



## Wyczekiwane, nasze LUTOWE FERIE

Ferie zimowe już niedługo i nie da się ukryć, że oczekujemy ich z niecierpliwością. W tym roku szkolnym woj. dolnośląskie ma ostatni termin feryjny i po ich zakończeniu rozpoczyna się już marzec. Co prawda pogoda jest bardzo himeryczna i niekoniecznie musimy spodziewać się w tym czasie wiosennej odwilży, ale im bliżej marca wszyscy czujemy w powietrzu nadchodzące zmiany.

Wielu stwierdza, że tegorocznego oczekiwania jest za długie, ponieważ po przerwie świątecznej uczniowie z naszego regionu muszą czekać aż 1,5 miesiąca na feryjny odpoczynek. Inni powiedzą, że nic w tym nadzwyczajnego, ponieważ rok temu nasze ferie były na początku lutego, a uczniowie z innych województw oczekiwali dłużej niż my.

No właśnie skąd taki schemat i dlaczego jest taki podział terminów feryjnych? Nie zawsze tak było i zmiana miała swoje konkretne uzasadnienie. Biorąc pod uwagę miliony uczących się

### BEZPIECZNE FERIE ZIMOWE 2023



dzieci i młodzieży, dokadając ich rodziny otrzymujemy olbrzymi potencjał osobowy, który ma znaczenie dla wielu innych obszarów naszego kraju. Polska to duży kraj, podzielony administracyjnie na 16 województw i różnicowanie okresów ferii jest bardzo rozsądne i porządkane. A że ferie zimowe są potrzebne uczniom to

rzeczą oczywista. O ile jeszcze wakacje letnie są dla wszystkich w tym samym czasie, to krótki czas ferii w okresie zimowym, gdzie dzień jest bardzo ograniczony, kumuluje wszystkie aktywności społeczne, powodując spiętrzenia organizacyjne, turystyczne czy komunikacyjne

M.J

Czytaj więcej na str. 6



### OBSŁUGA na medal

Szkoła głównie kojarzy się nam z nauczycielami, uczniami a dopiero później myślimy o całym zapleczu – osobach sprzątających, woźnych czy konserwatorach. Zastanówmy się teraz co by było gdyby Ci naprawdę c

udni ludzie nie uczestniczyli w życiu szkoły. Pani Wiola i Gosia – kobiety, które dbają o porządek, szczególnie teraz w okresie zimowym, nasz konserwator – Pan Ryszard, czyli „złota rączka” pilnuje tego, by wszystko w naszej szkole było sprawne i w razie jakiejkolwiek usterki robi wszystko by temu zaradzić. Nie omieszkaliśmy właśnie z nimi porozmawiać.

Czytaj więcej na str. 7

### GRENADA, nasz kolejny cel

W dniach 12 – 16 stycznia w Grenadzie – w jednym z miast słonecznej Hiszpanii odbyło się spotkanie dotyczące praktyk dla uczniów naszej szkoły. Wyjazd miał na celu dokładne określenie działań edukacyjnych, które dadzą szansę nabyć naszym uczniom nowe umiejętności zawodowe oraz bazy mieszkalnej związanej z miesięcznym pobytom.

Czytaj więcej na str. 3



### WOŚP w Bolkowie

To już 31 raz, kiedy w Polsce organizowana jest narodowa zbiórka funduszy dla polskich szpitali. W tym roku zebrane zostało około 220 mln złotych, Bolków też dorzucił grosza do tej sumy.

W Domu Kultury w Bolkowie wielka orkiestra świątecznej pomocy zagrała jak co roku, zbierając wielu dobroduszych inwestorów.



Czytaj więcej na str. 10

### KRAKÓW powitał Girls Go Technology

Dziewczyny z naszej szkoły przejenie pochłaniają kolejną dawkę wiedzy dzięki projektowi Girls Go Technology organizowanym w Krakowie. Uczennice dowiedziały się na czym polega druk 3D, zasady działania drukarki 3D oraz rodzaje filamentu. Uczestniczki projektowały własny druk i poznawały fotografii przemysłowej.

Czytaj więcej na str. 5



# STREFA.szkoły

## ZIMOWA SESJA

Nieodłącznym elementem szkoły jest sprawdzanie wiedzy uczniów, w różnej formie i z różną częstotliwością. Odpowiedź ustna, kartkówka, sprawdzian, zadanie, projekt czy praca klasowa - różna waga ocen i rozpiętość materiału, ale przychodzi w końcu ten moment ostateczny. Egzamin zewnętrzny jest podsumowaniem i zwieńczeniem wielu lat nauki, dającym jednocześnie świadectwo, dokument czy kwalifikacje potwierdzające wiedzę i umiejętności. Zespół Szkół i Placówek w Bolkowie specjalizuje się w typie szkoły jakim jest technikum i oprócz matury na koniec swojej edukacji uczniowie zdają egzaminy zawodowe. Styczeń i czerwiec każdego roku to miesiące z sesjami egzaminacyjnymi, gdzie młodzież w różnych zawodach i kwalifikacjach mierzą się ze swoimi wyzwaniemi naukowymi.

„Zespół Szkół i Placówek w Bolkowie specjalizuje się w typie szkoły jakim jest technikum i oprócz matury na koniec swojej edukacji uczniowie zdają egzaminy zawodowe”

### Kwalifikacje i zawody w tegorocznej zimowej sesji egzaminacyjnej

ELE.11

eksplatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

Technikum Urządzeń i Systemów Energetyki Odnawialnej

HGT.06

realizacja usług w recepcji

Technikum Hotelarstwa

HGT.12

organizacja żywienia i usług gastronomicznych

Technikum Żywienia i Usług Gastronomicznych

Były to ich już ostatnie egzaminy zawodowe w szkole średniej i po zaliczeniu tych drugich kwalifikacji, 30 marca uczniowie mogą spodziewać się otrzymania dyplomów technicznych w swoich branżach. Ale na czym właściwie polegają egzaminy techniczne w Polsce? Wszystkie technika posiadają swoje określone nazwy

i są wyodrębnione w każdym dwie kwalifikacje, posiadające swoje symbole literowe i cyfrowe. Uczniowie zatem zdają dwa egzaminy w ciągu 5 lat technikum i dopiero zaliczenie tych dwóch etapów daje pełne kwalifikacje zawodowe, tj. dyplom techniczny, który jest już dożywotnim dokumentem edukacyjnym. Każda kwalifikacja posiada również w sobie dwa rodzaje egzaminów - teoretyczny, czyli test wiedzy 40 pytań zamkniętych oraz praktyczny, który może być związany z wy-

konaniem fizycznego produktu (przykładowo dania czy instalacji fotowoltaicznej) lub dokumentacji projektowej. Podsumowując, można powiedzieć, że uczniowie w każdym technikum w Polsce zdają łącznie 4 egzaminy zawodowe - dwa teoretyczne i dwa praktyczne. Wyniki poszczególnych etapów są oczywiście kilka tygodni później, ale od niedawna testy teoretyczne są zdawane na komputerach i uczniowie znają wynik już zaraz po zakończeniu egzaminu.

Jako szkoła jesteśmy dumni z wyników naszych uczniów, ponieważ od wielu lat średnia zdawalność egzaminów zawodowych jest na poziomie ok 85 %, co oznacza, że przygotowanie merytoryczne jest bardzo dobre, a uczniowie kończą swoją średnią edukację z zadowoleniem i satysfakcją.

M.J

„Anioły – muśnijecie skrzydeł” to coroczny, ogólnopolski konkurs plastyczny. Głównym celem konkursu jest pobudzenie wyobraźni, kreacji plastycznej, zachęcanie do czerpania inspiracji twórczych z klimatu Świąt Bożego Narodzenia, a głównym tematem są anioły - w szerokim rozumieniu, dotyczącym zarówno wiedzy, jak i wyobrażenia. Nasze uczennice przygotowały swoje prace, które zostały przesłane do Wałbrzyskiego Ośrodka Kultury. Dom Kultury przyjął dokładnie 1839

prac konkursowych. Konkursowa Komisja kilka godzin spędzała na dokładnym sprawdzaniu wszystkich prac, a wybór najlepszych nie był łatwy. Mniej liczyło się jednak kto wygra, a ważniejsze zaangażowanie i kreatywna twórczość oraz to, że prace uczestników są przekazywane na licytację Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy. Gratulujemy naszym uczennicom i cieszymy się, że mamy takie plastyczne talenty wśród nas.

K.W



Fot. <https://zs1.stadnowice.pl>

## PRAWDZIWE ANIOŁY



Fot. ZSIP Bolków

# STREFA.szkoły

## CEL: GRENADA W HISZPANII

**S**taniami dniami stycznia nasza Pani Dyrektor Beata Zalewska wyjechała na Grenadę, prawdopodobnie by zobaczyć przyszłorocze miejsca praktyk zawodowych. Odbyło się również spotkanie koordynatorów projektów związanych z wyjazdami zagranicznymi. Spotkanie pozwoliło na dookreślenie działań edukacyjnych dających młodym ludziom szansę nabywać umiejętności zawodowe, poszerzać horyzonty, budować pewność siebie i rozwijać znajomość języków obcych. Europuente to organizacja, która wspiera projekty mobilności w ramach programu. Erasmus+. W ramach wyjazdu spotkała się grupa piętnastu dyrektorów szkół i koordynatorów projektu, by poznać możliwości realizacji założeń projektowych, bazę noclegową przygotowaną dla uczestników projektów, warunki odbywania praktyk zawodowych oraz możliwości spędzania czasu wolnego w trakcie pobytu.

Jednym z miejsc, w którym odbywać się będą praktyki dla uczniów, o określonych przez pracodawcę umiejętnościach, jest znajdująca się na liście Michelin restauracja „Maria de la O”. Miejmy nadzieję, że już niedługo nasi uczniowie przywożą z tego miejsca swoje doświadczenie.

H.M



Fot. ZSiP Bolków



Jubileusz 50-lecia  
ZSiP Bolków

Fot. ZSiP Bolków

## JUBILEUSZ 60-lecia ...blisko, coraz bliżej...

Uroczystość z okazji 60-lecia powstania Zespołu Szkół i Placówek im. Wincentego Witosa w Bolkowie odbędzie się w dniu **25 marca 2023 r.** Planujemy następujący przebieg uroczystości:

**10.00** - msza święta w kościele parafialnym pw. św. Jadwigi Śląskiej w Bolkowie

**11.15** - część oficjalna, która odbędzie się w Galerii Historyczno - Artystycznej „ARS ET HISTORIA”

**13.30** - spotkania w budynku szkoły

Uczestnicy, którzy w formularzu zgłoszeniowym zamieszczonym na stronie szkoły zadeklarują chęć nabycia okazjonalnej pamiątki pn. „Historia Zespołu Szkół i Placówek w Bolkowie w obiektywie”, otrzymają:

- pendrive ze zdjęciami - koszt 15 zł
- fotoksiążkę - koszt 25 zł

Osoby, które wyrażają chęć zakupu pamiątek prosimy o dokonanie wpłaty na konto Rady Rodziców ZSiP Bolków:

**83 8647 1059 0400 1805 9004 0004** z dopiskiem „jubileusz 60-lecia ZSiP w Bolkowie” w nieprzekraczalnym terminie do dnia 8 lutego 2023 r.

Odbiór pamiątek osobiście, w dniu uroczystości.

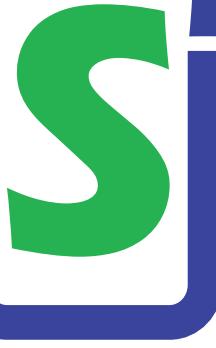
Formularz prosimy przesyłać na adres: [zkip.60lat@gmail.com](mailto:zkip.60lat@gmail.com)

Chęć zakupienia pamiątek można również zgłosić pod nr telefonu **884 240 713** w każdą środę w godzinach 10.00 - 12.00 oraz czwartek w godzinach 15.00 - 17.00

Serdecznie zapraszamy naszych Absolwentów i nie tylko.

K.S

# STREFA.sportu



## TRÓJKI SIATKARSKIE TURNIEJ DZIEWCZĄT I CHŁOPCÓW

Po wyłonieniu mistrzów szkoły w piłce nożnej przyszedł czas na siatkówkę. Od 13 grudnia w naszej szkole odbywa się szkolny turniej trójk siatkarskich dla dziewcząt i chłopców o mistrzostwo szkoły. Rozgrywki odbywają się w poniedziałki i we wtorki na pozalekcyjnych zajęciach sportowych. W tym roku szkolnym turniej



Fot. ZSIP Bolków

cieszy się dużym zainteresowaniem. W kategorii dziewcząt biorą udział trzy drużyny: ITŻ, IV TH/TŻ, IV TH/TŻ (G), natomiast w kategorii chłopców aż sześć drużyn: IIIITG/TEO, III TH, IV TEO (G), IV TEO (G) 2, IV TH/TŻ (G), IV TH/TŻ/TEO. Organizacją i sędziowaniem zajmuje się nauczyciel wychowania fizycznego – Gracjan Perekła. Turnieje na długich przerwach i treningach pozalekcyjnych to świetna forma do rozwijania sportowych umiejętności i zainteresowań. Jeszcze przed feriami poznamy mistrzów szkoły trójk siatkarskich w swoich kategoriach oraz rozpoczęmy mistrzostwa szkoły w tenisa stołowego i w podciąganiu na drążku.

M.K



Fot. ZSIP Bolków

## W KOŃCU SIE POLICZYMY



Fot. Gracjan Zalewski

Gracjan Zalewski, uczeń Zespołu Szkół i Placówek w Bolkowie, postanowił wykorzystać swoje umiejętności informatyczne, aby ułatwić życie swojej szkole. W ramach projektu realizowanego po lekcjach na prośbę Gracjana Perekły, nauczyciela Wychowania Fizycznego, uczeń stworzył aplikację komputerową do liczenia punktów podczas rozgrywek siatkarskich. Aplikacja umożliwia szybkie i łatwe zliczanie punktów, co znacznie ułatwia pracę sędziom. Gracjan wykorzystał w swoim projekcie technologię JAVA, aby upewnić się, że aplikacja jest dostępna z każdego miejsca. W projekcie zostały wykorzystane biblioteki JAVA Swing, awt oraz kilka rozszerzeń. Aplikacja zawiera około 300 linii kodu. Dodatkowo, ma ona przejrzysty interfejs, dzięki czemu można szybko i łatwo rozliczyć każdy mecz. Gracjanowi udało się osiągnąć swój cel i jego program jest obecnie używany przez szkołę do liczenia punktów podczas rozgrywek siatkarskich.

G.Z



Fot. Gracjan Perekła

## II miejsce w FUTSALU

Zespół Szkół i Placówek zajął II miejsce w turnieju futsalu w ramach Licealiady - Powiatowego Turnieju Piłki Halowej w Jaworze. Gra i walka była zacięta, ale nasi chłopcy pokazali swoje umiejętności i determinację.

M.K



Fot. Gracjan Perekła

# S TREFA. różności

## Girls Go to Kraków

W ramach projektu „Girls GO Technology” uczennice z naszej szkoły zostały zaproszone przez firmę Mercedes na warsztaty do Krakowa, gdzie przez dwa dni poznawały tajniki druku 3D, fotografii produktowej i doskonaliły umiejętności autoprezentacji.

Każde zagadnienie jest niesamowicie ciekawe i kryje się za nim bardzo wiele ciekawych szczegółów. Druk 3D to gałąź rozwijająca się bardzo prężnie, gdzie wszystkie pomysły, będące kiedyś tylko marzeniami w głowie, dzisiaj mogą się realizować w rzeczywistości. Dziewczyny przygotowały swoje projekty, a następnie zostały wydrukowane ich pomysły, a od koncepcji w wyobraźni do gotowego produktu minęło jedynie 2 godziny. Fotografia produktowa to umiejętnie przedstawienie danego produktu na zdjęciu. Można powiedzieć - nic bardziej banalnego. A jednak kiedy chce się przedstawić na jednym zdjęciu tak wiele, trzeba również tak wiele przygotować - właściwe światło, odpowiednie tło, dobre skomponowanie całości. Wszystko po to, aby najlepiej przedstawić produkt na jednym zdjęciu. Autoprezentacja to ważna umiejętność, zwłaszcza dzisiaj, w świecie zbudowanym na social mediach i multime-



Fot. MERCEDES Jawor



Fot. MERCEDES Jawor

nego produktu na zdjęciu. Można powiedzieć - nic bardziej banalnego. A jednak kiedy chce się przedstawić na jednym zdjęciu tak wiele, trzeba również tak wiele przygotować - właściwe światło, odpowiednie tło, dobre skomponowanie całości. Wszystko po to, aby najlepiej przedstawić produkt na jednym zdjęciu. Autoprezentacja to ważna umiejętność, zwłaszcza dzisiaj, w świecie zbudowanym na social mediach i multime-

diach. Wizerunek okazuje się często tak samo ważny jak umiejętności czy wiedza i najlepszy stan to taki, gdzie nasze doświadczenie można mądrze również prezentować na zewnątrz. Dziewczyny miały okazję zapoznać się z technologią i przyszłością świata w praktyce. Nie zabrakło także czasu na zwiedzanie miasta i integrację. To już kolejny warsztat w ramach całego projektu i cały czas udowadnia, że technologia nie ma płci i każdy może posiąść wiedzę i umiejętności techniczne.

M.J



Fot. MERCEDES Jawor

## MISTRZOWIE ENERGII z naszym EKSPERTEM

Oszczędzanie energii to już nie moda, nie wybór czy fanaberia, to konieczność i podstawa współczesnego świata. Od kilkudziesięciu lat eksploatacja złóż konwencjonalnych - węgla, ropy i gazu była podstawą rozwoju i wzrostu gospodarczego całego świata. Niestety, oparcie rozwoju cywilizacyjnego na ograniczonych zasobach, w dodatku takich których eksploatacja negatywnie wpływa na środowisko naturalne i zdrowie człowieka jest tak bardzo niepewne. Świat debatuje, naukowcy alarmują, społeczeństwo protestuje, ale żyjemy nieustannie w swoim rodzaju apatii decyzyjnej. Zadajemy coraz głośniej pytanie o przyszłość, już nie naszych wnuków, ale dzieci i nas samych, ponieważ dzisiaj już każdy doświadczycza anomalii pogodowych. Oczywiście, każdy jasno powie i wyraźnie wskaże największych trucicieli i pożeraczy energii, ale czy nie jest jednak to wynikiem potrzeb, które generujemy my sami? Oczywiście, co ja, pojedynczy człowiek mogę w porównaniu z gigantami energetycznymi, ale jeśli tak pomyśli 8 mld ludzi to okaże się, że bardzo wiele możemy. Cieszę się zatem takie inicjatywy jak w Szkole Podstawowej nr 5 w Jaworze, w ramach których dzieci od najmłodszych lat uczą się oszczędzania energii, zwłaszcza w domu. W ramach

ogólnopolskiej kampanii #Mistrzowie Energii SP5 zorganizowała cykl inicjatyw dla uczniów na temat energii i jej oszczędzania. Jedną z nich było spotkanie z ekspertem i naszą szkołę reprezentował nauczyciel przedmiotów zawodowych w technikum energetyki odnawialnej Pan Marcin Jankowski. „Cieszę się z mojego małego kamyczka w całym konkursie szkoły podstawowej, a najbardziej z tych chwil spędzonych z dziećmi, które nad wyraz są świadome swojego wpływu na energię w swoich domach” - wspomina nasz ekspert. Jedno róbmy, innego nie zaniedbijmy, a więc głośno domagajmy się zmian w miksie energetycznym naszych miejscowości, kraju i całego świata, ale nie marnujmy również cennej energii, którą dysponujemy w naszych domach.

M.J



Fot. FB/SP5 Jawor



Fot. FB/SP5 Jawor

# TREFA.nauki

## ZAKOCHANY LUTY

**S**Łoce dłuższe od dnia. Pełno brudnego śniegu za oknem. Bardzo nieprzyjemna aura jak na romantyczne zapędy, ale ten fakt nie przeszkadza innym w obchodzeniu święta zakochanych inaczej walentynek, które są obchodzone 14 lutego.

Święto to w Polsce jest obchodzone od lat 90. XX wieku które przyszło z Stanów Zjednoczonych z mocno nastawioną aurą na konsumpcjonizm. Święto zakochanych ma w zamysle aby w ten dzień wysłać list z wyznaniami miłosnymi (często pisane wierszem), stał się też dobrą okazją do obdarowywania się drobnymi upominkami. Wróćmy do czasów w których Walentynki zaczęto obchodzić w tej formie. Pomimo katolickiego patrona tego święta, czasem wiązane jest ono ze zbieżnym terminowo zwyczajem pochodzący z Cesarstwa Rzymskiego, polegającym głównie na poszukiwaniu wybranki serca, np. przez losowanie jej imienia ze specjalnej urny. Możliwe, że zwyczaje związane z tym dniem nawiązują do starożytnego święta rzymskiego, zwanego Luperkaliami, obchodzonego 14–15 lutego ku czci Junony, rzymskiej bogini kobiet i małżeństwa, oraz Pana, boga przyrody. Z kolei Brytyjczycy uważają to święto za własne z uwagi na fakt, że rozsławił je na cały świat sir Walter Scott. Najważniejszym miejscem kultu św. Walentego jest bazylika jego imienia w Terni, na srebrnym relikwiarzu ze szczątkami patrona umieszczono inskrypcję „Święty Walentynek patron miłości”. Co roku w niedzielę poprzedzającą dzień 14 lutego przybywają do bazyliki pary narzeczonych z całych Włoch i świata, w celu złożenia przesyłania miłości. Gromadzą się tu również małżonkowie świętujący 25 lub 50 rocznicę zawarcia sakramentu małżeństwa. W Terni w tym dniu wręczana jest również nagroda „Rok Miłości”. W roku 1997 list do

par narzeczonych przesłał również Jan Paweł II, a jego przesłanie wyryto na marmurowej tablicy przy grobie świętego Walentego. Chcilibyśmy życzyć wszystkim weołych walentynek i aby było ich jak najwięcej.

Na podstawie: <https://pl.wikipedia.org/wiki/Walentynki> oraz <https://www.ekokalendarz.pl/walentynki/>



Fot. [www.zale-swieta.pl/walentynki](http://www.zale-swieta.pl/walentynki)

M.M

## FERIE W POLSCE



**TERMINY  
FERII ZIMOWYCH**

Pojęcie ferie ma następujące znaczenia:

- ferie (łac. feriae) – starożytne określenie dni odpoczynku poświęconych obrzędowi religijnemu dla któregoś z bóstw.
- włoskiego sformułowania ferie używa się również w odniesieniu do „wakacji sądowych” (vacatio legis)
- współcześnie pojęcia tego używa się w odniesieniu do dni wolnych od nauki szkolnej.

Źródło: wikipedia.org

Aktualne zasady dotyczące organizacji ferii w Polsce pojawiły się w roku szkolnym 2003/2004. Zrobiono to, aby zminimalizować problemy z zatłoczeniem dróg i ośrodków zimowych w Polsce.

Przed tą zmianą prawa, gdy ferie w całej Polsce odbywały się w jednym terminie, dużym problemem były długie kolejki do pociągu czy zimowych kurortów. Po zmianie prawa i podzieleniu terminów ferii na stokach narciarskich dla wszystkich starczy miejsca i zmniejszyło się obciążenie transportu. Ministerstwo Edukacji Narodowej zazwyczaj ustala daty rozpoczęcia i zakończenia ferii zimowych w czterech grupach.

Najpopularniejszym wypoczynkiem podczas ferii zimowych jest wyjazd w góry, np. do Zakopanego lub wyjazd nad morze w ciepłych krajach. Ale samorządy w Polsce starają się też zadbać o osoby, które nie mają możliwości wyjazdu za granicę lub do zimowego kurortu, dlatego oferują specjalne programy dla dzieci. Obejmują one programy edukacyjne i rozrywkowe, wydarzenia sportowe i kulturalne. Wiele miejscowości oferuje atrakcje dla rodzin z dziećmi, takie jak parki rozrywki, taniec bezpłatne.

Jak zatem widać samo stworzenie terminu wypoczynku dla dzieci i wolnego od szkoły bez uwzględnienia wielu czynników społecznych doprowadziło do sporej ilości niepożądanych skutków.

Źródło: [wprostukraina.eu/pl/wiadomosci](http://wprostukraina.eu/pl/wiadomosci)

K.G

# TREFA.osobowości



## Czy obsługa naszej szkoły to duże wyzwanie dla Pani?

Obsługa naszej szkoły nie jest dużym wyzwaniem. Wystarczy dobrze zorganizować sobie pracę i poukładać zadania. Czasami bywają cięzsze dni ale dobra organizacja i współpraca pozwala nam wypełnić nasze obowiązki.

## Pani Gosiu. Jak się pracuje wśród uczniów?

Praca z młodzieżą na pewno jest trudna, ale praca wśród młodzieży jest bardzo przyjemna :). Nasi uczniowie są dla Nas zawsze bardzo mili i uprzejmi. Nigdy nie odmawiają pomocy, zawsze możemy na nich liczyć.

## Czy jest coś takiego, że pan czegoś nie wie i musi się nauczyć?

Oczywiście że tak, mimo tego, że 30 lat byłem stolarzem to nie umiem wszystkiego. Każdego dnia uczę się czegoś nowego, od odpowiedzi na pytania uczniów po nowe narzędzia i techniki związane z moją pracą w szkole. Oczywiście przez mój wcześniejszy zawód stolarza, który wymaga umiejętności manualnych, łatwiej było się nauczyć nowych rzeczy. W trakcie mojej pracy w szkole nauczyłem się wiele przydatnych rzeczy.



Ryszard Kaznowski

Utrzymanie szkoły w porządku, czystości i użyteczności to nie lada wyzwanie, potrzeba do tego zaangażowania i współpracy. Z naszej ciekawości wynikła potrzeba zadania kilku pytań osobom z obsługi naszej szkoły - często niewidocznym, ale jak bardzo potrzebnym. Zapytaliśmy ich o pracę wśród młodzieży jak i o ich obowiązkach na terenie szkoły.

## „Pani Wiolu ...???” - czy to jest Pani znajome? Niektórzy twierdzą, że jest Pani najlepiej poinformowana w szkole :)

Jestem osobą otwartą, komunikatywną i zawsze wszystkich wysłucham. Jeśli ktoś ma problem, a ja mogę pomóc, to nigdy tej pomocy nie odmówię. Cieszę się kiedy mogę komuś pomóc czy w czymś doradzić.

## Czy zakładanie krzeseł na stoliki ma znaczenie?

Zakładanie krzesełek na stoliki dużo nam pomaga. Ułatwia nam to naszą pracę. Jesteśmy wdzięczni nauczycielom i uczniom, którzy nam w tym pomagają.

## Który okres w roku jest najtrudniejszy w Waszej pracy?

Najtrudniejszym okresem w naszej pracy jest sezon zimowy. Śnieg, błoto - wszystko się „wnosi” do szkoły. Zapanowanie nad porządkiem w tym okresie jest wyzwaniem dla Nas.



Wioletta Jawor Małgorzata Wiernik

## Panie Ryszardzie jak wygląda praca konserwatora w szkole?

Konserwator musi wykonywać wiele prac remontowych, takich jak malowanie, naprawa wszelkiego rodzaju sprzętu, ławek, krzeseł, okien, drzwi, urządzeń elektrycznych, itp. Konserwator musi także zapewnić, że wszystkie materiały w szkole są w dobrym stanie technicznym i jak pojawia się sygnał to jestem w gotowości naprawczej. Jestem również zaopatrzeniowcem szkoły i Internatu, więc zajmuję się również dbaniem o to, aby nasza placówka miała wszystko czego potrzebuje. Często jestem więc w ruchu.

## Tyle rzeczy jest w szkole czasem do zrobienia, można powiedzieć, że jest pan „złotą rączką”?

Trochę to przesada, ponieważ robię to co umiem - problemy elektryczne hydrauliczne, mechaniczne, coś pospawać, wymienić zamek czy ułożyć wykładzinę. Można mnie nazwać złotą rączką w szkole, ale wszystkich prac nie mogę wykonać sam, dlatego kontaktuję się z zewnętrznymi specjalistami, gdy potrzebna jest wiedza. Czasami w szkole naprawdę dużo się dzieje i jest wiele rzeczy do wykonania, ale staram się wszystko zrobić jak najlepiej, aby szkoła była bezpieczna i przyjazna dla uczniów.

## Jest pan również naszym szkolnym kierowcą, młodzież to trudni pasażerowie?

Z nimi nigdy nie było problemu, są zdyscyplinowani i zawsze panuje porządek. Nie zakłócają jazdy i lubię z nimi czasem rozmawiać. Szanuję mnie i zawsze mi dziękują za transport do szkoły i do domu. Jedynym problemem dla nich jest czasami zbyt wcześnie wstawanie, ale to normalne, szczególnie dla młodzieży. Staram się być jak najbardziej elastyczny i ustosunkować się do ich potrzeb.

## Jak wygląda pana praca w czasie ferii i wakacji?

Wtedy jest najwięcej pracy - remonty różnych pomieszczeń, klas, holu to wszystko wykonuje się w wakacje. Usuwanie starej farby, malowanie, naprawa kafelek, naprawa luster i okien, budowa lub przebudowa sal, to wszystko jest do zrobienia. Przygotowuje też listy zakupów i zamawiam potrzebne rzeczy. Oprócz prac remontowych zajmuje się też konserwacja i naprawa sprzętu szkolnego. Sprawdzam czy działa, naprawiam to, co jest uszkodzone i staram się, aby sprzęt szkolny był bezpieczny i działał poprawnie. W mojej pracy dbam o bezpieczeństwo dzieci, dlatego w czasie wolnym od zajęć dydaktycznych pilnuję wszystkich spraw technicznych w szkole.

Dziękujemy za rozmowę, dołożymy wszelkich starań, aby nasza - uczniowi i nauczycieli obecność w szkole była wsparciem w Państwa pracy.

W.R



## „osobisty” FOTOMONTAŻ

Dzisiejszy świat jest przepelony wszelkiego rodzaju grafiką i wizualizacją, a reklamy wręcz wyskakują z lodówki każdym programie telewizyjnym, magazynie kolorowym i serwisie internetowym. Swoją cegiełkę dokładają oczywiście social media, które kuszą nas chęcią ofiarowania

platformy, na którym przedstawimy siebie. A więc mamy rzeczywistość obrazkową, która ubarwia, ale coraz częściej przerysowuje. Reklamy są cukierkowe i nierealne, grafiki abstrakcyjne, zdjęcia przerobione i podrasowane. Mając swoje profile w social mediach również chcemy prezentować siebie w lepszym świetle, dlatego coraz częściej sięgamy do wykonywania świadomych zdjęć, z odpowiednimi kadrami, i filtrami, a nawet przerabiamy swoje małe dzieła tworząc osobiste fotomontaże.

Czy jest to właściwe, czy może to jurodzią takiej małej manipulacji? Pytanie ważne o tyle, że jesteśmy czasem surowi w ocenie zdjęć celebrytów, którzy przykładają dużą wagę do swojego wizerunku naginając rzeczywistość. Ich zdjęcia nie tylko są zrobione wtedy kiedy trzeba, jak trzeba, ale co oceniamy najsurowiej, są zmodyfikowane. O ile jeszcze wybaczmy usunięcie niedoskonałości skóry tak z politowaniem zasmiejęmy się już przy odejmowaniu kilogramów czy zmianami proporcji ciała. Nie ma nic złego oczywiście w dbaniu o siebie, ale jeśli te zmiany są tylko na potrzeby wizerunku to wygląda już to dość groteskowo. Gdzie jest więc granica tych przeróbek, zmian i modyfikacji? Na pewno nie ma jasnej granicy, ponieważ zależy to wszystko od subiektywnych okoliczności. Na pewno nasz wizerunek publiczny i medialny jest bardziej „wyglądzony” niż ten prywatny i dobrze kiedy wszelkie modyfikacje nie są po prostu przesadzone, a tylko podkreślają naturalne piękno, które każdy ma.

**Grafika i poligrafia cyfrowa**

Marcin Jankowski

## ENERGETYKA JĄDROWA fakty i mity

Energetyka jądrowa, szczególnie w Europie, można powiedzieć ma dużym prawdopodobieństwem, że czasy największego rozkwitu dawno za sobą. Wysokie koszty, negatywne nastawienie społeczeństwa oraz, coraz częściej, niekompatybilność z odnawialnymi źródłami energii to główne przyczyny regresu i odwrotu energetyki nuklearnej. Aktualnie na świecie wytwarza się mniej niż 10% energii elektrycznej z energetyki nuklearnej. Największy jej udział odnotowano w 1996 r. – było to 17,5% (zgodnie z The World Nuclear Industry Status Report 2018, str. 17).

Na budowę nowej elektrowni jądrowej trzeba przyjąć minimum 10 lat (a nawet 15–20 w przypadku krajów, które nie mają doświadczenia w wykorzystaniu energetyki nuklearnej), podczas, gdy inwestycje w OZE (odnawialne źródła energii) są szybkie do realizacji.

Jednak w związku z koniecznością odejścia od węgla, w ostatnich dekadach energetyka jądrowa pojawia się także w debacie publicznej dotyczącej walki ze zmianami klimatu – jako niskoemisyjne źródło energii, które mogłyby wspomóc ten proces. W raportach IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change – Międzynarodowy Zespół ds. Zmian Klimatu) energia nuklearna jest proponowana jako jeden z elementów składowych, uzupełniających światowy komponent energetyczny w scenariuszach dążących do utrzymania wzrostu temperatur poniżej 2°C/1,5°C.

Kryzys energetyczny, który przeżywamy teraz skłania do intensywnych poszukiwań nowych źródeł energii, dlatego tym bardziej należy rozważyć wszystkie za i przeciw.

**Energetyka odnawialna**

[www.worldnuclearreport.org](http://www.worldnuclearreport.org)  
[www.pl.boell.org](http://www.pl.boell.org)

## Walentynkowy fit specjał

W związku z nadchodzącymi walentynkami warto przygotować walentynkowy deser, zawierający składniki korzystnie wpływające na układ sercowo-naczyniowy. Choroby sercowo-naczyniowe to jedna z głównych przyczyn zgonów ludzi na całym świecie.

Do ich głównych przyczyn należą predyspozycje genetyczne oraz właściwe nawyki żywieniowe. Właśnie z tego względu należy położyć szczególny nacisk na profilaktykę żywieniową od najmłodszych lat. Warto też do diety włączyć składniki pozytywnie wpływające na układ sercowo-naczyniowy, między innymi owoce będące źródłem flawonoidów oraz orzechy, dostarczające kwasów omega-3.

Oto propozycja zdrowego deseru walentynkowego:

50 g mąki jaglanej  
1 jajko  
½ łyżeczki proszku do pieczenia  
50 g skyrwaniliowego  
1 łyżeczka erytrytolu  
250 g skyrwaniliowego  
20 g nasion chia  
100 g wiśni w żelu  
1 kostka gorzkiej czekolady  
listki mięty



Fot. www.za-ile-swietla.pl/walentynki

Wszystkie składniki ciasta włóż do miski, zblenduj na gładką masę. Wylej na blaszkę wyłożoną papierem do pieczenia i piecz w piekarniku nagrzanym do 200 stopni przez około 25 minut. Po upieczeniu wytnij z ciasta 4 okrągły o średnicy słoiczka. Skyr wymieszaj z nasionami chia.

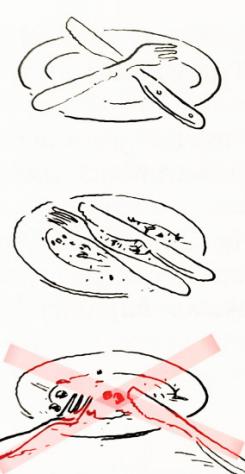
Na dno słoiczków położ po 1 kawałku ciasta, na to wlej masę ze skyr, przykryj kolejnym kawałkiem ciasta, na które nałoż wiśnie w żelu. Udekoruj posiekana gorzką czekoladą, świeżymi owocami, orzechami i listkami mięty. Deser podawaj delikatnie schłodzony.

Marzena Spicera

**Z żywieniem i gastronomią**

## SAVOIR-VIVRE przy stole

Widelicie i noże „mówią” i to nie jest przesada, zwłaszcza przy stole. Gdy sięgamy po chleb lub czekamy na powtórne podanie serwowanego dania, widelec i nóż odkładamy. Nie kładziemy ich jednak tak, aby częściowo znajdowały się na talerzu, a częściowo opierały na stole, gdyż ściekający ze sztućców sos może zaplamić obrus. Żatem widelec i nóż odkładamy na talerz, krzyżujemy je w ten sposób, aby nóż leżał ostrzem zwróconym w lewą stronę, a widelec nad nożem. W ten sposób ułożone sztućce oznaczają, że jeszcze nie zakończyliśmy jedzenia. Po spożyciu podanego dania nóż i widelec kładziemy równolegle – jak mówią Finowie – „na godzinę piąta”. W ten sposób ułożone sztućce „mówią”, że już spożyliśmy daną potrawę i można zabrać talerz.



Emilia Habiak

**Hotelarstwo**

# TREFA.podstawowa



## SZKOŁA PODSTAWOWA im. II Armii Wojska Polskiego w Bolkowie

Szkoła Podstawowa im. II Armii Wojska Polskiego w Bolkowie w nowych budynkach rozpoczęła swoją działalność w roku 1980. Wtedy też miało miejsce szczególnie wydarzenie, a mianowicie krajowa inauguracja roku szkolnego.

Szkoła Podstawowa im. II Armii Wojska Polskiego w Bolkowie mieści się w 3 nowoczesnych budynkach usytuowanych w pobliżu średniowiecznego zamku. **Placówka dysponuje 38 salami lekcyjnymi, 3 pracowniami komputerowymi, 2 bibliotekami z czytelnią wyposażoną w cztery stanowiska komputerowe z dostępem do Internetu, 3 salami świetlicowymi.** Szkoła posiada dwa kompleksy sportowe kryte w skład, których wchodzi sala gimnastyczna duża, sala gimnastyczna mała, „sala na deszcz” – dla klas I – III i hala sportowa duża, hala sportowa mała wyposażony w ścianę wspinaczkową. Posiada również obiekty sportowe otwarte: bieżnie – 150 m o nawierzchni

szutrowej, boisko do piłki ręcznej i boisko wielofunkcyjne o nawierzchni sztucznej.

Szkoła posiada bogate wyposażenie w nowoczesny sprzęt multimedialny m.in. projektor, tablice interaktywne, co wpływa na podniesienie poziomu efektywności procesu nauczania.

W szkole prowadzone są zajęcia rozwijające uzdolnienia, kreatywność, twórczość, a także relacje interpersonalne uczniów. Prowadzone są również zajęcia z pomocy przedmedycznej. Uczniowie szczególnie uzdolnieni mają też możliwość skorzystania z zajęć w ramach „indywidualnego programu nauki”.

W szkole przeprowadza się wolontariat organizujący liczne przedsięwzięcia dla mieszkańców gminy, a także bierze udział w różnych działańach społecznych.

Bardzo ważnym elementem działalności szkoły jest pomoc psychologiczno-pedagogiczna. Organizowane są zajęcia dydaktyczno - wyrównawcze, zajęcia korekcyjno – kompensacyjne,



Graf. Facebook/ SP Bolków

zajęcia rewalidacyjne, gimnastyka korekcyjna. Szkoła organizuje wiele konkursów wewnętrznych jak i uczniowie bardzo licznie biorą udział w konkursach powiatowych, wojewódzkich czy też krajowych.

Nauczyciele prowadzą liczne innowacje pedagogiczne, metoryczne, organizacyjne. Mają one na celu podniesienie efektywności nauczania poprzez uatrakcyjnienie zajęć edukacyjnych dla uczniów poprzez wprowadzanie nowoczesnych metod i form nauczania.

Dyrekcja szkoły

## PROJEKTY REALIZOWANE W SP BOLKÓW

### LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI

Szkoła Podstawowa w Bolkowie przystąpiła do ogólnopolskiego programu Laboratoria Przyszłości.

Dzięki otrzymanemu wsparciu, wszyscy uczniowie będą mogli korzystać z nowoczesnych narzędzi i technologii wspierających edukację. SP Bolków niosąca kwotę 141 899, 45 zł.

Laboratoria Przyszłości to inicjatywa edukacyjna realizowana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

Celem inicjatywy jest wsparcie wszystkich szkół podstawowych w budowaniu wśród uczniów kompetencji przyszłości z tzw. kierunków STEAM (nauka, technologia, inżynieria, sztuka oraz matematyka).

W ramach projektu Laboratoria Przyszłości zostały stworzone następujące pracownie:

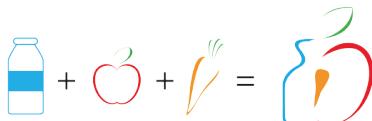
Pracownia robótek ręcznych

Pracownia kulinarna

Pracownia techniczna

Zakupiony sprzęt jest od września wykorzystywany na zajęciach lekcyjnych, pozalekcyjnych, zajęciach świetlicowych, a także podczas organizacji uroczystości szkolnych.

### OWOCE w SZKOLE



cowo-warzywnych, tak, by dzieci od najmłodszych lat polubiły ich naturalny smak. Oprócz promowania zdrowej diety program ma również pokazać dzieciom skąd pochodzą owoce i warzywa oraz produkty mleczne, jak są uprawiane i produkowane.

[www.owocewszkole.org](http://www.owocewszkole.org)

### WzMOCnij swoje otoczenie

Szkoła Podstawowa w Bolkowie bierze udział w projekcie „WzMOCnij swoje otoczenie”, dzięki któremu pozyskano środki na remont i przystosowanie pracowni fizyczno-chemicznej. Będzie to jedyna w gminie w pełni wyposażona pracownia tego typu z możliwością prowadzenia zajęć otwartych dla innych szkół gminy. Uczniowie będą mogli zdobywać nie tylko wiedzę teoretyczną, ale praktyczną – poprzez własne zaangażowanie i doświadczenia. Pracownia fizyczno-chemiczna z pełnym zapleczem jest niezbędna nie tylko do realizowania podstawy programowej, ale jest również ważna dla rozwijania zainteresowań uczniów i nowoczesnego oddziaływania edukacyjnego opartego na empirycznym poznawaniu świata.



# S T R E F A . m i a s t a

W siedzibie Starostwa Powiatowego w Legnicy odbyło się spotkanie, podczas którego Burmistrz miasta Grzegorz Kucab podpisał umowę dotacji z programu „Ciepłe mieszkanie”, finansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki

Wodnej we Wrocławiu. „Ciepłe mieszkanie” to program skierowany do właścicieli lokali w wielorodzinnych budynkach mieszkalnych, którzy będą mogli się starać o uzyskanie dofinansowania w swoich gminach. Celem programu jest poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji pyłów oraz gazów cieplarnianych poprzez wymianę źródeł ciepła i poprawę efektywności energetycznej w lokalach mieszkalnych. W ramach programu "Ciepłe mieszkanie" możnatrzymać dopłatę na: wymianę pieca węglowego, używanego tylko w danym lokalu (na kocioł gazowy kondensacyjny, kocioł na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, ogrzewanie elektryczne, pompę ciepła lub podłączenie lokalu do wspólnego efektywnego źródła ciepła). Programem "Czyste Powietrze" w gminie Bolków zajmuje się Magdalena Zieleniewicz z referatu Gospodarki Odpadami i Ochrony Środowiska.

Na podstawie: <https://www.facebook.com/BurmistrzBolkowa/>

## CIEPŁEJ I CZYŚCIEJ



Fot. Gmina Bolków

## Bolków zagrał z WOŚP-em

Po raz kolejny Bolków zagrał z Wielką Orkiestrą Świątecznej Pomocy i po raz kolejny pokazał, że ma wielkie serce. 31 FINAŁ jak co roku zgromadził wielkie rzesze serc w całej Polsce i rzeczą jasna nie mogło zabraknąć w całej akcji mieszkańców naszego miasta.

M.J



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków

## OSP MYSŁÓW - bezpieczniejszej

Jednostka OSP Mysłów ostatecznie odebrała nowy samochód ratowniczo-gaśniczy. Przeznaczeniem tego typu pojazdu jest udział w działaniach ratowniczo-gaśniczych o bardzo szerokim spektrum, podczas zwalczania pożarów, a także działań związanych z ratownictwem technicznym np. podczas wypadków i kolizji drogowych. Na zakup nowego wozu druhowie czekali ponad 15 lat. Samochód kosztował 470 tys. zł i został sfinansowany dzięki dofinansowaniu ze środków MSWiA,

Gmina Bolków, Fundacja KGHM Polska Miedź, Wałbrzyska Specjalna Strefa Ekonomiczna „INVEST-PARK”, Nadleśnictwo Jawor, Powiat Jaworski, Jelenia Plast - Jelenia Gora / Pl, Promont Świdnica, Motocyklowe Karkonosze, Bo Sztuką jest Pomagać oraz środków własnych zebranych przez druhowów OSP. Jesteśmy przekonani, że przekazany sprzęt realnie przełoży się na skuteczne ratowanie zdrowia i życia, choć życzymy jednak jak najmniej wyjazdów.

Na podstawie: <https://www.facebook.com/BurmistrzBolkowa/>



Fot. Gmina Bolków



Fot. Gmina Bolków



Fot. Gmina Bolków

# TREFA.kultury

## NOWE OBLCZE

**S**ala widowiskowa w Centrum Kulturalno-Bibliotecznym w Bolkowie przeszła ważny remont, który zupełnie zmienił jej oblicze. Po archaicznych, pamiętających jeszcze PRL lamperach pozostały jedynie wspomnienia, a dawne kinkiety zastąpiły nowoczesne lampy energooszczędne i elektroakustyczna. Między innymi na suficie zawisły panele akustyczne, które znacznie poprawiają odbiór dźwięków w pomieszczeniu. Cieszymy się, że remont dobiegł końca i że możemy już z radością oczekwać na kolejne wydarzenia oraz liczne koncerty w sali. Program Infrastruktura Domów Kultury dofinansowano ze środków Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego pochodzących z Funduszu Promocji Kultury - państwowego funduszu celowego.



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków



Fot. G-MOKSiR Bolków

W.R.

## FERIE Z KULTURĄ

**PONIEDZIAŁEK 13.02.2023 R.**  
GODZ.12.00-14.00  
**WARSZTATY WALENTYNKOWE**  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: BEZPŁATNIE**

**WTOREK 14.02.2023 R.**  
GODZ.07.45-15.00  
WYCIECZKA DO WAŁBRZYCHA:  
TEATR LALEK - "ANIA Z ZIELONEGO WZGÓRZA"  
EXPLORAPARK  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 50 ZŁ**

**ŚRODA 15.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
**WARSZTATY SZYDEŁKOWANIA**  
NIEPODLEGŁOŚCI 10  
**WSTĘP: BEZPŁATNIE**

**CZWARTEK 16.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
PRZEZ ŻOŁĄDEK DO SERCA  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 5 ZŁ**

**PIĄTEK 17.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
BAJKA Z NIESPODZIANKĄ  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 15 ZŁ**

TYDZIEŃ OD SERCA 13-17.02.2023 R.

## FERIE Z KULTURĄ

**PONIEDZIAŁEK 20.02.2023 R.**  
GODZ.8.45-17.00  
WYCIECZKA:  
-WIOSKA LAPÓŃSKA KALEVALA  
- WILD JUMP PARK TRAMPOLIN 2H  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 95 ZŁ**

**WTOREK 21.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
POZNAJEMY FIŃSKĄ KULTURĘ  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: BEZPŁATNIE**

**ŚRODA 22.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
**WARSZTATY SZYDEŁKOWANIA**  
NIEPODLEGŁOŚCI 10  
**WSTĘP: BEZPŁATNIE**

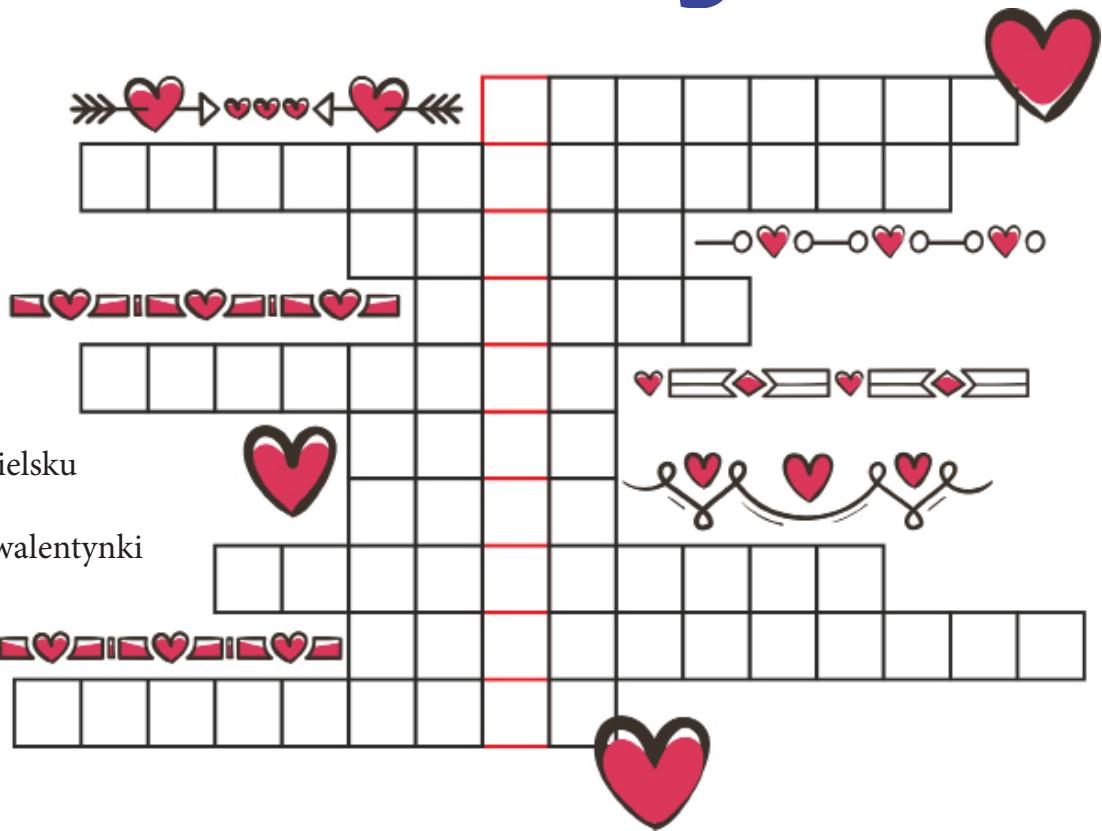
**CZWARTEK 23.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
FIŃSKA KUCHNIA  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 8 ZŁ**

**PIĄTEK 24.02.2023 R.**  
GODZ.11.00-14.00  
BAJKA  
**WARSZTATY PLASTYCZNE**  
SZPITALNA 16  
**WSTĘP: 10 ZŁ**

FIŃSKI TYDZIEŃ 20-24.02.2023 R.

# TREFA.rozrywki

1. Patron miłości
2. Dzień walentynek
3. Romeo i .....
4. "Kocham Cię" po angielsku
5. Kolor miłości
6. Miesiąc w którym są walentynek
7. Stolica Włoch
8. Dajemy na walentyinki
9. Święto .....
10. Co mówi sobie para zakochanych



## SŁOWEM redaktora

**S**wiat widziany każdymi oczami wydaje się inny. Te same barwy wokół, a jednak inny ich odbiór, niby te same kształty, ale proporcje jakby różne, ci sami ludzie, a sympatia tak odmienna do nich. Życie jest tak różnorodne, że ciężko się w nim odnaleźć, dlatego zakładamy czasem różowe okulary. Przez nie jest ładniej i bardziej sympatycznie, uśmiech towarzyszy na każdym kroku. Kolory stają się wygładzone rózem, kształty bardziej miękkie i bez krawędzi, a ludzie? Ludzie mili, bez wad, za-

wsze śpieszący z dobrym słowem i radą. I choć wiemy, że to efekt tego różu to jak bardzo chcielibyśmy takiego świata, może godzinkę dziennie, chociaż dzień cały w miesiącu, nie marząc już o takim całym roku raz na dekadę.

Ale to przecież tylko okulary, złudzenie i osobisty fotomontaż świata, który chcielibyśmy widzieć. Czy nie lepiej może każdego dnia akceptować i poprawiać otaczający nas świat, bez marzeń o różowych okularach co jakiś czas?

M.J



Poprzednią zagadkę  
rozwiązali  
**Jacek i Filip  
Zagrodzcy**  
z klasy I TG

Puzel znajdował się na gablocie ze sztandarem przed pokojem nauczycielskim

<b>Strefa.edu</b>	miesięcznik Zespołu Szkół i Placówek w Bolkowie
<b>Redakcja</b>	Marcin Jankowski, nauczyciel przedmiotów zawodowych, redaktor naczelny Uczniowie III klasy technikum grafiki i poligrafii cyfrowej w ZSiP Bolków, autorzy grafik i tekstów
<b>Skład i druk</b>	Pracownia technikum grafiki i poligrafii cyfrowej w ZSiP Bolków, Urząd Miasta w Bolkowie
<b>Nakład</b>	15 egz. w wersji papierowej, kolportaż własny