Ob jest obwodem podstawy graniastosłupa, natomiast h – wysokością graniastosłupa.



- Ostrosłup

$$V = \frac{1}{3} \cdot P_p \cdot h$$

gdzie h jest wysokością ostrosłupa.



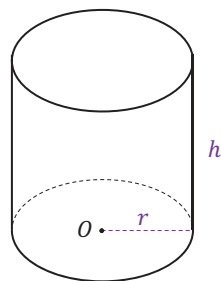
- Walec

$$P_b = 2\pi r h$$

$$P_c = 2\pi r(r + h)$$

$$V = \pi r^2 h$$

gdzie h jest wysokością walca, O – środkiem symetrii podstawy walca, r – promieniem podstawy walca.



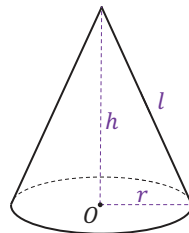
- Stożek

$$P_b = \pi r l$$

$$P_c = \pi r(r + l)$$

$$V = \frac{1}{3} \pi r^2 h$$

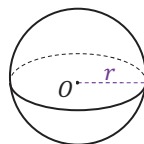
gdzie r jest promieniem podstawy stożka, h – jego wysokością, natomiast l – tworzącą stożka. Punkt O jest środkiem symetrii podstawy stożka.



- Kula

$$P_c = 4\pi r^2$$

$$V = \frac{4}{3}\pi r^3$$



gdzie r jest promieniem kuli, natomiast O – środkiem symetrii kuli.

13. KOMBINATORYKA

- Permutacje

Liczba wszystkich sposobów, na które n różnych elementów można ustawić w ciąg, jest równa $n!$.

- Kombinacje

Liczba wszystkich sposobów, na które spośród n różnych elementów można wybrać k elementów ($0 \leq k \leq n$), jest równa $\binom{n}{k}$.

- Wariacje z powtórzeniami

Liczba wszystkich sposobów, na które z n różnych elementów można utworzyć ciąg, składający się z k (niekoniecznie różnych) wyrazów, jest równa n^k .

- Wariacje bez powtórzeń

Liczba wszystkich sposobów, na które z n różnych elementów można utworzyć ciąg, składający się z k różnych wyrazów ($1 \leq k \leq n$), jest równa

$$\frac{n!}{(n-k)!} = n \cdot (n-1) \cdot \dots \cdot (n-k+1)$$

14. RACHUNEK PRAWDOPODOBIEŃSTWA

- Własności prawdopodobieństwa

$$0 \leq P(A) \leq 1 \quad \text{dla każdego zdarzenia } A \subset \Omega$$

$$P(\emptyset) = 0$$

$$P(\Omega) = 1$$

$$P(A) \leq P(B) \quad \text{dla każdego zdarzeń } A \text{ oraz } B \text{ takich, że } A \subset B \subset \Omega$$

$$P(A') = 1 - P(A) \quad \text{gdzie } A' \text{ oznacza zdarzenie przeciwne do zdarzenia } A \subset \Omega$$

$$P(A \cup B) = P(A) + P(B) - P(A \cap B) \quad \text{dla dowolnych zdarzeń } A, B \subset \Omega$$

$$P(A \cup B) \leq P(A) + P(B) \quad \text{dla dowolnych zdarzeń } A, B \subset \Omega$$

- Twierdzenie (klasyczna definicja prawdopodobieństwa)

Niech Ω będzie skończonym zbiorem wszystkich zdarzeń elementarnych doświadczenia losowego. Jeżeli wszystkie zdarzenia jednoelementowe są jednakowo prawdopodobne, to prawdopodobieństwo zdarzenia losowego A jest równe

$$P(A) = \frac{|A|}{|\Omega|}$$

gdzie $|A|$ oznacza liczbę zdarzeń elementarnych sprzyjających zdarzeniu losowemu A , natomiast $|\Omega|$ – liczbę elementów zbioru Ω .

- Schemat Bernoullego

Próbą Bernoullego nazywamy doświadczenie losowe, w którym otrzymujemy jeden z dwóch możliwych wyników. Jeden z nich nazywamy sukcesem, a drugi – porażką. Jeżeli prawdopodobieństwo sukcesu jest równe p , to prawdopodobieństwo porażki jest równe $q = 1 - p$.

Schematem Bernoullego nazywamy ciąg niezależnych powtórzeń prób Bernoullego. W schemacie Bernoullego prawdopodobieństwo $P_n(k)$ uzyskania w n próbach dokładnie k sukcesów ($0 \leq k \leq n$) jest równe

$$P_n(k) = \binom{n}{k} \cdot p^k \cdot q^{n-k}$$

- Prawdopodobieństwo warunkowe

Niech A, B będą zdarzeniami losowymi zawartymi w Ω , przy czym $P(B) > 0$.

Prawdopodobieństwem warunkowym $P(A|B)$ zdarzenia A pod warunkiem zaistnienia zdarzenia B nazywamy liczbę

$$P(A|B) = \frac{P(A \cap B)}{P(B)}$$

- Twierdzenie o prawdopodobieństwie całkowitym

Jeżeli zdarzenia losowe $B_1, B_2, \dots, B_n$ zawarte w Ω spełniają warunki:

1. $B_1, B_2, \dots, B_n$ są parami rozłączne, tzn. $B_i \cap B_j = \emptyset$ dla $i \neq j, 1 \leq i \leq n, 1 \leq j \leq n$
2. $B_1 \cup B_2 \cup \dots \cup B_n = \Omega$
3. $P(B_i) > 0$ dla $1 \leq i \leq n$

to dla każdego zdarzenia losowego $A \subset \Omega$ prawdziwa jest równość

$$P(A) = P(A|B_1) \cdot P(B_1) + P(A|B_2) \cdot P(B_2) + \dots + P(A|B_n) \cdot P(B_n)$$

- Twierdzenie Bayesa

Jeżeli zdarzenia losowe $A, B_1, B_2, \dots, B_n$ zawarte w Ω spełniają warunki:

1. $B_1, B_2, \dots, B_n$ są parami rozłączne, tzn. $B_i \cap B_j = \emptyset$ dla $i \neq j, 1 \leq i \leq n, 1 \leq j \leq n$
2. $B_1 \cup B_2 \cup \dots \cup B_n = \Omega$
3. $P(B_i) > 0$ dla $1 \leq i \leq n$
4. $P(A) > 0$

to dla każdego k ($1 \leq k \leq n$) prawdziwa jest równość

$$P(B_k|A) = \frac{P(B_k) \cdot P(A|B_k)}{P(A|B_1) \cdot P(B_1) + P(A|B_2) \cdot P(B_2) + \dots + P(A|B_n) \cdot P(B_n)}$$

- Wartość oczekiwana zmiennej losowej

Niech X będzie zmienną losową o wartościach $x_1, x_2, \dots, x_n \in \mathbb{R}$, określoną na zbiorze Ω , przy czym $P(\{\omega: \omega \in \Omega \text{ oraz } X(\omega) = x_i\}) = p_i$ dla $1 \leq i \leq n$. Wartością oczekiwaną zmiennej losowej X nazywamy liczbę

$$\mathbb{E}(X) = x_1 \cdot p_1 + x_2 \cdot p_2 + \dots + x_n \cdot p_n$$

15. PARAMETRY DANYCH STATYSTYCZNYCH

- Średnia arytmetyczna

Średnia arytmetyczna $\bar{a}$ z liczb $a_1, a_2, \dots, a_n$ jest równa:

$$\bar{a} = \frac{a_1 + a_2 + \dots + a_n}{n}$$

- Średnia geometryczna

Średnia geometryczna $\bar{g}$ z liczb nieujemnych $a_1, a_2, \dots, a_n$ jest równa:

$$\bar{g} = \sqrt[n]{a_1 \cdot a_2 \cdot \dots \cdot a_n}$$

- Średnia kwadratowa

Średnia kwadratowa $\bar{k}$ z liczb $a_1, a_2, \dots, a_n$ jest równa

$$\bar{k} = \sqrt{\frac{(a_1)^2 + (a_2)^2 + \dots + (a_n)^2}{n}}$$

- Nierówności między średnimi liczbowymi

Niech $a_1, a_2, \dots, a_n$ będą liczbami nieujemnymi. Wtedy (przy powyższych oznaczeniach) prawdziwe są nierówności:

$$\bar{k} \geq \bar{a} \geq \bar{g}$$

Ponadto równość pomiędzy tymi średnimi liczbowymi zachodzi wtedy i tylko wtedy, gdy $a_1 = a_2 = \dots = a_n$.

- Średnia ważona

Średnia ważona $\bar{s}$ z liczb $a_1, a_2, \dots, a_n$, którym przypisano dodatnie wagi – odpowiednio: $w_1, w_2, \dots, w_n$, jest równa:

$$\bar{s} = \frac{w_1 \cdot a_1 + w_2 \cdot a_2 + \dots + w_n \cdot a_n}{w_1 + w_2 + \dots + w_n}$$

- Mediana

Medianą uporządkowanego w kolejności niemalejącej zbioru n danych liczbowych $a_1, a_2, \dots, a_n$ jest:

- dla n nieparzystych: $a_{\frac{n+1}{2}}$ (środkowy wyraz ciągu)
- dla n parzystych: $\frac{1}{2} \cdot \left(a_{\frac{n}{2}} + a_{\frac{n}{2}+1} \right)$ (średnia arytmetyczna dwóch środkowych wyrazów ciągu)

- Wariancja i odchylenie standardowe

Wariancja σ^2 danych liczbowych $a_1, a_2, \dots, a_n$ o średniej arytmetycznej $\bar{a}$ jest równa:

$$\sigma^2 = \frac{(a_1 - \bar{a})^2 + (a_2 - \bar{a})^2 + \dots + (a_n - \bar{a})^2}{n}$$

Prawdziwa jest też równość:

$$\sigma^2 = \frac{(a_1)^2 + (a_2)^2 + \dots + (a_n)^2}{n} - (\bar{a})^2$$

Odchylenie standardowe σ jest pierwiastkiem kwadratowym z wariancji:

$$\sigma = \sqrt{\frac{(a_1 - \bar{a})^2 + (a_2 - \bar{a})^2 + \dots + (a_n - \bar{a})^2}{n}}$$

16. POCHODNA FUNKCJI

- Pochodna sumy, różnicy, iloczynu i ilorazu funkcji. Pochodna funkcji złożonej

$$[c \cdot f(x)]' = c \cdot f'(x) \quad \text{dla } c \in \mathbb{R}$$

$$[f(x) + g(x)]' = f'(x) + g'(x)$$

$$[f(x) - g(x)]' = f'(x) - g'(x)$$

$$[f(x) \cdot g(x)]' = f'(x) \cdot g(x) + f(x) \cdot g'(x)$$

$$\left[\frac{f(x)}{g(x)} \right]' = \frac{f'(x) \cdot g(x) - f(x) \cdot g'(x)}{[g(x)]^2} \quad \text{gdzie } g(x) \neq 0$$

$$[g(f(x))]' = g'(f(x)) \cdot f'(x)$$

- Pochodne wybranych funkcji

Niech a, b, c, r będą dowolnymi liczbami rzeczywistymi.

funkcja	pochodna funkcji
$f(x) = c$	$f'(x) = 0$
$f(x) = ax + b$	$f'(x) = a$
$f(x) = ax^2 + bx + c$	$f'(x) = 2ax + b$
$f(x) = x^r$	$f'(x) = r \cdot x^{r-1}$
$f(x) = \frac{a}{x}$	$f'(x) = -\frac{a}{x^2}$
$f(x) = \sqrt{x}$	$f'(x) = \frac{1}{2\sqrt{x}}$
$f(x) = \sin x$	$f'(x) = \cos x$
$f(x) = \cos x$	$f'(x) = -\sin x$
$f(x) = \operatorname{tg} x$	$f'(x) = \frac{1}{(\cos x)^2}$
$f(x) = e^x$	$f'(x) = e^x$

gdzie e jest liczbą Eulera; $e \approx 2,72$

- Równanie stycznej

Jeżeli funkcja f ma pochodną w punkcie x_0 , to równanie stycznej do wykresu funkcji f w punkcie $(x_0, f(x_0))$ dane jest wzorem

$$y = a(x - x_0) + f(x_0)$$

gdzie

$$a = f'(x_0)$$

17. TABLICA WARTOŚCI FUNKCJI TRYGNOMETRYCZNYCH

α [°]	$\sin \alpha$	$\cos \alpha$	$\operatorname{tg} \alpha$
0	0,0000	1,0000	0,0000
1	0,0175	0,9998	0,0175
2	0,0349	0,9994	0,0349
3	0,0523	0,9986	0,0524
4	0,0698	0,9976	0,0699
5	0,0872	0,9962	0,0875
6	0,1045	0,9945	0,1051
7	0,1219	0,9925	0,1228
8	0,1392	0,9903	0,1405
9	0,1564	0,9877	0,1584
10	0,1736	0,9848	0,1763
11	0,1908	0,9816	0,1944
12	0,2079	0,9781	0,2126
13	0,2250	0,9744	0,2309
14	0,2419	0,9703	0,2493
15	0,2588	0,9659	0,2679
16	0,2756	0,9613	0,2867
17	0,2924	0,9563	0,3057
18	0,3090	0,9511	0,3249
19	0,3256	0,9455	0,3443
20	0,3420	0,9397	0,3640
21	0,3584	0,9336	0,3839
22	0,3746	0,9272	0,4040
23	0,3907	0,9205	0,4245
24	0,4067	0,9135	0,4452
25	0,4226	0,9063	0,4663
26	0,4384	0,8988	0,4877
27	0,4540	0,8910	0,5095
28	0,4695	0,8829	0,5317
29	0,4848	0,8746	0,5543
30	0,5000	0,8660	0,5774
31	0,5150	0,8572	0,6009
32	0,5299	0,8480	0,6249
33	0,5446	0,8387	0,6494
34	0,5592	0,8290	0,6745
35	0,5736	0,8192	0,7002
36	0,5878	0,8090	0,7265
37	0,6018	0,7986	0,7536
38	0,6157	0,7880	0,7813
39	0,6293	0,7771	0,8098
40	0,6428	0,7660	0,8391
41	0,6561	0,7547	0,8693
42	0,6691	0,7431	0,9004
43	0,6820	0,7314	0,9325
44	0,6947	0,7193	0,9657
45	0,7071	0,7071	1,0000

α [°]	$\sin \alpha$	$\cos \alpha$	$\operatorname{tg} \alpha$
45	0,7071	0,7071	1,0000
46	0,7193	0,6947	1,0355
47	0,7314	0,6820	1,0724
48	0,7431	0,6691	1,1106
49	0,7547	0,6561	1,1504
50	0,7660	0,6428	1,1918
51	0,7771	0,6293	1,2349
52	0,7880	0,6157	1,2799
53	0,7986	0,6018	1,3270
54	0,8090	0,5878	1,3764
55	0,8192	0,5736	1,4281
56	0,8290	0,5592	1,4826
57	0,8387	0,5446	1,5399
58	0,8480	0,5299	1,6003
59	0,8572	0,5150	1,6643
60	0,8660	0,5000	1,7321
61	0,8746	0,4848	1,8040
62	0,8829	0,4695	1,8807
63	0,8910	0,4540	1,9626
64	0,8988	0,4384	2,0503
65	0,9063	0,4226	2,1445
66	0,9135	0,4067	2,2460
67	0,9205	0,3907	2,3559
68	0,9272	0,3746	2,4751
69	0,9336	0,3584	2,6051
70	0,9397	0,3420	2,7475
71	0,9455	0,3256	2,9042
72	0,9511	0,3090	3,0777
73	0,9563	0,2924	3,2709
74	0,9613	0,2756	3,4874
75	0,9659	0,2588	3,7321
76	0,9703	0,2419	4,0108
77	0,9744	0,2250	4,3315
78	0,9781	0,2079	4,7046
79	0,9816	0,1908	5,1446
80	0,9848	0,1736	5,6713
81	0,9877	0,1564	6,3138
82	0,9903	0,1392	7,1154
83	0,9925	0,1219	8,1443
84	0,9945	0,1045	9,5144
85	0,9962	0,0872	11,4301
86	0,9976	0,0698	14,3007
87	0,9986	0,0523	19,0811
88	0,9994	0,0349	28,6363
89	0,9998	0,0175	57,2900
90	1,0000	0,0000	–

*Miejsce
na notatki*







Politechnika Koszalińska

#TU ROZWINIESZ SKRZYDŁA

REKRUTACJA KROK PO KROKU

1 / ZAREJESTRUJ SIĘ

NA STRONIE ELEKTRONICZNEJ
REKRUTACJI

2 / WYPEŁNIJ

FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY
ORAZ WGRAJ SKANY
LUB ZDJĘCIA WYMAGANYCH
DOKUMENTÓW

3 / WNIEŚ OPŁATĘ

NA KONTO WYGENEROWANE
PRZEZ SYSTEM

4 / ZŁÓŻ KOMPLET

DOKUMENTÓW DO KOMISJI
REKRUTACYJNEJ W SYSTEMIE
ELEKTRONICZNEJ REKRUTACJI
LUB DOSTARCZ JE DO BIURA OBSŁUGI
KANDYDATÓW I STUDENTÓW

WYMAGANE DOKUMENTY

- ŚWIADECTWO MATURALNE LUB DOJRZAŁOŚCI W ORYGINALE ALBO ODPIS WYDANY PRZEZ OKE/SZKOŁĘ
- PODANIE O PRZYJĘCIE NA STUDIA WRAZ Z ANKIETĄ OSOBOWĄ WYDRUKOWANĄ Z SYSTEMU ELEKTRONICZNEJ REKRUTACJI
- KOLOROWE ZDJĘCIE O WYMIARZE 20 X 25 MM W ROZDZIELCZOŚCI MIN. 300 DPI DO LEGITYMACJI ELEKTRONICZNEJ
- OBOWIĄZEK INFORMACYJNY, CZYLI KLAUZULE RODO
- DYPLOM UKOŃCZENIA STUDIÓW I STOPNIA (PRZY PRZYJĘCIU NA STUDIA II STOPNIA)

REKRUTACJA NA STUDIA:

[IRK.POLITECHNIKA.KOSZALIN.PL](http://irk.politechnika.koszalin.pl)