

K R O N I K A

ŚLĄSKICH TECHNICZNYCH
ZAKŁADÓW NAUKOWYCH



ROK SZKOLNY 2016/2017



UROCZYSTOŚCI i IMPREZY SZKOLNE

INAUGURACJA ROKU SZKOLNEGO 2016/2017 1 IX 2016

Rok szkolny 2016/2017 rozpoczęliśmy według ceremoniału szkolnego na uroczystej akademii przygotowanej przez **Panie Barbarę Kuśkę i Ewę Szynalską**.

Młodzież, Grono Pedagogiczne, Rodziców i Pracowników Szkoły powitała Dyrektor Śl.TZN, Pani Aneta Łosiewicz. Przekazała zebrany życzenia pomyślnego i owocnego roku szkolnego, sukcesów dydaktyczno-wychowawczych, satysfakcjonujących wyników, spełniania marzeń i pasji. Serdeczne pozdrowienia skierowali do nas również Rzecznik Praw Dziecka i Pan Prezydent Katowic, których listy Pani Dyrektor odczytała.

„Szkoła to żywy organizm” – naukę podjęli uczniowie 8 klas pierwszych, kilkoro nauczycieli zakończyło pracę, zatrudnieni zostali nowi nauczyciele. Nastąpiły zmiany na stanowiskach kierowniczych: Pani Anna Komoniewska ustąpiła z funkcji wicedyrektora ds. organizacyjnych, stanowisko objęła Pani Anna Burdach; wicedyrektorem ds. wychowawczych została Pani Danuta Kleinert. Jedni – otrzymali serdeczne podziękowania, drudzy – zostali powitani gorącymi brawami.

W tym szczególnym dniu – 1 września – uczciliśmy chwilą ciszy poległych przez 77 laty Obrońców Ojczyzny.

Podczas uroczystości dla klas młodszych przedstawiciele uczniów przyjętych do społeczności „Śląskich” złożyli uroczyste ślubowanie. Następnie Wychowawcy klas pierwszych zaprosili swoich podopiecznych do sal lekcyjnych. Pozostali uczniowie po akademii również udali się na spotkania w znajomym gronie.

Z pozytywną energią i nowym zapasem sił zainaugurowaliśmy nowy rok szkolny!



We wrześniu i na początku października odbyły się dla klas I zajęcia integracyjne uczniów i wychowawców, prowadzone przez psychologów szkolnych.

Integracji na polu sportowym służył turniej klas I w piłce siatkowej, który miał również na celu poznanie umiejętności uczniów oraz współzawodnictwo sportowe w atmosferze zasad walki *fair play*.

Natomiast dla klas IV rozpoczął się okres przygotowania do egzaminu maturalnego.

ŚWIĘTO EDUKACJI NARODOWEJ 2016

Z okazji Dnia Edukacji Narodowej otrzymaliśmy wiele serdecznych życzeń i podziękowań od naszych uczniów, rodziców, absolwentów, instytucji i wydawnictw oświatowych oraz znajomych.

Za szczególne zaangażowanie w pracy na rzecz Szkoły i osiągnięcia dydaktyczno-wychowawcze w minionym roku szkolnym Dyrektor Szkoły, Pani Aneta Łosiewicz, wręczyła Nagrody Dyrektora Szkoły, które otrzymały Panie: Anna Burdach, Danuta Kleinert, Maria Kwiaton-Pięta, Ewa Szynalska i Anna Zając. Jednocześnie życzyła wszystkim Pracownikom dalszych sukcesów w działalności zawodowej i pomyślności w życiu osobistym.

W imieniu własnym i Rodziców Przewodnicząca Rady Rodziców, Pani Barbara Stolorz, podziękowała za wytrwałą i owocną pracę w kształceniu młodzieży, poświęcenie i serce, którymi pedagodzy obdarzają uczniów Śl.TZN. Dowodem wdzięczności była wiązanka kwiatów i poczęstunek, którym Rada Rodziców ugościła Pracowników Szkoły.

Miłą niespodziankę – pyszne ciasto – przygotowali dla nauczycieli uczniowie klasy 2d. Gratulujemy pomysłu 😊

Dziękujemy za pamięć, miłe życzenia, kwiaty i wszystkie serdeczności, które pozytywną energią i ciepłym blaskiem napełniają ścieżki niełatwej edukacji.

USTROŃ - 21-23 X 2016 – wyjazd z okazji Dnia Edukacji dla Nauczycieli i Pracowników Śl.TZN zorganizował Pan Arkadiusz Dryszel, na ręce którego składamy serdeczne podziękowania.

Gospodarze Ośrodka Wczasowego „Zameczek” podjęli nas „po królewsku” smacznymi posiłkami, a standard pokoi gościnnych zasługuje na 5+. Słoneczko świeciło radośnie przez dwa dni! Zwiedzanie Zameczku Prezydenckiego w Wiśle, a także Koniakowa bardzo usatysfakcjonowało uczestników.

OBCHODY NRODOWEGO ŚWIĘTA NIEPODLEGŁOŚCI 10 XI 2016

10 listopada 2016 roku uroczystą akademią uczciliśmy Narodowe Święto Niepodległości. Okolicznościowe przedstawienie przygotowali pod kierunkiem **Pań Agnieszki Dworak i Sylwii Możyłowskiej-Zajac** uczniowie klas 1b i 2b.

Spektakl był ciekawą i udaną próbą odejścia od typowych akademii z cyklu „wiersz – piosenka”. Osią występu była rozmowa, którą młodzież prowadziła w czasie tworzenia wystawy na temat Święta Niepodległości, bowiem historia to nasze korzenie i tradycja, a „przeszłość to dziś, tylko cokolwiek dalej” – jak pisał C. K. Norwid. Uczniowie umieszczali na gazetce ilustracje i napisy budzące skojarzenia z Polską i patriotyzmem, dawnym i dzisiejszym. Jako pierwsze symbole wskazali flagę, której biel oznacza czystość, a czerwień odwagę i waleczność Polaków, oraz godło nawiązujące do początków polskiego państwa i legendy Lecha. W trakcie swobodnej wymiany zdań wystawa została wzbogacona zdjęciami takich wydarzeń, jak: rozbiory i 123-letnia niewola, powstania narodowe, „Mazurek Dąbrowskiego”, I wojna światowa. W refleksji nad trudną drogą rodaków do odzyskania niepodległości podkreślono takie cechy, jak odwaga, niezłomność i poświęcenie, a jako najważniejszą cechę współczesnego patriotyzmu – przywiązanie, znakomicie oddane w słowach piosenki „Ja to mam szczęście”.

W występie wykorzystano fragmenty tekstów literackich, m.in. z III cz. „Dziadów”, wiersza Jonasza Kofty: „Tyle lat jesteśmy razem (...) Moja miła, moja droga, moja Polsko”.

Kwartet wokalny w składzie: Dominik Kocot, Paweł Dudzik, Marcin Plonka, Arkadiusz Prokopowicz znakomicie wykonał a cappella „Rotę” Marii Konopnickiej. Inscenizacja została również wzbogacona prezentacją multimedialną traktującą o Marszałku Józefie Piłsudskim i odzyskaniu niepodległości.

W przedstawieniu wystąpili z klasy 1b: Paweł Dudzik, Marcin Gawron, Mateusz Grela, Arkadiusz Kubek, Karol Pawełczyk, Marcin Plonka, Szymon Płatek, Arkadiusz Prokopowicz, Kacper Sikora, Patryk Wincierz, z klasy 2b: Kamil Jarosz, Jakub Piecko, Piotr Lubowski, Krzysztof Kozera, Michał Myszor, Paweł Krupowicz, Seweryn Krzywiński oraz Daniel Chmiel z klasy 3g i Dominik Kocot z klasy 4b.

Publiczność nagrodziła wykonawców gromkimi brawami, a przesłanie uroczystości, że świętowanie rocznic ma sens, potwierdza naszą narodową tożsamość.



TARGI PRACY 23 XI 2016

Dyrekcja Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach zaprosiła pracodawców, przedstawicieli firm prywatnych, przedsiębiorstw oraz jednostki budżetowe na **TARGI PRACY**, które odbyły się **23 listopada 2016r.** w godz. 9⁰⁰ – 14⁰⁰ w auli Szkoły.

Gościliśmy przedstawicieli: Adient Seating Sp. z o.o z Siemianowic Śląskich, DB Cargo Polska S.A. z Zabrze, Grupy CARBOAUTOMATYKA, firmy ENERGOINSTAL S.A., ING Services Polska, Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej.

W spotkaniu uczestniczyli uczniowie klas trzecich i czwartych naszej Szkoły. Mieli okazję zapoznać się z prezentowanymi ofertami przedsiębiorców i uczelni wyższej. Uzyskali kompetentne informacje na temat branży, zakresu i charakteru działalności wystawców. Dowiedzieli się również o wymogach zatrudnienia, zadaniach na stanowiskach pracy, możliwości odbywania praktyk zawodowych i o kierunkach studiów. Goście udzielali informacji, rozdawali gadżety i ulotki zainteresowanym uczniom.

Dyrekcja Śl.TZN składa serdeczne podziękowanie za przekazaną wiedzę o współczesnym rynku pracy oraz za nawiązanie współpracy ze Szkołą.



„MIKOŁAJOWY ORSZAK” 6 XII 2016

MIKOŁAJKI – jak co roku – to radosny dzień w Szkole. „Mikołajowy Orszak” odwiedził ze słodkim poczęstunkiem Uczniów w klasach, Dyрекcję, Nauczycieli i Pracowników. „Świątemu” towarzyszyli: Reniferek, Aniołek, Diabełek i Trubadurzy z miniwystępem muzycznym. Chociaż dopiero 6 grudnia, to atmosfera zrobiła się prawdziwie świąteczna. Organizatorem imprezy mikołajkowej był **Samorząd Uczniowski**, a sponsorem – **Rada Rodziców. Dziękujemy!**



KIERMASZ ŚWIĄTECZNEJ POMOCY 14 XII 2016

W dniu 14 grudnia 2016 zorganizowany został „Kiermasz ozdób i dekoracji świątecznych” na rzecz Akcji „Zostań Mikołajem z tarczą Śląskich”.

Była również możliwość zakupu bluz z logo Śl.TZN.

Organizatorzy kiermaszu: **Samorząd Uczniowski** pod kierunkiem opiekunów, **Pani Katarzyny Ostrowskiej** i **Pana Grzegorza Pinkowskiego**, oraz **Pani Wicedyrektor Danuta Kleinert**.

ŚWIĄTECZNE „TARGI EUROPEJSKIE I ŚLĄSKIE” 19 XII 2016

Szkolny Klub Europejski i Koło Krzewienia Kultury Śląska zaprosiły Dyрекcję, Nauczycieli, Pracowników i Uczniów Śl.TZN dnia 19 grudnia 2016 roku na „Targi Europejskie i Śląskie” w auli Szkoły.

Organizatorki targów: **Panie Anna Światłoń i Edyta Sawicka**

Tegoroczna impreza przedświąteczna cieszyła się dużą frekwencją. Uczniowie zaprezentowali 9 stoisk państw europejskich i stoisko śląskie. Kulinarne specjały różnych kuchni smakowały znakomicie. Duże znaczenie miała również „oprawa realioznawcza” stanowisk wybranych krajów. Odwiedzający wybierali stoisko najlepiej przygotowane i oferujące najsmaczniejsze menu.

W wyniku głosowania zwyciężyła **Hiszpania przygotowana przez klasę 3g. Tryumf zasłużony!** Warto podkreślić, że uczniowie tej klasy po raz trzeci odnieśli sukces na targach; w poprzednich latach przedstawiali inne państwa.

Kolejne miejsca zajęły: Grecja – klasa 2c, Włochy – klasa 2d, Rosja – klasa 4i.

Dziękujemy organizatorkom i zaangażowanym uczniom za tradycyjny przedsmak Świąt!



KIERMASZ ŚWIĄTECZNEJ POMOCY 21 XII 2016

Klub Wolontariuszy zaprosił społeczność Śl.TZN na „Kiermasz wypieków świątecznych”, który odbył się **21 grudnia 2016** w godzinach od 8.45. do 13.20. Świąteczne smakołyki przygotowały chętne klasy. Akcję koordynowała Pani psycholog **Tatiana Zych**. Odpłatność była symboliczna – na cele charytatywne. Zachęcono do rywalizacji o miano „Najsłodszej Klasy” – zwycięży zespół uczniów, którego ciasto cieszyć się będzie największym popytem. Życzymy smacznego!

Organizatorzy podziękowali **wszystkim klasom** zaangażowanym w kiermasz. Ciasta bardzo nam smakowały – nie sposób wyróżnić żadnego, bo wszystkie okazały się „arcy-delicious”.



JASEŁKA I WIGILIE 22 XII 2016



Z okazji Bożego Narodzenia dzień 22 grudnia miał świąteczny charakter. Zostaliśmy zaproszeni na „Jasełka” przygotowane przez uczniów pod kierunkiem księdza **Tomasza Kusza**. Zobaczyliśmy 4-aktowy spektakl ze wspaniałą grą, oprawą muzyczną, scenografią i choreografią. Konwencja tradycyjnych jasełek została uwspółcześniona. Jak obyczaj każe, wystąpili: Maryja i Józef z Dzieciątkiem, Trzej Królowie i pastuszkowie, którzy złożyli pokłon w betlejemskiej szopce, a także zły Herod, pokonany przez Śmierć. Novum polegało na wyeksponowaniu roli „dobrego” Diabła (Rokita), który zaprzyjaźnił się z Małym Aniołkiem, ignorowanym przez Archanioły. W przedstawieniu wykorzystano ciekawy motyw walki dobra ze złem, gdyż w zwyciężeniu piekielnej watahy Lucyfera pomógł nawrócony Rokita, który w nagrodę został aniołem.

Warto zacytować myśl przewodnią widowiska:

„Więc morał taki niech nam zostanie –

trza się nawracać, Panowie, Panie,

Bo choć nam czasem mylą się drogi,

To miłosierny Pan nasz ubogi...”

Widownia entuzjastycznie, zasłużonymi brawami, nagrodziła występ – takich fantastycznych „Jasełek” jeszcze nie było!

Księża i Pani Dyrektor złożyli wszystkim życzenia świąteczne i noworoczne: „Prawdziwego Bożego Narodzenia w dobroci serc, miłości, pokoju i zgodzie, owocujących przez cały rok”.



Tradycyjne świętowanie kontynuowaliśmy podczas **klasowych Wigilii i Spotkania Opłatkowego Grona Pedagogicznego.**



Natomiast wcześniej, 13 grudnia 2016, miało miejsce **Spotkanie Opłatkowe Rady Rodziców i Dyrekcji Szkoły**, na którym członkowie Szkolnego Klubu Wolontariuszy wystąpili z przedstawieniem Jasełek, przygotowanym pod kierunkiem **Pań Danuty Snarskiej i Tatiany Zych**. Występ – chociaż w skromniejszej oprawie scenograficznej – umilił czas spotkania i bardzo się Rodzicom spodobał.



Niechaj magiczna noc Wigilijnego Wieczoru przyniesie spokój i radość.

Niech każda chwila Świąt Bożego Narodzenia żyje własnym pięknem.

A Nowy Rok 2017 obdaruje pomyslnością i szczęściem.

Życzymy Najpiękniejszych Świąt Bożego Narodzenia

*w imieniu Dyrekcji, Grona Pedagogicznego, Pracowników i Uczniów
Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach*

Dyrektor Aneta Łosiewicz

DZIEŃ MATURZYSTY 5 I 2017

Tradycji stało się zadość! W przeddzień Studniówki barwne korowody Maturzystów radośnie i pomysłowo „zawładnęły” Szkołą.

*Bo coś w szaleństwach jest młodości,
wśród lotu, wichru, skrzydeł szumu,
Co jest mądrzejsze od mądrości
i rozumniejsze od rozumu.* (Leopold Staff)

Życzymy udanej zabawy na Balu Studniówkowym i pomyślnych wyników na maturze!



MAGICZNA STUDNIÓWKA A.D. 6 I 2017

Bal Maturzystów Śl.TZN miał miejsce 6 stycznia 2017 roku w restauracji „Biały Dom” w Paniówkach.

Po uroczystym powitaniu i złożeniu podziękowań Dyrekcji, Gronu Pedagogicznemu, Wychowawcom klas czwartych i Rodzicom słowami: „Poloneza czas zacząć” zainaugurowana została trwająca do wczesnych godzin porannych **STUDNIÓWKA A.D. 2017.**

Niestraszny był ponad 20-stopniowy mróz, bowiem aura magicznej zabawy, prowadzonej przez wspaniałego wodzireja, dodawała ducha i rozgrzewała serca Maturzystów, ich Gości i Pedagogów.

Nazajutrz „Dziennik Zachodni” opublikował fotoreportaż z naszej Studniówki.



Życzymy na 100 dni przed maturą pomyślnego zdania egzaminów!

DZIEŃ SZWAJCARSKI 15 II 2017

Dnia 15.02.2017r. roku odbył się w naszej Szkole „Ein Tag in der Schweiz” / „Dzień Szwajcarski”. Z tej okazji uczniowie wystroili Szkołę w barwach narodowych Szwajcarii. Pojawiły się etykiety w szwajcarskiej odmianie niemieckiego na drzwiach do sal lekcyjnych, flagi i liczne plakaty, promujące poszczególne kantony. Ponad 50 talerzy ciast, upieczonych przez uczniów według tradycyjnych szwajcarskich receptur, czekało w holu na **degustację**. Głównymi hostessami zostały: Kinga Adamczyk z 1d, Ewa Mazur, Sandra Boryczka i Magdalena Gardwik z 1c oraz Kamila Wiśniewska z 1fk. Dekoracją ciast w formie flag i etykiet z nazwami niemieckimi zajęli się: Arkadiusz Wojtowicz z 4d, Karolina Manterys z 2c i Piotr Kliś z 2a. Podczas przerw rozbrzmiewała muzyka szwajcarska (współcześni wykonawcy wraz z muzyką ludową). Oprawą muzyczną zajął się Adrian Bożek z 2a. Klasy od 1 do 3 zaproszone były w dwóch turach do auli szkoły na krótką **prelekcję** dr Ewy Mazurkiewicz, pracownika Filologii Germańskiej Uniwersytetu Śląskiego, która próbowała odczarować mit idylli i raju Szwajcarii. Po wystąpieniu zaproszonego gościa zaprezentowano trzy **najlepsze prace multimedialne** uczniów w ramach konkursu „Meine kleine Schweiz”, zachęcające do zwiedzenia kantonów: Berno (autor: **Adrian Bożek**, 2a, **1. miejsce**), Waadt (autor: **Paweł Mrozik**, 1g, **2. miejsce**), Lucernę (autor: **Weronika Zackiewicz**, 1fk, **3. miejsce**). **Laureatami konkursu wiedzy o Szwajcarii zostali: 1. miejsce – Anna Grossy z 1fk, 2. miejsce – Kinga Adamczyk z 1d, 3. miejsce – Aleksander Proboszcz z 2i i Paweł Tomaszewski z 4g.** Wręczono ponadto **nagrody** uczniom z najlepszymi wynikami za konkurs ogólnopolski „Łowcy Talentów Jersz – Deutschfreund 2016”. Zostali nimi: **Kevin Kazibudzki** (4. miejsce w województwie śląskim), **Dawid Szyja** (8. miejsce), **Gabriel Skergeth** (14. miejsce), **Marcin Brzeziak** (23. miejsce).

Prowadzącymi spotkanie w języku niemieckim byli: Kevin Kazibudzki z 3g oraz Gabriel Skergeth z 1e. Nad całym przedsięwzięciem czuwały nauczycielki języka niemieckiego, **Panie: Wicedyrektor Anna Burdach, Anna Iwańska, Małgorzata Janiszewska, Izabela Kogut, Sylwia Możyłowska - Zajac oraz Magdalena Szwedor.**

**Serdecznie dziękujemy wszystkim zaangażowanym uczniom i nauczycielom.
Zapraszamy w przyszłym roku!**



I FORUM SAMORZADÓW SZKOLNYCH w Śl.TZN 2 III 2017

Dnia 2 marca 2017r. w Śląskich Technicznych Zakładach Naukowych odbyło się I Forum Samorządów Szkolnych, na którym spotkali się przedstawiciele Samorządów Uczniowskich katowickich szkół średnich.

Śl.TZN zaszczycił swoją obecnością Wiceprezydent Katowic – **Pan Waldemar Bojarun**, który zaprezentował swoją drogę po szczeblach różnych samorządów – od Samorządu Szkolnego, poprzez Młodzieżowe Sejmiki Uczniowskie, aż po obejmowane stanowiska w Urzędzie Miasta Katowice.

Pani Dyrektor Aneta Łosiewicz, ciepło witając zebranych, życzyła owocnych obrad.

Podczas forum, które toczyło się przy „okrągłym stole”, uczniowie rozmawiali na takie tematy, jak rola Samorządów Uczniowskich w szkołach, ich kompetencje, finansowanie przedsięwzięć samorządów. Omówili również ordynacje wyborcze na funkcję przewodniczących samorządów w poszczególnych szkołach, poruszyli kwestię dni otwartych oraz przedstawili swoje plany współpracy.

Szkoły, które gościliśmy, to: Zespół Szkół nr 2 im. Jarosława Iwaszkiewicza, X LO im. Ignacego Paderewskiego, Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących nr 3 im. Edwarda Abramowskiego, Zespół Szkół Ekonomicznych im. Wojciecha Korfatego, VIII LO im. Marii Skłodowskiej-Curie, III LO im. Adama Mickiewicza, Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących nr 2, VI LO im. Jana Długosza.

Przedstawiciele zebranych Samorządów Uczniowskich przyjęli wydarzenie z uznaniem oraz zadeklarowali chęć udziału w kolejnych cyklach spotkań:

Jest nam bardzo miło, że mogliśmy uczestniczyć w tak ciekawym wydarzeniu, jakim jest Forum Samorządów Szkolnych. Jesteśmy pewni, że dyskusja przyniosła wiele korzyści dla rozwoju szkół oraz zawiązała współpracę pomiędzy naszymi placówkami. – **Jan Lorenc, III LO**

Przeprowadzenie całego przedsięwzięcia i organizacja nie była perfekcyjna, jednakże nie mogę odmówić przyjaznego klimatu oraz poruszenia dość ważnych tematów. Myślę, że zarówno mój zespół, jak i inne samorządy wyniosły z tego spotkania jakąś treść merytoryczną. Oczekujemy kolejnego spotkania i mam wielką nadzieję, że następnym razem wszyscy będziemy mieli więcej szans na odniesienie się do omawianych zagadnień, a wypowiedzi będą treściwe i niezbaczące z tematu. – **Daniel Sumiński, ZSTiO nr 2**

Myślę, że każda z obecnych szkół wyniosła z tego spotkania wiele wartościowych wskazówek oraz pomysłów, które postaramy się wcielić w życie szkoły. Mam nadzieję, że uda się nawiązać owocną współpracę, na którą nasza szkoła jest jak najbardziej otwarta. – **Paulina Roemer, ZSTiO nr 3 im E. Abramowskiego.**

Świetny pomysł na zorganizowanie takiego przedsięwzięcia, jakim jest Forum Samorządów Szkolnych. Dzięki dyskusji, na której zostały poruszone różnorodne tematy, jesteśmy bogatsi o nowe pomysły, które zapewne wpłyną na dalszy rozwój naszej placówki. Mam nadzieję, że już

niedługo spotkamy się w podobnym gronie. – Kasia Wieczorek, Zespół Szkół Ekonomicznych im. Wojciecha Korfantego

Forum Samorządów Szkolnych było dla nas okazją do poznania osób, które codziennie reprezentują uczniów swoich szkół, i wymienienia się spostrzeżeniami, płynącymi z tego przywileju. Cieszymy się, że mogliśmy wziąć w nim udział i wierzymy, że razem będziemy mogli stworzyć wiele ciekawych projektów. – Monika Skowrońska, VIII Liceum Ogólnokształcące im. Marii Skłodowskiej-Curie

Dziękujemy wszystkim uczennicom i uczniom naszej Szkoły, którzy byli zaangażowani w organizację I Forum Samorządów Szkolnych, a przede wszystkim – przedstawicielom godnie reprezentującym ogół uczniów Śl.TZN.

Liczymy na to, że inicjatywa Forum Samorządów Szkolnych, zapoczątkowana w Śl.TZN, przyniesie wiele korzyści oraz zawiąże nić współpracy między uczniami katowickich szkół!



II edycja „MAM TALENT” 8 III 2017

Według zapowiedzi, w dniu 8 marca w Śl.TZN odbyła się druga edycja „Mam Talent”, zorganizowana specjalnie dla płci pięknej naszej Szkoły przez Samorząd Uczniowski.

Rywalizowało 8 uczestników: wokaliści – Krzysztof Kokot, Kacper Kozak, Małgorzata Zygmunt, gitarzyści – Michał Długajczyk, Krystian Hercel, tancerze – Artur Kuntusz, Przemysław Pomorski oraz iluzjonista Jan Duniec.

Jury oceniające uczestników stanowili: **Pani Wicedyrektor Danuta Kleinert, Pani Joanna Hańnik, Pan Mirosław Stawowski, Maciej Zdolski, przewodniczący SU, Wiktoria Żelezińska, wybrana jako ochotniczka z widowni.**

Każdy artysta zaprezentował naprawdę wysoki poziom, co nie ułatwiło wyboru trojga zwycięzców, którzy zajęli miejsca na podium.

Jury przyznało: **I miejsce Małgorzacie Zygmunt.**

II miejsce zajął Przemysław Pomorski, a III miejsce – Krystian Hercel.



Gratulujemy zwycięzcom! Dziękujemy wszystkim uczestnikom za wspaniałą zabawę, której dostarczyli widzowi i jury z okazji Dnia Kobiet. Słowa podziękowania kierujemy również pod adresem **Pani Katarzyny Ostrowskiej**.

DZIEŃ KOBIET 8 III 2017

Z okazji Święta Pań – 8 marca – nie tylko składano nam najlepsze życzenia pomyślności, spełnienia marzeń i uśmiechu rozpromieniającego twarze wraz ze słodkim poczęstunkiem, oraz obył się występ artystycznych talentów, ale ... z inicjatywy Samorządu Uczniowskiego płeć męska Śl.TZN zafundowała wspaniały prezent – wyjście dla dziewcząt do Freestyle Parku w Chorzowie (9.03.br.)

Było super! Serdeczne podziękowania!

REKOLEKCJE WIELKOPOSTNE 13 – 15 III 2017

W dniach 13-15 marca 2017r. uczniowie Śl.TZN uczestniczyli w Szkolnych Rekolekcjach Wielkopostnych.

Przez dwa dni słuchaliśmy konferencji **o. Tomasza Maniury**, Oblata Maryi Niepokalanej, który pokazywał, jak na co dzień łączyć pasję z odkrywaniem piękna życia, jak przeżywać relacje z ludźmi i radzić sobie z trudnościami, które się pojawiają. Ciekawymi refleksjami, dotyczącymi hartowania „ciała i ducha”, podzielili się także dwaj członkowie wypraw NINIWA Team. Grono Pedagogiczne również miało przyjemność spotkać się z ojcem Oblatem z Kokotka.

Trzeciego dnia uczestniczyliśmy we Mszy Świętej, która już tu na ziemi jest przedsmakiem Nieba i prowadzi do pełni życia. Oprawę Eucharystii, koncelebrowanej przez ojca Tomasza, księży: Tomasza Kusza, Piotra Kędziora i Proboszcza z kościoła Przemienienia Pańskiego, przygotowała bardzo pięknie liczna grupa uczniów: ministranci, lektorzy, wykonawca śpiewów i organista – Tymoteusz Wilk z klasy 2a.

Ojcu Tomaszowi dziękujemy za poświęcony czas oraz twórcze Słowo Boże wskazujące ścieżki przeżywania życia z Chrystusem.



DNI OTWARTE w Śl.TZN 2017

Ważnym wydarzeniem w dniach 24 i 27 marca 2017 roku były Dni Otwarte Śl.TZN.

W gościnne progi Szkoły zawitało ponad 500 osób! Radością napawa fakt, że frekwencja odwiedzających wzrosła ponad 20% w porównaniu z ubiegłym rokiem. Zainteresowani uczniowie gimnazjum, rodzice i opiekunowie zostali oprowadzeni po budynkach

dydaktycznych, pracowniach przedmiotowych, laboratoriach chemicznych, warsztatach szkolnych. Uczniowie przygotowali stanowiska, atrakcyjne pokazy, prezentacje promujące kierunki kształcenia w Śl.TZN.

Serdecznie dziękujemy rzeszy młodzieży naszej Szkoły za zaangażowanie i poświęcony czas – stanęliście na wysokości zadania. Dziękujemy Samorządowi Uczniowskiemu z Opiekunami oraz Nauczycielom za pomoc w organizacji Dni Otwartych.

Drodzy Kandydaci! Wybór kształcenia w „Śląskich” – to sprawdzona tradycja i marką słuszną decyzja. ZAPRASZAMY!



SPOTKANIE EMERYTOWANYCH PRACOWNIKÓW SZKOŁY 28 III 2017

Dyrekcja Śl.TZN i Rada Rodziców zaprosiła **28 marca 2017 roku** Emerytowanych Pracowników na spotkanie, w przededniu Jubileuszu 86-lecia Szkoły i zbliżających się Świąt Wielkanocnych. Z przyjemnością gościliśmy 23 Nauczycieli i Pracowników administracyjnych.

Kultywowanie zwyczaju corocznych spotkań to wyraz szacunku i podziękowania za wieloletnią pracę, piękny rys naszej tradycji, a dla Szanownych Seniorów – również okazja do sympatycznej biesiady wspomnieniowej i porozmawiania o aktualnościach z życia „Śląskich”.



ŚWIĘTO SZKOŁY 30 III 2017

30 marca 1931 roku zostały powołane do życia Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe w Katowicach. Historia biegnie szybko – „Śląskie” kończą 86 lat.

Składamy NAJLEPSZE ŻYCZENIA społeczności Śl.TZN: Dyrekcji, Gronu Pedagogicznemu, Pracownikom Szkoły, Wam, Drodzy Uczniowie, oraz Absolwentom i Przyjaciołom naszej zasłużonej Jubilatki.

Doroczne **Święto Szkoły**, uroczysta akademicka, przygotowana została kierunkiem **Pani Lindy Grabowskiej i Pana Daniela Sowy**.

Uczniowie klasy 1n i 1g pod opieką wychowawców po raz pierwszy przygotowali występ artystyczny. Podczas przedstawienia pt. „**Śląskie TV**” nie zabrakło chwil uśmiechu, radości, ale także wzruszeń. Były momenty historyczne, które bardzo dobrze komponowały się z teraźniejszością. Oprawa muzyczna i multimedialna, gra aktorska i oryginalny scenariusz przygotowany przez **Rafała Jarczoka**, ucznia klasy 1n, sprawiły, że spektakl został nagrodzony gromkimi brawami. **Dziękujemy za udany występ!**



„OSTATNI DZWONEK” dla ABSOLWENTÓW Śl.TZN 28 IV 2017

Uroczystość pożegnania Absolwentów Śl.TZN – „Ostatni dzwonek” – odbyła się **28 kwietnia 2017 roku** w auli szkolnej. Akademię przygotowały: **Pani Angelika Felka i Pani Anna Światłoń**. W uroczystości uczestniczyły klasy żegnające Maturzystów.

Pożegnania nadszedł czas – zakończyli swoją edukację w Śl.TZN uczniowie rocznika 2013 – 2017.

W części oficjalnej uroczystości przemówienie podsumowujące czteroletni czas nauki wygłosiła Dyrektor Szkoły, Pani Aneta Łosiewicz. W imieniu Rady Rodziców głos zabrała Pani Barbara Stolorz. Gościliśmy pracownika WSZOP, Panią dr inż. Agatę Szeptuch, która wręczyła promesę wyróżniającemu się Absolwentowi – **Mikołajowi Lewandowskiemu**. Najzdolniejsi uczniowie za osiągnięcia w nauce uhonorowani zostali świadectwami z wyróżnieniem, „Tarczami z Laurem” i nagrodami książkowymi. Z rąk Pani Dyrektor, Pań Wicedyrektor Anny Burdach i Danuty Kleinert oraz Wychowawców wyróżnienia otrzymali: Dominik Kocot, Sebastian Ślęzek, Daria Jagła i Aleksandra Holewa – klasa 4bf; z klasy 4ce: Justyna Jędrzejowska, Alicja Matusik, Weronika Molka, Patryk Ratajczak, Nicol Szerszeń, Nikola Zawadzka oraz **Angelika Mieszczanin, Najlepsza Absolwentka ze średnią 5,78**; Mirosław Witkowski i Paweł Piotrowski – klasa 4d; Benjamin Biela, Tomasz Chwistecki, Tomasz Duży, Kamil Żak, Dawid Stawiarski i Paweł Dziuba z klasy 4g; Maciej Wrzesień – uczeń klasy 4i; Mikołaj Lewandowski, Dominik Lincer oraz Mateusz Krzeczkowski – klasa 4m; Jonatan Gołyźniak, Dawid Sowiński i Karolina Cesarz z 4n.

Dla zwycięzców konkursów, turniejów sportowych oraz za działalność pozalekcyjną Rada Rodziców również ufundowała nagrody książkowe i rzeczowe. Nagrodzeni to: Jonatan Gołyźniak za bardzo dobry wynik i zajęcie I miejsca w szkole w Ogólnopolskim Konkursie Polonistycznym „FRASZKA”, Aleksandra Holewa za wyróżnienie w Ogólnopolskim Konkursie Polonistycznym „FRASZKA”; Daria Jagła za zajęcie I miejsca w Szkolnym Konkursie Recytatorskim „Kiedy myślę Ojczyzna...”; Najlepszy Matematyk Roku 2017 – Zbigniew Ogrodowczyk z klasy 4ak, Damian Pietryja (4ak), Łukasz Nowosielski (4i) oraz Angelika Mieszczanin – laureaci w tym konkursie; Mateusz Mietła i Sebastian Owarzany z klasy 4ak – zwycięzcy Konkursu Walentynkowego; Najlepsi Czytelnicy: Weronika Różańska, Seweryn Gandor, Katarzyna Smol z klasy 4i oraz Marta Drozdowska, uczennica klasy 4bf; za zajęcie III miejsca w szkole w Ogólnopolskim Konkursie Ekologicznym „EKO-PLANETA” Aleksandra Holewa, a Marta Drozdowska – za otrzymanie wyróżnienia w Ogólnopolskim Konkursie Plastycznym „TĘCZA”; za osiągnięcia sportowe uczniowie klasy 4ak: Paweł Smółka, Mikołaj Kolny, Wojciech Markiewicz, Adam Zając, z klasy 4bf: Katarzyna Stolarz, Daria Jagła, Agnieszka Jurczak, Alicja Joško, z klasy 4c: Kamila Małyszko i Weronika Molka, z klasy 4g: Dawid Stawiarski oraz Igor Kułacz, z klasy 4i: Kamil Zając i Grzegorz Korda, z klasy 4n: Mateusz Kowalski, Konrad Kalinowski, Wojciech Wolny, Gabriel Fabian, Oliwier Miszkiewicz, Marcin Biskup i Kamil Bielecki; za aktywną działalność w Szkolnym Kole PTTK – Aleksander Ładoń i Szymon Dłubak z klasy 4ak oraz Rafał Rzońca z klasy 4i.



Absolwentom dedykowano **program artystyczny „Piętnaście minut oddechu”** według scenariusza Szymona Zająca, ucznia klasy 3g. W jednoaktówce sparafrazowana została historia długiej przerwy, spędzanej relaksacyjnie przed szlabanem. Motyw bramy pomysłowo zinterpretowano jako symbol inicjacji w progach Szkoły, wtajemniczania w arkany edukacji oraz zwieńczonego sukcesem „wyjścia w świat” po przebyciu ścieżki edukacji. W skrzącym się dowcipem i zabawnymi gagami polilogu wystąpili uczniowie klas 3g i 3ek



„MATURALNY BÓJ” po majówkowym weekendzie, więc „POŁAMANIA PIÓR”!

DZIEŃ DZIECKA 1 VI 2017

1 czerwca – Dzień Dziecka – jakże nie świętować?!

Z inicjatywy Samorządu Uczniowskiego, Dyrekcji oraz Rady Rodziców w Szkole zapanowała radosna atmosfera. Milusińscy zostali obdarowani słodkim poczęstunkiem, podczas przerw święto uprzyjemniała muzyka dyskotekowa, na lekcjach – „luźniej” za sprawą „poduszczyków-jaśków” dla relaksu...

Jak co roku z okazji Dnia Dziecka, odbył się mecz koszykówki Nauczyciele vs Uczniowie, czyli młodość kontra doświadczenie. Walka była bardzo wyrównana, ale ostatecznie zwyciężyli Nauczyciele w składzie: Ireneusz Boczek, Grzegorz Pinkowski, Marcin Zarzycki, Mirosław Stawowski, Mirosław Boczek, Bartosz Stawowski, Adam Stasz. Z ramienia Uczniów zobaczyliśmy reprezentantów Szkoły: Michał Bednarek, Jakub Biolik, Adrian Jeleń, Jakub Pinkawa, Szymon Zawadzki Artur Wiloch, Kacper Trzaska, Maciej Żurawski, Mateusz Kondraciuk.

Wszyscy ciężko walczyli, trafiali do kosza celnie, a niekiedy nie, pot się lał strumieniami i zmęczenie dawało znać o sobie. Kontuzje też się pojawiały, ale sportowcy biorą to wszystko pod uwagę.

Gratulacje dla Nauczycieli i Uczniów za zaangażowanie i chęć sprawdzenia swoich umiejętności.

Za rok kolejne starcie. Może wynik się odmieni w drugą stronę... Nauczyciele będą rzucać mniej celnie, a Uczniowie pokażą kondycję i młodzieńczy spryt. Wszystko przed nami.

II FESTYN RODZINNY 7 VI 2017

Dnia 7 czerwca 2017 roku Szkolny Klub Wolontariatu wraz z pracownikami Specjalistycznej Poradni Psychologicznej – Pedagogicznej w Katowicach oraz praktykantkami – studentkami V roku psychologii zorganizował dla dzieci – podopiecznych poradni – II Festyn Rodzinny z okazji Dnia Dziecka.

W programie były, m.in. gry i zabawy integracyjne, malowanie twarzy, projekcja bajki oraz spotkanie z pieskami (elementy dogoterapii). Był również poczęstunek w postaci waty cukrowej i popcornu. **Za rok spotkamy się znowu :)**

ŚWIĘTO SPORTU 2017

8 czerwca 2017 z okazji ŚWIĘTA SPORTU odbyły się rozgrywki w koszykówce i piłce nożnej, w których wzięło udział po 15 drużyn z poszczególnych klas. Reprezentacje walczyły na sali gimnastycznej i na boisku „Kolejarz”. Zawodnicy podzieleni zostali na 3 grupy, rywalizowali systemem pucharowym i grali dwa razy po 5 minut.

Wyniki przedstawiają się następująco:

Piłka nożna: I miejsce klasa 3n, II miejsce klasa 3ek, III miejsce klasa 1a

Koszykówka: I miejsce klasa 2ek, II miejsce 3n, III miejsce 2b

9 czerwca 2017, w drugim dniu zmagają, przeprowadzone zostały rozgrywki w siatkówce i unihokeju. Wyniki kształtują się następująco:

Siatkówka: I miejsce klasa 3c, II miejsce klasa 2b, III miejsce klasa 2ek

Unihokej: I miejsce zajęła klasa 2i w składzie: Arkadiusz Latusek, Jędrzej Klus, Mateusz Fabrowski, Piotr Gil

II miejsce zajęła klasa 3ek w składzie: Konrad Lubaski, Robert Kściuczyk, Mateusz Lech, Maciej Korczak

III miejsce zajęła klasa 3m w składzie: Jakub Sapiński, Adrian Lubowiecki, Jakub Kopeć, Ślęzak Krzysztof

Kolejne miejsca: IV – klasa 3b (Namysło Damian, Jastrzębski Grzegorz, Grzywna Mateusz, Piziak Michał), V – klasa 3n (Patryk Skupin, Oskar Szota, Kamil Stefański, Michał Bednarek), VI – klasa 1b (Stępień Albert, Arkadiusz Prokopowicz, Arkadiusz Kubek, Bartosz Chronowski, Maksymilian Adamus). **Najlepszym zawodnikiem turnieju unihokeja został Arkadiusz Latusek z klasy 2i.**

Po raz pierwszy przeprowadzono turniej HEARTHSTONE – zwyciężył **Łukasz Warcholik**

Tegoroczne ŚWIĘTO SPORTU cieszyło się dużą popularnością – łącznie wzięło w nim udział 500 uczniów. Zawodnicy rywalizowali w myśl zasady „fair play”, a kibice dopisali i z młodzieńczą werwą dopingowali swoich klasowych reprezentantów. Doświadczeni nauczyciele wychowania fizycznego, Panie: **Aleksandra Kulik-Ciołka, Katarzyna Ostrowska, Małgorzata Tomecka, Ewa Wandziach**, Panowie: **Grzegorz Pinkowski, Mirosław Stawowski, Bartosz Stawowski**, czują się usatysfakcjonowani sportowym zaangażowaniem naszej młodzieży.

Serdecznie gratulujemy zwycięzcom i dziękujemy wszystkim za udział!

UROCZYSTOŚĆ ZAKOŃCZENIA ROKU SZKOLNEGO 2016/2017

23 czerwca 2017

„Dobiegł końca rok szkolny 2016/2017, rok wyteżonej nauki i pracy, rok sukcesów i nagród w olimpiadach i konkursach, angażowania się uczniów i nauczycieli w różnorodne działania na rzecz Szkoły i środowiska lokalnego, imprez kulturalnych i sportowych, akcji charytatywnych, bardzo dobrych i dobrych wyników, a czasem... z wysiłkiem uzyskanej promocji do następnej klasy – słowem wszystkiego, co składa się na naszą, wspólną rzeczywistość edukacyjno-wychowawczą”.

Tymi słowami Pani Dyrektor Aneta Łosiewicz powitała społeczność Śl.TZN na uroczystości zamykającej rok szkolny, przygotowanej przez uczniów klas 1a i 1e pod kierunkiem Pań Edyty Sawickiej i Agnieszki Pawlik.

W części oficjalnej akademii, po podsumowaniu najważniejszych osiągnięć uczniów oraz wyników w nauce, Pani Dyrektor odczytała list Rzecznika Praw Dziecka i życzyła bezpiecznych i udanych wakacji.

Następnie miało miejsce wręczanie świadectw z wyróżnieniem i nagród książkowych, które otrzymało 50 uczniów, w tym 9 z klasy 3c, 8 z klasy 1c, 4 z klasy 2c („chemicy” górą!); drugą lokatę zajęli „informatycy” z 1d oraz „mechatronicy” z klasy 2g (po 5 wyróżnionych). Najwyższą nagrodą, przyznawaną w Śl.TZN, „Tarczą z Laurem” uhonorowano 27 uczniów klas drugich i trzecich (według regulaminu wyjątkową tarczę można otrzymać dopiero od klasy II). „Tarczę z Laurem” otrzymali: Łukasz Grobelczyk (2b), Elżbieta Bielawa, Wiktoria Dymińska, Adam Pawleta – klasa 2c, Szymon Terczyński (2d), z klasy 2g: Jakub Snarski, Bartłomiej Grabania, Michał Fajkis, Mateusz Śliwka, z 2i: Aleksander Proboszcz, Tomasz Dudzik i Marcin Jurecki; Izabela Bogdańska i Maciej Żurawski z 2n, uczniowie klasy 3c: Monika Czech, Julia Krzyżyk, Kamila Pogan, Radosław Gaida, Mateusz Kondraciuk, Bartosz Łagan; Aleksandra Mosur, Patryk Fidelus, Jakub Wojciechowski, Szymon Zając (3g); Jan Wolny z 3i oraz Marcin Melcher z 3n.

Zwycięzcy konkursów przedmiotowych, zawodów sportowych, najlepsi czytelnicy oraz uczniowie zaangażowani w działalność pozalekcyjną również zostali nagrodzeni. **Tytuły „Superklas” zdobyły: 3c, 2g i 2i.**

Podczas uroczystości dla starszych klas **„Złotą Tarczę”,** ufundowaną przez Stowarzyszenie Absolwentów i Przyjaciół Śl.TZN, otrzymała z rąk Prezesa, Pana Lecha Banasika, **Najlepsza Absolwentka Szkoły rocznika 2013-2017 – ANGELIKA MIESZCZANIN.** Drugim wyjątkowym wydarzeniem było wręczenie nagród zwycięzcom całorocznego konkursu Akademia el12. Gościliśmy przedstawicieli Przedsiębiorstwa el12, które jest sponsorem nagród. Najlepszy – jako uczeń kontynuujący naukę, **Aleksander Proboszcz** - otrzymał miesięczne stypendium, a zwycięzca – **Kacper Hołda**, absolwent, oraz uczniowie z wysokimi wynikami: **Jakub Wojciechowski, Bartłomiej Grabania, Piotr Topolnicki, Jakub Snarski** – nagrody rzeczowe. Rada Rodziców sfinansowała Maciejowi Żurawskiemu, olimpijczykowi, kurs e-learningowy „Indeks w kieszeni”. Warto dodać, że **Maciej Żurawski został wytypowany** przez Radę Pedagogiczną **do stypendium Ministra Edukacji Narodowej**, a **Aleksander Proboszcz**, który uzyskał **najwyższą średnią ocen w szkole 5,6 – do stypendium Prezesa Rady Ministrów.**



W radosnym nastroju obejrzelismy udaną **część artystyczną**, która składała się ze skeczu pt. „Dziewiąty krąg autokaru, czyli kto uprzykrza nam podróżę”, pokazu tańca współczesnego w wykonaniu Wiktorii Wai i Przemysława Pomorskiego oraz występu solistów: Daniela Chmiela (również jako akompaniator na kilku instrumentach), Krzysztofa Kokota i Julii Michalczyk, z towarzyszeniem zespołu w składzie: Sebastian Kajdas (gitara), Michał Maślanka (bas), Kuba Kurneta (organy), Gabriel Skergerth (perkusja).

Scenariusz do skeczu napisał Szymon Zając, który wystąpił jako Narrator. W rolę głównego bohatera, wybierającego się w podróż wakacyjną, wcielił się Kacper Kozak. Sytuacja rozgrywa się na przystanku autobusowym. Bohater o imieniu Adam przeżywa zaskakujące i coraz bardziej frustrujące go spotkania z różnymi ludźmi: Panem Heńkiem (Krystian Hercel), Piszczalkami (dwie typowe nastolatki – Emilia Kaczmarek i Justyna Borowiec), Staruszką (Karolina Okuniewska), Punkiem (Cezary Szwarz-Cudo) oraz rodziną jadącą w tym samym kierunku (mama-Grażyna, w tej roli Roksana Urbacka, ojciec-Janusz, czyli Marcin Wróbel, jako dziecko-Antoś Kamil Juranek). Na skutek perypetii z przypadkowymi osobami marzącemu o spokoju i relaksie młodzieńcowi odechciewa się w końcu wyjazdu na wakacje. W komentarzu Narrator wyraził przesłanie, że w wakacyjnych wożach czekają na podróżujących środkami masowego transportu liczne niedogodności. Bądźmy jednak dobrej myśli, bo rozpoczyna się czas odpoczynku!

Słonecznych, pełnych przygód wakacji w imieniu organizatorów akademii i własnym życzyli wszystkim na zakończenie prowadzący: Rafał Cieplik i Rafał Zgrzywa.



Udanych wakacji!



UROCZYSTOŚCI i IMPREZY w ŚRODOWISKU LOKALNYM – PROMOCJA SZKOŁY

II DNI ENERGII MIASTA KATOWICE 24 IX 2016

II Dni Energii Miasta Katowice odbyły się w sobotę 24 września 2016 roku na katowickim rynku pod hasłem: „Misja: Czyste powietrze!”

Przedsiębiorstwa oraz szkoły średnie związane z energetyką i ochroną środowiska prezentowały swoje stanowiska. Dodatkową atrakcją były happeningi, konkursy, wycieczki do katowickich elektrociepłowni, ZW Katowice i PEC Katowice. Nasza szkoła przedstawiła stanowisko, na którym prezentowane były prace wykonane przez uczniów oraz absolwentów. Mieszkańcy Katowic mogli obejrzeć m.in. turbinę wiatrową, monitoring, robota wykonanego z klocków lego, zdjęcia i projekty wykonane podczas szkolenia AutoCAD w Dreźnie - projekt Erasmus+. Dodatkowo uczniowie rozdawali mieszkańcom, którzy chętnie grali w grę „Flipper”, tarcze - breloczki, na bieżąco drukowane przez drukarkę 3D. Nasze stanowisko odwiedził również **Prezydent Miasta Katowice Pan dr inż. Marcin Krupa**, który z zaciekawieniem wysłuchał prezentacji uczniów i spróbował swoich sił, grając w grę „Flipper”.

Całe wydarzenie zakończyło się ogromnym sukcesem. Dziękujemy za zaangażowanie nauczycielom, uczniom klasy 2n, 3b, 3n, 4n, 4g oraz absolwentom. Do zobaczenia za rok!
Organizator: Pani Linda Grabowska



ŚLĄSKI FESTIWAL NAUKI 13 – 15 X 2016

Śląskie uczelnie oraz miasto Katowice zorganizowały w dniach 13 do 15 października Śląski Festiwal Nauki Katowice 2016. Częścią tego wydarzenia był 12. Śląski Studencki Festiwal Nauki, który odbył się 13 października na katowickim rynku. Jednym z celów festiwalu jest zachęcenie dzieci i młodzieży do odkrywania w sobie pasji naukowca, badacza.

15 X 2016 – w katowickim święcie nauki uczestniczyła klasa 1fk pod opieką **Pani Joanny Romanek**.

SPOTKANIE z PREZYDENTEM MIASTA 27 X 2016

Dnia **27 października 2016** roku uczniowie Śl.TZN pod opieką **Pani Wicedyrektor Danuty Kleinert** udali się do Urzędu Miasta Katowice.

W ramach Europejskiego Tygodnia Demokracji Lokalnej miało miejsce spotkanie Pana Prezydenta, Marcina Krupy, z młodzieżą katowickich szkół. Rozmowy dotyczyły budżetu obywatelskiego. Po spotkaniu uczniowie zostali oprowadzeni po budynku Urzędu Miejskiego. Zobaczyli między innymi elektryczny samochód, pomieszczenie z monitoringiem miejskim oraz gabinet Pana Prezydenta.

Dziękujemy za interesującą lekcję wychowania obywatelskiego!

OBCHODY ŚWIĘTA NIEPODLEGŁOŚCI w KATOWICACH

W dniu **11 listopada 2016** uczniowie klasy 1g: Patryk Cieplak, Jakub Wojtan i Adam Steinhoff wraz z **Panią Beata Dziedzic-Szymińska** uczestniczyli w miejskich obchodach Święta Niepodległości.

W ramach uroczystości uczniowie, reprezentując Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe jako Poczest Sztandarowy, wzięli udział w uroczystej Mszy w Katedrze Chrystusa Króla. Następnie przeszli w pochodzie pod pomnik Marszałka Józefa Piłsudskiego, by razem z władzami Katowic i mieszkańcami podziękować za 98. rocznicę odzyskania przez Polskę niepodległości.

Śladami historii i oczyma nowoczesności

„NAUKOWE ŚRODY”

W ramach współpracy Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych i Wydziału Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej zorganizowane zostały cykliczne wycieczki naukowe do gmachu przy ul. Krasińskiego 8 w Katowicach.

Nasi uczniowie mieli okazję poznać historię Szkoły, którą przedstawił Prezes Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół Śl.TZN, Pan Lech Banasik, zwiedzić wystawę i była siedzibę „Pałacu Techników”. Pracownicy naukowcy Politechniki Śląskiej zaoferowali uczniom i nauczycielom prezentację Wydziału, pokazy robotów, zajęcia laboratoryjne.

Wspólne „środki naukowe” rozpoczęły się w połowie listopada. Uczestniczyły w nich klasy czwarte. Spotkania były żywą lekcją historii, łączącą przeszłość i teraźniejszość, w myśl sentencji: **„Tradycja nie jest odwzorowaniem tych kształtów, jakie zjawiska przyjęły w epokach ubiegłych, jest przeszłością widzianą oczyma ludzi okresów następnych, przeszłością aktywnie kontynuowaną i przekształconą”**.

JUBILEUSZ 90-LECIA SIMP w Gliwicach 2 XII 2016

2 grudnia 2016 roku 60 uczniów i członkowie Koła SIMP brali udział w obchodach Jubileuszu 90 – lecia Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. Młodzież pod opieką **Pani Dyrektor Anety Łosiewicz, Pana Ireneusza Boczka i Pana Daniela Sowy** udała się do Centrum Edukacyjno – Kongresowego Politechniki Śląskiej w Gliwicach, gdzie uczestniczyła w uroczystościach i wykładzie „Drukarka 3D – modny gadżet czy narzędzie do pracy inżyniera” na temat możliwości druku 3D w inżynierii materiałowej oraz przyszłości i perspektyw jego zastosowania w medycynie i naukach pokrewnych.

Śl.TZN dziękują za zaproszenie i jeszcze raz składają Jubilatowi serdeczne życzenia twórczej, naukowej działalności oraz – pomyślnej współpracy z naszą Szkołą.

TARGI SZKOLNICTWA – AKCJA PROMOCJI Śl.TZN

Dnia **12 stycznia 2017** roku uczniowie wraz z nauczycielami wzięli udział w Targach Pracy organizowanych przez Gimnazjum Nr 4 im. Jerzego Ziętka w Katowicach. W ramach targów przedstawiciele naszej Szkoły zachęcali gimnazjalistów do wyboru „Śląskich”, tłumaczyli, na czym polega specyfika kształcenia w poszczególnych zawodach Śl.TZN, przedstawiali warunki przyjęcia do technikum.

14 marca 2017r. Śl.TZN uczestniczyły w **Targach Szkolnictwa** organizowanych przez Zespół Szkół Integracyjnych nr 1. W ramach targów uczniowie Szkoły promowali „Śląskie”, przedstawiali kierunki kształcenia, prowadzili rozmowy z gimnazjalistami i ich rodzicami. Nasze stoisko cieszyło się ogromnym zainteresowaniem.

Szkołę reprezentowali uczniowie klasy 3g: **Aleksandra Mosur, Jakub Wojciechowski i Szymon Zając**. Opiekunami grupy byli: **Pani Linda Grabowska i Pan Daniel Sowa**.

Dziękujemy za zaangażowanie i poświęcony czas.

PUCHAR PRODUKTYWNOŚCI

W dniu **17 lutego 2017r.** reprezentacja naszej Szkoły brała udział w Pucharze Produktowności organizowanym przez GMMP OPEL w Gliwicach.

Uczniowie musieli zaprojektować linię produkującą samoloty z papieru. Linia miała osiągać jak największą produktywność w czasie pracy 10 minut. Rywalami uczniów Śl.TZN był zespół ZST Mikołów.

Szkołę reprezentowali: **Kamil Ludwin, Jakub Larysz, Jeremiasz Jaskólski – 1n, Jakub Korzeniewski – 2g, Jakub Wojciechowski – 3g, Dawid Stawiarski, Tomasz Duży, Paweł Dziuba, Kamil Żak – 4g.**

Dodatkową atrakcją dla uczestników było zwiedzanie linii montaż głównego, gdzie produkowane są samochody marki OPEL.

Opiekunem grupy był Pan Daniel Sowa

„W DRODZE Z FRANCISZKIEM” 2 IV 2017

2 kwietnia 2017r. w kościele pw. Najświętszego Serca Pana Jezusa – Misjonarze Oblaci Maryi Niepokalanej w Katowicach wystawione zostało przedstawienie o charakterze medytacyjno-modlitewnym „W drodze z Franciszkiem”.

Organizatorzy: Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe, X LO im. J. Paderewskiego w Katowicach, Misjonarze Oblaci Maryi Niepokalanej.

Przedsięwzięcie otrzymało Patronat Honorowy Prezydenta Miasta Katowice Pana Marcina Krupy, a Patronat Medialny nad całością objęło Radio eM i „Gość Niedzielny”.

Spektakl, oparty na biografii św. Franciszka z Asyżu, wyreżyserowała na podstawie autorskiego scenariusza **Pani Danuta Kleinert**, we współpracy z księdzem **Tomaszem Kuszem**. Odtwórcą głównej roli był Maciej Kleinert, student, a prywatnie – syn Pani Wicedyrektor.

W przedstawieniu wzięła udział liczna grupa uczniów Śl.TZN: **Justyna Windys i Wiktoria Waja** z klasy 3c, **Mateusz Fabrowski i Mateusz Berzowski** – 2i, **Paweł Krupowicz, Dawid Podgórski, Krzysztof Hojny** – 2d, **Kacper Gieroń** z 1n, **Seweryn Krzemiński, Szymon Kuballa, Grzegorz Jastrzębski, Seweryn Dawid, Przemysław Pomorski, Michał Piziak** z klasy 3b oraz **Dominik Świąs, 2n, Marek Rybarczyk, 2a, Marcel Pasternok i Kamil Simiński** – 1b. Ponadto w zespole muzycznym wspianale zagrali: **Pan Arkadiusz Dryszel i Daniel Chmiel** – uczeń klasy 3g.

Wieczór „W drodze z Franciszkiem” zakończyła wspólna modlitwa przed wizerunkiem św. Jana Pawła II, poprowadzona przez księży i ojców oblatów. Przeżyliśmy wzruszające chwile z teatrem, pełne refleksji nad pięknem, dobrocią i miłością, co podkreślił Gość Honorowy – **Arcybiskup Senior Damian Zimoń**. Dziękujemy Jego Eminencji za przybycie oraz miłe i budujące słowa. Składamy podziękowania również innym zaproszonym Gościom.

Występ młodzieży i zaangażowanie realizatorów spektaklu zasłużenie nagrodzone zostały oklaskami licznie zgromadzonej publiczności. Cieszymy się, że młodzi ludzie znajdują czas i chęć, by realizować się również na płaszczyźnie artystycznej.

Serdecznie dziękujemy!



WIWAT 3 MAJA!

Dnia **3 maja 2017r.** Poczet Sztandarowy Śl.TZN pod opieką **Pani Anny Iwańskiej** uczcił 226. rocznicę uchwalenia Konstytucji Trzeciego Maja oraz 96. rocznicę wybuchu III Powstania Śląskiego.

Uczniowie klasy 1g wzięli udział w uroczystej mszy świętej w archikatedrze Chrystusa Króla, a następnie przeszli wraz z pozostałymi uczestnikami obchodów Święta Narodowego na Plac Sejmu Śląskiego, na którym odbyła się dalsza oficjalna część uroczystości w naszym mieście.

„EKOODPOWIEDZIALNIE” 20 V 2017

Dnia **20 maja 2017 roku** w Katowickim Parku Leśnym Muchowiec odbył się coroczny **Piknik Rodzinny „Ekoodpowiedzialnie”**.

Nasza Szkoła, stały partner imprezy, po raz kolejny wzięła udział w tym przedsięwzięciu. Celem pikniku było promowanie wśród społeczności Górnego Śląska życia w harmonii ze środowiskiem.

Dodatkowo „Śląskie” miały możliwość zaprezentowania swojej oferty edukacyjnej, szczególnie zawodów związanych ze środowiskiem: technik energetyk i technik ochrony środowiska. Szkołę reprezentowali **uczniowie, którzy brali udział w tegorocznej edycji projektu ERASMUS+ ZUPA 3 w Dreźnie**. Opiekunami grupy byli nauczyciele: **Pani Linda Grabowska i Pan Daniel Sowa**.

Wszystkim biorącym udział serdecznie dziękujemy za pozytywną energię i poświęcony czas.



FESTIWAL „Sięgnij po zawód”

W dniach **19 i 20 maja 2017 roku** na katowickim Rynku odbył się **I Festiwal Szkół Ponadgimnazjalnych „Sięgnij po zawód”**.

W ramach festiwalu uczniowie szkół średnich technicznych i zawodowych zachęcali młodzież gimnazjalną Katowic i miast ościennych do wyboru szkoły.

Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe reprezentowali **uczniowie klasy 1g i 2g** pod opieką nauczycieli: **Pani Magdaleny Szwedor, Pani Lindy Grabowskiej i Pana Daniela Sowy**.

Dodatkową atrakcją były występy każdej szkoły. „Śląskie” przedstawiły **pantomimę** przygotowaną przez **Szkolne Klub Wolontariatu** pod opieką **Pani Danuty Snarskiej**.

Wszystkim uczestnikom imprezy dziękujemy za włożony trud i zaangażowanie oraz za poświęcony czas.



AUDYCJA „Moja szkoła. Moja przyszłość”

W dniach 22-23 maja 2017r. wybrani uczniowie klasy 2n oraz 3n mieli możliwość uczestniczyć w nagraniach audycji „Moja szkoła. Moja przyszłość”.

Audycja ma na celu promowanie szkolnictwa zawodowego, w naszym wypadku – promowanie szczególnie zawodu **technik energetyk**. Pierwszego dnia uczniowie wraz z opiekunem i ekipą telewizyjną TVP3 Katowice rozpoczęli „zjęcia” w Muzeum Energetyki w Łaziskach Górnych. Natomiast następnego dnia plan zdjęciowy przeniósł się do Śl.TZN.

Było to nowe niesamowite wyzwanie zarówno dla uczniów, jak i opiekuna, bo zmierzenie się z kamerą nie jest jednak proste. **Opiekun: Pani Linda Grabowska**

Redaktor: Pani Marianna Dufek-Durczok



III ŚWIĘTO PROFILAKTYKI w Katowicach

13 czerwca 2017r. uczestniczyliśmy jako zaproszeni goście w **III Święcie Profilaktyki**, które miało miejsce w Pałacu Młodzieży w Katowicach.

Impreza miała uroczysty charakter i była podsumowaniem różnorodnych dokonań młodzieży szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w ramach działań profilaktycznych w roku szkolnym 2016/2017. Nagrodzone zostały szkoły najaktywniejsze w zakresie profilaktyki i bezpieczeństwa.

Śl.TZN otrzymały pamiątkową statuetkę za zajęcie I miejsca.

Z przyjemnością i zainteresowaniem obejrzelśmy zwycięski **spektakl pantomimy Szkolnego Klubu Wolontariuszy**, zatytułowany „Kryzys XXI wieku”, który zdobył **pierwsze miejsce w I Przeglądzie Przedstawień Profilaktycznych pod hasłem „Mam pomysł na swoje życie”**. Po występie prowadzący zainicjowali dyskusję z członkami zespołu i publicznością na temat adekwatny do tytułu przeglądu.

Następnie wręczane były nagrody w konkursach, m.in. za rozprawkę „Kolega – przyjaciel czy wróg”, dla Koła Psychologii Społecznej (Patportu) z X LO, za prezentację o ciekawej formie spędzenia wakacyjnego tygodnia, za konkursy fotograficzny i na spot reklamowy.

Kacper Kozak (1. miejsce) i Agnieszka Tomalka (wyróżnienie), laureaci konkursu na esej „Bezpieczna młodzież – Hobby, pasja jako forma pozytywnego spędzania czasu wolnego”, uhonorowani zostali wartościowymi nagrodami. Kacper Kozak wystąpił na forum, by opowiedzieć o swojej pasji – „podróżach po krainie muzyki klasycznej”.

W przerwie uczestnicy Katowickiego Święta Profilaktyki doskonale zorganizowali sobie wolny czas w formie spontanicznego tańca na patio Pałacu Młodzieży.

Dziękujemy Organizatorom za ciekawe wydarzenie edukacyjne.



UROCZYSTOŚĆ upamiętniająca rok 1922

ODSŁONIĘCIE TABLICY w 95. rocznicę powrotu Śląska do Polski

20 czerwca 2017r. w Śląskim Urzędzie Wojewódzkim w Katowicach odbyło się **uroczyste odsłonięcie tablicy upamiętniającej 95. rocznicę powrotu Górnego Śląska do Polski**. To inicjatywa Jarosława Wieczorka, Wojewody Śląskiego oraz dr. Jarosława Szarka, prezesa Instytutu Pamięci Narodowej. Tablica upamiętnia zbiorowy wysiłek Ślązaków na rzecz powrotu Górnego Śląska do Macierzy.

„Pamięci powstańców śląskich oraz działaczy narodowościowych, którzy swą pracą i ofiarą krwi przyczynili się do powrotu Górnego Śląska do Macierzy oraz śląskich rodzin, które przez pokolenia – pomimo germanizacji – zachowały polską kulturę, tradycję, język i miłość do Ojczyzny – Polski. Z nich wyszli dzielni patrioci i bohaterowie, którzy

wywalczyli przez wieki oczekiwane połączenie z Ojczyzną” – napisano na tablicy w westybulu Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego.

W uroczystości wzięli udział: podsekretarz stanu w Kancelarii Prezydenta Wojciech Kolarski, dr Andrzej Sznajder, dyrektor Oddziału IPN w Katowicach oraz przedstawiciele władz, kombatancki, przedstawiciele służb mundurowych, uczniowie, dyrektorzy muzeów.

Wśród uczniów katowickich szkół nie zabrakło **przedstawicieli Śl.TZN – licznej grupy młodzieży z pięciu klas pierwszych z nauczycielami-opiekunami: Panią Ludmiłą Schöpp, Panią Martą Łyczbą, Panią Iwoną Stańko, Panem Adamem Iwańskim i Panem Łukaszem Pownugiem.**

List do uczestników uroczystości przysłał prezes IPN dr Jarosław Szarek. Pismo odczytał dyrektor katowickiego oddziału IPN dr Andrzej Sznajder. „Inicjatywa uczczenia wybitnych działaczy na rzecz polskości Śląska jest szczególnie ważna nie tylko dla IPN, ale dla całej społeczności regionu, którego związki z Polską zostały okupione wielką ofiarą” – napisał prezes Instytutu.

Wydarzenie uświetnił koncert utworów patriotycznych w wykonaniu Orkiestry Komendy Wojewódzkiej Policji w Katowicach. Uroczystości towarzyszyły także: wystawa dotycząca historii Kopca Wyzwolenia w Piekarach Śląskich, pokaz zdjęć i eksponatów historycznych z okresu powstań śląskich oraz projekcja filmu „Encyklopedia Powstań Śląskich”. Pod pomnikiem Wojciecha Korfanteo na pl. Sejmu Śląskiego złożono kwiaty. Dodatkową atrakcją była możliwość zwiedzenia gmachu Urzędu Wojewódzkiego wraz z przewodnikiem oraz lekcja historii prowadzona przez członków Stowarzyszenia Pro Fortalicjum z Piekar Śląskich.

Nasi uczniowie i nauczyciele po zakończeniu części oficjalnej i artystycznej udali się na zwiedzanie, zobaczyli gmach Urzędu Wojewódzkiego, Salę Sejmu Śląskiego, skarbiec oraz wystawę miejsc czynu powstańczego.



PROJEKTY i PROGRAMY

Program „Technika i środowisko”

Koordynator programu w Śl.TZN: Pani Magdalena Szwedor

Opiekun grupy: Pan Daniel Sowa

Organizatorzy projektu to: **Instytut Regionalny w Katowicach, Cefir w Dunkierce oraz Gustav Stresemann Institut w Bonn.**

W dniach 20 – 25 listopada 2016 roku odbyła się trzecia część polsko-niemiecko-francuskiego projektu „Technika i środowisko”, który rozpoczął się w roku szkolnym 2015/2016.

Uczniowie Śl.TZN: Artur Kuntusz, Jakub Pietrzyk, Oliver Wróbel, Igor Prusek (klasa 3i), Dominik Jabłoński (klasa 3n), Agnieszka Jurczak, Jadwiga Szostok, Dominik Kocot (klasa 4b), Karolina Cesarz (klasa 4n) i Mikołaj Lewandowski (klasa 4m) ponownie spotkali się na 5-dniowych warsztatach z dziesięcioosobowymi grupami uczniów francuskich i niemieckich.

Na początku pobytu goście z Oignies i z Dortmundu mogli poczuć atmosferę „Dni Otwartych w Śl.TZN”. Po powitaniu przez Panią Dyrektor Anetę Łosiewicz uczestnicy poznali historię i tradycję naszej Szkoły. Obejrzelili teledysk, nakręcony z okazji Jubileuszu 85-lecia, oraz prezentację multimedialną autorstwa Mirosława Witkowskiego z klasy 4d. Uczniowie klasy 3g, Szymon Zajac i Jakub Wojciechowski, stali się przewodnikami po Szkole – tour de Śl.TZN obejmował aulę, salę gimnastyczną i fit, bibliotekę, laboratorium oraz warsztaty praktycznej nauki zawodu. Młodzież „Śląskich” przygotowała wiele atrakcji. Klasa 3c w pracowni chemicznej zachwyciła eksperymentami płonących rąk, foto błyskiem i strzelającym misiem Haribo. Uczniowie klasy 4g perfekcyjnie przygotowali pracownię pneumatyczną, a w niej sterowniki PLC, proste układy pneumatyczne, flippera i gry zręcznościowe. Karolina Cesarz i Dominik Jabłoński – „energetycy” – pokazali turbiny wodne i wiatrowe oraz zasady działania kotła na przykładzie własnoręcznie wykonanej makiety. Uczestnicy projektu mogli również wypróbować swoich sił, tworząc w zespołach, z pomocą ucznia Grzegorza Kordy z 4i oraz pod okiem Pana Akadiusza Dryszla, róże z metalu. Goście i gospodarze na zakończenie „Dnia w Szkole” otrzymali pamiątkowy brelok – tarczę Śl.TZN, wydrukowaną na drukarce 3D.

Telewizja Silesia, poprzemysłowy obszar Silesia City Center i Strefa Kultury były również obowiązkowymi punktami programu, które ukazały różnorodność rozwoju i rewitalizacji terenów poprzemysłowych Katowic. Kalendarz imprez pozwolił także na świąteczne zakupy, gdyż na Katowickim Rynku rozpoczął się Jarmark Bożonarodzeniowy.

Uczestnicy mieszkali w Hostelu Kopalni „Guido” w Zabrzu, gdzie odbywały się warsztaty integracyjne. Mieli także okazję do zwiedzenia zabytkowego obiektu górnictwa węgla kamiennego – „Guido”, muzeum unikatowego na skalę europejską, a nawet światową. Wielką atrakcją był zjazd na poziom 320 m, do wyrobiska utrzymanego w stanie zbliżonym do pierwotnego.

Jak przystało na przyszłych techników i inżynierów, odwiedzili Fabrykę Opla w Gliwicach, w której poznali etapy produkcji Opla Astry – „car of the year 2016”.

W programie nie zabrakło „Wieczoru kultur”. W związku ze zbliżającymi się andrzejkami polscy uczniowie przedstawili zwyczaje i obyczaje obchodzone 30 listopada. Przeprowadzili także krótki test wielokrotnego wyboru o Polsce, Szkole i regionie. Wieczór pożegnalny potwierdził pełną integrację – międzynarodowe grupy zadbały o muzykę, smaczny posiłek i udaną zabawę.

Projekt „Technika i środowisko” zakończył się sukcesem. Uczestnicy poznali regiony Niemiec, Francji i Polski, odmienne ze względu na położenie geograficzne, ale także podobne przez swoją historię: kiedyś potęgi przemysłowe, dziś – tereny rewitalizowane, ukierunkowane przede wszystkim na turystykę i sferę usługową. Projekt stał się świetną okazją do komunikacji w języku angielskim oraz wymiany doświadczeń w ramach warsztatów i podczas wspólnie, aktywnie spędzanego czasu wolnego. Oficjalny program projektu zakończył się, jednak pozostały międzynarodowe kontakty i przyjaźnie, które z pewnością rozwiną się dzięki możliwościom współczesnej techniki.



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



PROGRAM ERASMUS+ DREZNO 2017

W dniach od 23 kwietnia do 13 maja 2017 odbywało się w Dreźnie szkolenie AutoCAD & Inventor.

Była to III edycja projektu „Zaawansowane Umiejętności Projektowania AutoCAD 2” finansowanego ze Środków Unii Europejskiej w ramach Programu Erasmus+.

Koordynatorzy projektu z ramienia Śl.TZN – Pan Jarosław Kiszka i Pan Marcin Zarzycki

Jesienią 2016r. odbyła się rekrutacja do projektu. Koordynatorzy i uczestnicy poprzedniej edycji na spotkaniu 13 X przedstawili kandydatom regulamin, informacje oraz zalety szkolenia i wyjazdu. Następnie przeprowadzono testy kwalifikacyjne: sprawdzający wiadomości i umiejętności zawodowe oraz kompetencje językowe. Do tegorocznego udziału w szkoleniu zakwalifikowało się 20 uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych z klas kształcących w zawodach: technik elektryk, elektronik, mechanik, mechatronik, energetyk. Wyłoniona grupa odbyła dodatkowy kurs praktycznego posługiwania się językiem angielskim i językiem niemieckim, prowadzony przez nauczycieli naszej Szkoły.

Wyjazd na kurs nastąpił **23 kwietnia 2017 roku**. Uczniowie wraz z opiekunami: **Panią Lindą Grabowską i Panem Marcinem Zarzyckim** zakwaterowani zostali w dreźnieńskim hotelu „Mezzaluna”. W pierwszym tygodniu szkolenie obejmowało kurs AutoCAD 2D – począwszy od prostych rysunków, szkiców technicznych urządzeń mechanicznych, aż po skomplikowany projekt płytki drukowanej. Drugi tydzień wypełniony był pracą w programie AutoCAD 3D. Ćwiczenia polegały na tworzeniu projektu elementów silnika w 3D, z wykorzystaniem do tego miniaturowego modelu silnika oraz pomiarów dokonanych suwmiarką. W ostatnim tygodniu uczestnicy zapoznali się z funkcjami i możliwościami programu Inventor oraz rozpoczęli pracę nad finalnym projektem, jakim było odwzorowanie w 3D samochodu produkowanego w Dreźnie – Melkusa RS 1000. Projekt ten był realizowany w dwóch grupach, a każda osoba z grupy była odpowiedzialna za wykonanie danej części samochodu. W ten sposób powstawały: silnik wraz z osprzętem, skrzynia biegów, układ kierowniczy, elementy nadwozia, wyposażenie wnętrza auta, elementy podwozia, itd.

Podsumowaniem szkolenia były prezentacje końcowe grup, w których zawarto informacje na temat wykonanego modelu oraz programu kulturowego realizowanego w czasie wolnym od zajęć.

Uczniowie otrzymali „EUROPASS – Mobilność” poświadczające udział w projekcie ZUPA 3 oraz certyfikaty „EU-Projects kompetencje profesjonalne i osobiste” wydane przez organizację przyjmującą, niemiecką firmę szkoleniową WBS TRAINING AG.

Nieodłącznym elementem wyjazdu jest realizacja programu kulturowego. Uczestnicy mieli okazję do zapoznania się z językiem, tradycją i kulturą Niemiec. Grupa odbyła wiele bardzo interesujących wycieczek, między innymi do Muzeum Techniki, dreźnieńskiego

ZOO czy do fabryki Volkswagena, która aktualnie produkuje samochody elektryczne e-Golf. Wszyscy zachwycali się także zabytkami Starego Miasta. W dniu 3 maja obchodzili Święto Konstytucji, a 8 maja – zakończenie II wojny światowej podczas zwiedzania Muzeum Historii Militarnej. Zorganizowano ponadto zwiedzanie pięknego zespołu pałacowego w Pillnitz oraz Szwajcarii Saksońskiej (kurort Rathen), gdzie znajduje się imponujący Most Bastei. Czas wolny uczniowie i nauczyciele spędzali aktywnie, grając w piłkę nożną, kręgle czy pływając na basenie. Szczególnie po zajęciach komputerowych relaks był wskazany.

W ciągu trzech tygodni uczniowie zdobyli znaczną, bardzo potrzebną wiedzę i praktyczne umiejętności w zakresie programów AutoCAD i Inventor. Był to wspaniały i z pewnością niezapomniany czas dla wszystkich uczestników wyjazdu. Drezno jest doskonałym miastem do nauki i rozrywki zarazem.



SOS SZKOLENIA OTWARTYCH SZANS

**PROJEKT DOFINANSOWANY Z FUNDUSZY EUROPEJSKICH SOS SZKOLENIA
OTWARTYCH SZANS REALIZUJE MIASTO KATOWICE**



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe biorą udział w projekcie, którego celem jest zwiększenie w okresie od **1.09.2016r. do 28.09.2018r.** zdolności do zatrudnienia wśród 84 uczennic i uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach (Technikum Nr 17) poprzez realizację staży u pracodawców, kursów w zakresie zdobywania dodatkowych uprawnień zawodowych i podnoszących kwalifikacje, a także zwiększenie atrakcyjności i efektywności nauczania w Śląskich Technicznych Zakładach Naukowych poprzez realizację doskonalenia zawodowego dla 15 nauczycieli przedmiotów zawodowych i praktycznej nauki zawodu oraz adaptację pomieszczenia do potrzeb pracowni rysunku technicznego odręcznego i komputerowego.

Szkolnym koordynatorem projektu jest Pan Jarosław Kiszka.

Komisja powołana przez Dyrektora Szkoły w składzie: Pan Jarosław Kiszka, Pan Daniel Sowa, Pan Marcin Zarzycki rozpatrzyła aplikacje uczniów Śl.TZN do Projektu „SOS”.

Realizacja projektu w roku szkolnym 2016/2017

W okresie od stycznia do marca 2017r. przygotowano i przeprowadzono postępowania przetargowe oraz wykonano zadania związane z:

- doradztwem zawodowym dla uczniów ,
- szkoleniem SEP dla uczniów (40% realizacji) i nauczycieli (100% realizacji)
- zakupem urządzenia wielofunkcyjnego .

Do końca maja zrealizowano 20 godzin zajęć z doradztwa edukacyjno-zawodowego.

W zajęciach wzięło udział 60 uczestników podzielonych na 5 grup. W każdej grupie odbyły się 4 godziny zajęć warsztatowych. Następnie przeprowadzono zajęcia indywidualne z każdym uczestnikiem wg przygotowanego harmonogramu.

Szkolenia SEP zakończyły się egzaminem i uzyskaniem uprawnień.

Zakupiono 17 zestawów komputerowych do przeprowadzenia szkolenia AutoCAD 2D, AutoCAD 3D oraz Inventor, które jest realizowane w ramach projektu od 9 czerwca 2017r.; zakupiono projektor i ekran projekcyjny do pracowni komputerowej, w której przeprowadza się szkolenie AutoCAD i Inventor. Dokonano wyboru oferty w postępowaniu „Kursy AutoCAD dla uczniów oraz Kursy AutoCAD dla nauczycieli”. Odbyło się spotkanie organizacyjne z firmą, która prowadzi szkolenie, na którym ustalono: szczegółowy harmonogram szkolenia dla pierwszej 12-osobowej grupy uczniów oraz wstępny harmonogram dla pozostałych grup uczniów oraz grupy nauczycieli, rodzaje przeprowadzanych egzaminów po zakończeniu szkolenia oraz ich wstępny harmonogram dla wszystkich uczestników szkolenia, dokumentację szkoleniową (m.in. dzienniki zajęć, listę obecności, certyfikaty), zasady komunikacji i współpracy.

Nawiązano współpracę z firmami, które przyjmą uczestników projektu na 4-tygodniowy staż w okresie lipiec-sierpień 2017r. Trwają procedury związane z załatwieniem formalności związanych z przyjęciem 23 uczestników na staż w zakładach pracy.

AKADEMIA CISCO

Popularyzator i opiekun: Pan Marek Smyczek

Międzynarodowe certyfikaty CISCO dla uczniów Śl.TZN

W drugim tygodniu października 2016 roku w Śl.TZN nastąpiło uroczyste wręczenie międzynarodowych certyfikatów CISCO potwierdzających uzyskanie kolejnych stopni kwalifikacji zawodowych z zakresu sieci komputerowych dla uczniów kierunków informatycznych.

Certyfikaty potwierdzają ukończenie danego stopnia szkolenia opartego na międzynarodowym programie nauczania opracowanym przez największą na świecie firmę informatyczną CISCO z USA. Zajęcia nie tylko były dostosowane do potrzeb i standardów krajowych i europejskich, ale przede wszystkim – kompatybilne z nauczaniem na całym świecie.

Drugi stopień na drodze certyfikacji zaliczyło 17 uczniów klas drugich oraz ośmiu z klasy czwartej. Natomiast trzeci stopień ukończyli uczniowie klas trzecich. Najwybitniejsi otrzymali listy gratulacyjne będące wyróżnieniem za wybitne wyniki nauczania.

Międzynarodowe kompetencje uczniów Śl.TZN

Zdobywanie międzynarodowych kompetencji przez uczniów Śl.TZN stało się już tradycją od 3 lat. Uczniowie dzięki nowoczesnym możliwościom i współpracy z instruktorami, posiadającymi międzynarodowe uprawnienia do przeprowadzania szkoleń i egzaminów, zdobywają kolejne poziomy swoich kompetencji z branży IT. Dzięki temu są automatycznie wchłaniani przez współczesny rynek pracy i zwalniani z niektórych przedmiotów na uczelniach wyższych.

Największą popularnością cieszy się jak zwykle kurs **IT ESSENTIALS**, dzięki któremu uczniowie mogą wzbogacić swoje umiejętności zarówno z zakresu montażu, serwisu komputerów, jak i urządzeń mobilnych czy też peryferyjnych.

Kursy Routing & Switching, odbywające się na 4 różnych poziomach wtajemniczenia, otwierają uczniom możliwość zdobycia certyfikatów administratora sieci komputerowych. Do 4 poziomu dochodzą, co prawda, nieliczni, ale z roku na rok popularność kursów wśród społeczności Śl.TZN wzrasta, a uczniowie widzą, że są rozpoznawalni nawet na międzynarodowej arenie IT. **Gratulujemy** wszystkim wysokich wyników nauczania zgodnie z programem, który jest taki sam jak w innych krajach Świata i Europy (USA, Niemiec, Francji, UK, Rosji, itd.).

Już niebawem startujemy z kolejnymi poziomami, a nawet z nowymi kursami, jak **CPA** – kurs programowania z C++ oraz **IOT** – kurs poświęcony Internetowi wszechrzeczy. Dwa nowe kursy będą dostępne tylko w języku angielskim.



AKADEMIA el12

Od początku roku szkolnego 2016/2017 trwała kolejna edycja konkursu w ramach Programu Akademia el12. Śl.TZN są jedną z pięciu szkół biorących udział w konkursie.

OPIEKUN z ramienia Szkoły: Pan Andrzej Bogucki

Celem Programu jest przyspieszenie procesu praktycznego poznania branży elektrycznej przez uczniów szkół o profilach elektrotechnicznych i pochodnych.

Organizator podejmuje różnorodne działania przy współudziale Partnerów handlowych:

- konkursy i zadania na platformie internetowej
- organizację prezentacji i szkoleń poszerzających wiedzę o renomowanych producentach i ich produktach
- organizację wycieczek edukacyjnych dla najbardziej aktywnych uczestników Programu
- inne niestandardowe działania

Informacje o firmie el12

Przedsiębiorstwo el12 sp. z o.o. – sieć hurtowni elektrycznych jest firmą rodzinną założoną w 2003 r. Firma posiada 10 oddziałów i sukcesywnie poszerza swoją działalność o kolejne miejsca.

Od 2007r. el12 wprowadziło w życie Program Akademia el12, którego jest zarówno pomysłodawcą, jak i organizatorem.

Dzięki udziałowi w Programie uczniowie Śl.TZN wzięli udział w:

wycieczce naukowej 14.09.2016r. na Targi Energetyczne ENERGETAB w Bielsku-Białej, szkoleniu F&F 5.10.2016r., które miało charakter warsztatów – uczestnicy otrzymali certyfikaty.

Zwycięzcami tegorocznej edycji w Szkole zostali: Kacper Hołda, Aleksander Proboszcz, Jakub Wojciechowski, Bartłomiej Grabania, Piotr Topolnicki, Jakub Snarski.



WYDARZENIA z ŻYCIA SZKOŁY

19 IX i 20 IX 2016 – WARSZTATY ZUS – Kurs upowszechniający wiedzę z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wiedzę o ochronie pracy dla klas czwartych

26 IX 2016 – ZAJĘCIA PROFILAKTYCZNE dla klas pierwszych

7 XI 2016 – WYBORY do Samorządu Uczniowskiego ŚL.TZN

W poniedziałek, 7 listopada 2016 roku, odbyły się wybory do Rady Samorządu Uczniowskiego. Kandydatury zgłosili: **Adrian Bożek** z klasy 2a, **Patryk Fidelus** z klasy 3g, **Klaudia Respondek** z klasy 2g, **Maciej Zdolski** z klasy 3a i **Rafał Żylski** z klasy 2i. Do 4 XI trwała kampania wyborcza. Kandydaci zaprezentowali swoje programy w auli szkolnej.

W wyniku wyborów funkcję przewodniczącego Samorządu Uczniowskiego objął **Maciej Zdolski**, zastępcy przewodniczącego – **Adrian Bożek**, sekretarza – **Klaudia Respondek**.



10 X 2016 – SESJA POPULARNONAUKOWA „Literackie inspiracje – Sienkiewicz w kulturze”

10 października 2016 roku uczniowie klasy 3g: Daniel Chmiel, Angelo Korzekwa, Bartłomiej Piura przygotowali sesję popularnonaukową pt. „Literackie inspiracje – Sienkiewicz w kulturze”. Prelegenci zapoznali zebranych (uczniów klas 2c oraz 3c) z biografią i twórczością Noblisty, a także omówili, jak dzieła pisarza zainspirowały twórców innych dziedzin sztuki – malarstwa, muzyki i filmu.



Podczas sesji zaprezentowane zostały również prace plastyczne uczniów naszej Szkoły powstałe w ramach Ogólnopolskiego Konkursu „Obrazki z Sienkiewicza”. W okręgowym

etapie konkursu udział wzięli: Elżbieta Bielawa z II c - „Obrazek do *Quo vadis*”, Sandra Brzezińska z II c - „Obrazek do noweli *Latarnik*”, Alicja Hebda z IV bf - „Obrazek do *Krzyżaków*”, Miłosz Małecki z II d - „Obrazek do noweli *Jamioł*”, Paweł Mysza z II d - „Obrazek do *W pustyni i w puszczy*” oraz Natalia Osiał z II d - „Obrazek do noweli *Janko Muzykant*”.

Organizatorem sesji popularnonaukowej oraz opiekunką uczniów biorących udział w konkursie była **Pani Anna Zając**.

27 X 2016 – SPOTKANIE z przedstawicielami firmy SWIFT – doradztwo zawodowe, kształcenie za granicą. Udział klas: 3a, 3b, 3g, 4ce, 4d, 4g

2 XI – 15 XI 2016 – PRELEKCJE dla klas pierwszych oraz drugich – temat „**Depresja**”

17 XI 2016 – SZKOLENIE w ramach nowego produktu Firmy Autodesk – **AutoCAD Fusion 360 – Akademia projektowania**

19 XI 2016 – MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ PLUSZOWEGO MISIA

Z okazji Międzynarodowego Dnia Pluszowego Misia wolontariusze Szkolnego Klubu Wolontariatu zorganizowali w naszej Szkole zbiórkę pluszowych maskotek. Uczniowie chętnie wzięli udział w akcji, a wszystkie zebrane dary zostały przekazane 25 listopada przez przedstawicielki koła, Julię Michalczyk i Sandrę Brzezińską, koordynatorowi akcji, skąd trafią do podopiecznych Fundacji „Mam Marzenie” z dziecięcych oddziałów onkologicznych. **Bardzo dziękujemy wszystkim osobom, które zaangażowały się w akcję!**

22 XI 2016 – HONOROWE KRWIODAWSTWO – 20 IV 2017

Przed budynkiem Śl.TZN znajdował się ambulans, w którym można było oddać bezcenny dar ratujący życie. W akcji zorganizowanej przez Panią Marię Chwałę i Panią pielęgniarkę szkolną wzięli udział pełnoletni uczniowie, a także nauczyciele.

W jesiennej akcji oddano ponad 16 litrów krwi.

20 IV 2017 miała miejsce wiosenna akcja krwiodawstwa.

Dziękujemy uczniom, którzy honorowo oddali krew dla potrzebujących! Dziękujemy za „przelew życia”!

29 XI 2016 – SEKSMIJA TRWA!

W dniu 29 XI 2016 roku przeprowadzony został wykład pt. „Seksmija trwa! Despotyczne rządy kobiet w IT”. Wykład traktował o tym, jak branża IT na zachodzie została zdominowana przez kobiety i o tym, dlaczego za 10 lat kobiety w Polsce będą programować, a szczęśliwi mężczyźni wrócą do gotowania...

29 XI 2016 – WYKŁAD firmy Geekfactory

5 XII 2016 – WARSZTATY dla maturzystów „Wystąpienia publiczne... - od A do Z”

2 XII, 9 XII, 16 XII 2016 – ZAJĘCIA z profilaktyki na temat „Cyberprzemoc” dla klas drugich

7 XII 2016 – WYKŁAD POPULARNONAUKOWY „Laser – narzędzie XXI wieku”

Uczniowie 12 klas uczestniczyli w wykładzie dr hab. inż. Janusza Adamca, Profesora Politechniki Śląskiej. Temat ponad godzinnego wystąpienia, połączonego z prezentacją multimedialną, wzbudził wielkie zainteresowanie. Pan Profesor przekazał uczestnikom w barwnej i przystępnej formie prawdziwe kompendium wiedzy o historii rozwoju lasera, jego rodzajach, wadach i zaletach oraz szerokim wykorzystaniu i zastosowaniu we współczesnej technologii przemysłowej.



ŚWIĄTECZNE AKCJE POMOCY

Jako ludzie wrażliwego serca włączyliśmy się w akcje pomocy:

Zbiórkę charytatywną na rzecz Sióstr Misjonarek zorganizował Szkolny Klub Wolontariuszy – do 9 XII 2016

„Zostań Mikołajem z tarczą Śląskich” – coroczna akcja dla uczniów będących w trudnej sytuacji materialnej – do 16 XII – koordynator: **Pan Arkadiusz Dryszel**

Akcja „Wylosuj Anioła” – bądź Aniołem dla chorego dziecka i przekaz kartkę z miłą dedykacją – do 20 XII 2016 – Sekretariat Uczniowski – koordynator: **Pani Danuta Kleinert**

AKCJA „ZWIERZAKI”

Od 1.10.2016. do 16.12.2016. trwała w Szkole zbiórka karmy dla psów i kotów.

Pobiliśmy w tym roku absolutny rekord – zebraliśmy 318,75 kg karmy.

Część przekazaliśmy Fundacji S.O.S. dla zwierząt, większość trafiła do Miejskiego Schroniska dla Bezdomnych Zwierząt w Katowicach. **Dziękujemy ofiarodawcom!**

Organizatorzy: Koło Krzewienia Kultury Śląska, opiekunki – **Panie Ludmiła Schöpp i Edyta Sawicka**. Zwierzaki również są wdzięczne 😊

XII 2016 – „SZKODLIWOŚĆ PALENIA PAPIEROSÓW” – krótkie prelekcje przeprowadzone przez Panie Pielęgniarki (w ramach lekcji wychowawczych) w klasach pierwszych i drugich.

21 XII 2016 Klasyfikacja klas I-IV za I semestr

3 I 2017 – WYKŁAD POPULARNONAUKOWY z firmy Energoinstal S.A.

**5 stycznia KONFERENCJA PLENARNA RADY PEDAGOGICZNEJ podsumowująca
I semestr roku szkolnego 2016/2017**

PRÓBNA MATURA

W dniach 9 – 13 stycznia 2017 przeprowadzona została próbna matura

WIELKA ORKIESTRA ŚWIĄTECZNEJ POMOCY

Uczniowie Śl.TZN kwestowali na rzecz WOŚP. Akcja była organizowana pod patronatem Samorządu Szkolnego i jego opiekunów, **Pani Katarzyny Ostrowskiej i Pana Grzegorza Pinkowskiego.**

Podziękowania dla wszystkich, którzy zaangażowali się w wolontariat!

FERIE ZIMOWE 16 I - 29 I 2017

31 I 2017 – SESJA POPULARNONAUKOWA „Alkoholizm – nie daj się wciągnąć” – przygotowana pod kierunkiem **Pani Marty Łyczby** przez uczniów klasy 1c, w której wzięły udział klasy 1c i 2g

„GÓRA GROSZA”

Samorząd Uczniowski prowadził akcję „Góra Grosza” Towarzystwa „Nasz Dom”. Zbieraliśmy drobne monety na pomoc dla najbardziej potrzebujących dzieci, które nie wychowują się w swojej rodzinie. Mijając codziennie skarbonkę, zapewnialiśmy ją „groszówkami”.

WARTO POMAGAĆ! W akcji „GÓRA GROSZA” zebraliśmy: **163,60 zł** Datki zostały przekazane Towarzystwu „Nasz Dom”.

1 – 7 III 2017 – WARSZTATY dotyczące pracy w zespole prowadzone przez pracowników firmy I – TEAM, m.in. Absolwenta Śl.TZN Arkadiusza Żeglickiego dla różnych klas.

którym rządzi pieniądz...

Klasy: 1b, 1c, 1d, 1e, 1fk oraz 2a, 2b, 2c, 2d, 2i Śl.TZN, w ramach lekcji z podstaw przedsiębiorczości, uczestniczyły w **zajęciach warsztatowych** prowadzonych przez **Pana Mariusza Kamińskiego**, który jest praktykiem rozwoju osobistego i biznesowego. Pan Mariusz Kamiński jest również promotorem wolnej przedsiębiorczości i brania odpowiedzialności za swoje życie we własne ręce. W ciągu 10 lat pomógł wielu osobom rozwinąć umiejętności przedsiębiorcze, przywódcze, zrealizować swoje cele i odnieść sukces. Prowadzący jako lider Euro-Cash pragnął zainspirować młodzież do działań przedsiębiorczych, m.in. przez analizę tzw. heksagonu szczęścia. Według tej teorii możliwość osiągnięcia szczęścia jest umiejętnością zachowania równowagi pomiędzy sześcioma obszarami: relacjami z rodziną i przyjaciółmi, zdrowiem, pracą, finansami, permanentnym rozwojem osobistym oraz realizacją pasji.

W zajęciach z niektórymi klasami uczestniczył również **Pan Mikołaj Rykowski**, inicjator i organizator corocznych spotkań Wigilii i Śniadań Wielkanocnych dla samotnych. Prelegent przedstawił główne idee spotkań, podczas których organizatorzy dzielą się uśmiechem i dobrym słowem, służą rozmową i otwartością, starają się słuchać siebie nawzajem i cieszyć się ze wspólnie spędzonych chwil!

W czasie warsztatów prowadzący inspirowali młodzież do podjęcia działań przedsiębiorczych. Jedną z dróg do osiągnięcia celu jest gra finansowa EURO-CASH, w której konkuruje się z innymi graczami, rywalizuje o to, kto wygra, poznaje smak biznesowego zwycięstwa. W czasie rozgrywki grający podejmują od kilkunastu do kilkudziesięciu decyzji inwestycyjnych i uczą się rozpoznawać ora panować nad swoimi emocjami.

Były absolwent Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych, **Pan Ludwig Dziwisz**, miłośnik gry, pragnie szerzyć jej idee wśród uczniów naszej Szkoły.

Mamy nadzieję, że znajdą się chętni, którzy poprzez zabawę będą kształtować zachowania przedsiębiorcze.

Organizatorzy: Wicedyrektor Pani Danuta Kleinert i Pani Anna Komoniewska

**16 III 2017 – WYKŁAD POPULARNONAUKOWY „Technologia cięcia metali”**

Uczniowie kilku klas uczestniczyli w wykładzie Profesora Politechniki Śląskiej w ramach współpracy z uczelnią i firmą Energoinstal S.A. Wystąpienie, połączone z prezentacją multimedialną, było kolejnym z cyklicznych spotkań z młodzieżą Śl.TZN. Pan Profesor przedstawił zebranym w obrazowy i zrozumiały sposób technologię cięcia metali.

W swojej prelekcji skupił się przede wszystkim na celach technologii, jej czynnikach, a także rodzajach cięć, jakie można wykorzystać we współczesnej technologii przemysłowej.

20 III 2017 – WYKŁAD w języku angielskim

Naszą Szkołę odwiedziła **Pani Carol Grzych** z Chicago, stypendystka Fundacji Fulbrighta. Pełni ona funkcję Fulbright Teaching Assistant i przyjechała do Gliwic. Pracuje jako nauczyciel języka na Politechnice Śląskiej, na wydziale mechanicznym, sama będąc inżynierem o specjalności chemicznej. Pani Carol Grzych, mająca polskie korzenie, poprowadziła wykład w języku angielskim dla uczniów klas trzecich, drugich i czwartych; opowiadała o życiu studenckim, o różnicach między polskimi i amerykańskimi uczelniami i o samym Chicago. W trakcie prelekcji wywiązała się żywa rozmowa w miłej atmosferze

AKCJA „MIEJSKA DŻUNGLA”

Śl.TZN uczestniczyły w kolejnej edycji akcji „Miejska Dżungla”

W tym roku szkolnym w ramach projektu zostały przeprowadzone zajęcia „Savoir-vivre w kontaktach z osobami niepełnosprawnymi” dla klas pierwszych.

21 marca br. odbyło się również dla klas pierwszych spotkanie z **Panem Krzysztofem Wostalem**, które dotyczyło problemów w codziennym funkcjonowaniu osób niepełnosprawnych.

Koordinatorami szkolnymi są **Panie Małgorzata Tomecka** i **Aleksandra Kulik-Ciołka**.

22 III 2017 – SPOTKANIE z przedstawicielami Uniwersytetu Ekonomicznego i Politechniki Śląskiej dla klas czwartych – promocja kierunków studiów

28, 29 III 2017 SPOTKANIE MŁODZIEŻY Z FUNKCJONARIUSZEM POLICJI

Uczniowie klas pierwszych i klasy 2a uczestniczyli w spotkaniu z funkcjonariuszem Policji do spraw młodzieży, starszym sierżant **Pauliną Pająk**.

Na początku spotkania Pani sierżant wyjaśniła, co oznacza pojęcie czyn karalny oraz jakie są różnice prawne między osobami do 17 roku życia a tymi, które w świetle prawa są dorosłe. Następnie zwróciła uwagę na zakaz opuszczania terenu szkoły w trakcie lekcji, przywołując kilka przykładów konsekwencji nieprzestrzegania regulaminu, m.in. atak nożownika na uczniów jednego z katowickich gimnazjów.



W dalszej części spotkania poinformowała o możliwych czynnościach policyjnych względem nieletnich, takich jak przeszukanie i kontrola osobista oraz zatrzymanie w Izbie Dziecka. Podczas spotkania poruszane były również kwestie związane z nękaniami, używaniem przemocy wobec drugiego człowieka.

Na koniec, po krótkiej dyskusji, podczas której prowadząca udzieliła odpowiedzi na pytania uczniów, Pani funkcjonariusz opowiedziała, np. o konsekwencjach zażywania narkotyków czy palenia papierosów.

OFERTY biblioteki szkolnej

- Biblioteka szkolna zapraszała do aktywnego **współzawodnictwa w czytelnictwie** w myśl hasła „Kto czyta, żyje podwójnie”!
- „**Coś dla maturzystów**” – pomoc oferowana uczniom klas IV, bo matura zbliżała się dużymi krokami
- „**Zbiórka książek**”
Do 30 III 2017 trwała **akcja zbiórki książek dla osób niepełnosprawnych** z ośrodka w Borowej Wsi. Gatunek dowolny, np. lektury, bajki, kryminały, fantasy – każda książka była mile widziana.

7 IV 2017 „**GÓRNICTWO NA GÓRNYM ŚLASKU**” – sesja popularnonaukowa

7 kwietnia 2017 roku uczniowie klas 1a, 1c i 1g pod kierunkiem Pani Edyty Sawickiej przedstawili sesję popularnonaukową na temat górnictwa na Górnym Śląsku.

Z ich 45-minutowej prezentacji mogliśmy dowiedzieć się o historii kopalni srebra w Tarnowskich Górach, kopalń Jutrzenka i Gische (późniejszej kopalni Wieczorek), poznaliśmy dzieje Nikiszowca oraz Giszowca, a także zapoznaliśmy się z wydarzeniami związanymi z górnictwem w czasach PRL-u.

Elementem mniej związanym z samą historią, ale również interesującym, był fragment prezentacji poświęcony św. Barbarze, Barbórce oraz tradycyjnemu strojowi górniczemu. Ten ostatni mogliśmy podziwiać nawet na żywo, ponieważ wszyscy uczniowie powymowali z szaf mundury swoich dziadków, a uczennice wystąpiły w tradycyjnych strojach śląskich.

Oby więcej takich wydarzeń promujących nasze dziedzictwo kulturowe i regionalną historię!
(Emilia Kaczmarek, uczennica klasy 1c)



19 IV 2017 – SPOTKANIE z przedstawicielem WSZOP

Uczniowie klas maturalnych uczestniczyli w spotkaniu promującym kierunki kształcenia na studiach w Wyższej Szkole Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach. Dzięki współpracy Śl.TZN z uczelnią najlepszy Absolwent naszej Szkoły zostaje corocznie nagrodzony promesą na dowolnie wybrany kierunek studiów w WSZOP.

20 IV, 21 IV, 24 IV, 26 IV 2017 – RADZENIE SOBIE ze STRESEM - WARSZTATY dla Maturzystów

21 IV 2017 – SPOTKANIE z przedstawicielami WUP

Uczniowie klas trzecich mieli okazję uczestniczyć w edukacyjnej prelekcji na temat aktualności na rynku pracownika. Zostali zapoznani ze sposobami przygotowania dokumentów aplikacyjnych koniecznych w przyszłej karierze zawodowej, a także praktycznymi wskazówkami dotyczącymi rozmowy kwalifikacyjnej z pracodawcą.



Klasyfikacja końcowa klas IV - 24 IV 2017

26 IV 2017

SESJA o FANTASTYCE

26 kwietnia 2017r. odbyło się spotkanie z Panem Piotrem Cholewą ze Śląskiego Klubu Fantastyki, które zostało zorganizowane przez bibliotekę szkolną.

Podczas 2-godzinnego wykładu Pan Piotr Cholewa (z zawodu tłumacz, prywatnie wielki miłośnik fantastyki) opowiedział zainteresowanym uczniom nie tylko, jak wspaniale można połączyć pracę z pasją, ale także o życiu pisarza Terry'ego Pratchetta, który poniekąd wyznaczył ścieżkę jego zawodowej kariery. Ten jeden z najbardziej popularnych pisarzy w Wielkiej Brytanii, autor ponad 60 książek o tematyce fantasy i science fiction, stworzył zupełnie nowy świat – Świat Dysku, który przedstawił aż w 41 książkach (!)

Pan Piotr Cholewa, który jest tłumaczem całego cyklu *Świat Dysku*, przybliżył nam jego realia jako jeden z największych znawców i fanów pełnej magii rzeczywistości stworzonej przez Pratchetta. Jak sama nawa wskazuje, ten książkowy świat ma kształt dysku – jest więc płaski, umieszczony na czterech słoniach, stojących na żółciu, który płynie przez kosmos.

A to dopiero początek... Wszyscy zgromadzeni miłośnicy literatury fantastycznej, którzy nie sięgnęli jeszcze po książki Terry'ego Pratchetta, po tym spotkaniu z pewnością to zrobią.
(Emilia Kaczmarek, klasa Ic)

2 VI 2017

OCHRONA PRZYRODY – sesja

W dniu **2 czerwca 2017r.** z okazji Światowego Dnia Ochrony Środowiska, który obchodzony jest 5 czerwca, w naszej Szkole odbyła się sesja popularnonaukowa „**Formy ochrony przyrody w Polsce**”.

Wystąpienie przygotowali uczniowie klasy 1d: **Patrycja Ciwiś, Katarzyna Szczepańczyk, Kamil Gajczak, Marcin Olszok** pod opieką **Pani Marty Łyczby**.

Przedstawiono prezentację, w której zostały scharakteryzowane różne formy ochrony przyrody w Polsce. Omówiono cele konieczności dbania o środowisko oraz zwrócono uwagę na najciekawsze sposoby i metody ochrony przyrody w województwie śląskim oraz w samych Katowicach.

Pamiętajmy, że propagowanie idei ochrony przyrody ma istotne znaczenie. Jesteśmy częścią środowiska przyrodniczego i dlatego mamy obowiązek troszczyć się o zasoby i dary natury!

7 VI 2017

DEBATA SZKOLNA

7 czerwca 2017 odbyła się debata szkolna na temat: „**Czy konsumpcjonizm jest zagrożeniem dla współczesnej kultury i sztuki?**”

Debatę przygotowali pod kierunkiem **Pani Anny Lorenc** członkowie Klubu Debat: **Emilia Kaczmarek, Martyna Sikorska, Sebastian Macioszek, Marcin Skoczyłoda** z klasy 1c, **Hubert Kulik** z klasy 1g i **Łukasz Grobelczyk** z 2b.

Dwie drużyny przedstawiły argumenty oraz wiele przykładów, wskazujących zarówno na negatywny wpływ, jak i na korzyści dla kultury i sztuki wynikające z istnienia zjawiska konsumpcjonizmu. Uczniowie zwrócili także uwagę na genezę tego zjawiska i jego wieloaspektowość. Zgromadzona publiczność z klasy 1c miała możliwość poznać stanowiska obu drużyn, ocenić sprawności oratorskie mówców, a także wziąć udział w dyskusji po zakończonej debacie. Temat wzbudził wiele emocji i zaowocował ciekawą dyskusją.

Dzięki temu spotkaniu uczestnicy mogli sobie uświadomić, iż konsumpcjonizm jest zjawiskiem charakterystycznym nie tylko dla XXI wieku, nieuniknionym, groźnym i nabierającym tempa, ale też służącym człowiekowi. Należy jednak pamiętać, że od świadomości człowieka i jego systemu wartości zależy sposób korzystania z dóbr. Uczniowie podkreślili w tym zakresie znaczenie edukacji i asertywności.

Konsumpcjonizm – postawa polegająca na nieusprawiedliwionym (rzeczywistymi potrzebami oraz kosztami ekologicznymi, społecznymi czy indywidualnymi) zdobywaniu dóbr materialnych i usług lub pogląd polegający na uznawaniu tej konsumpcji za wyznacznik jakości życia (lub za najważniejszą, względnie jedyną wartość).



14 VI 2017

ROBOTYKA – WARSZTATY

Nawet w ostatnich tygodniach roku szkolnego w naszej Szkole jest ciekawie. Tym razem **14.06.2017** odbyły się warsztaty poświęcone programowaniu robotów. Wzięli w nich udział uczniowie kształcący się w zawodzie technik teleinformatyk. Uczestnicy pracowali na specjalnych, zaawansowanych technologicznie zestawach Lego Mindstorms EV3. W trakcie zajęć uczniowie konstruowali, budowali, a następnie programowali i wprawiali w ruch roboty wyposażone w serwomotory, czujniki dotyku, koloru i odległości. Warsztaty miały charakter przede wszystkim praktyczny. Przygotowane roboty musiały m.in. omijać przeszkody, poruszać się po wyznaczonym obszarze, szukać wyjścia z labiryntu, itp.

Tego typu zajęcia to bardzo dobra forma rozwijania kompetencji informatycznych, kształcenia twórczego myślenia oraz wyobraźni przestrzennej. Samodzielne wykonanie projektów sprawiało naszym uczniom wiele satysfakcji i radości, w związku z czym przeprowadzone zajęcia z pewnością będą kontynuowane w przyszłym roku szkolnym. Dla najlepszych przewidziana została nagroda w postaci udziału w przyszłorocznych zawodach walk robotów. Dodajmy, że zajęcia odbyły się przy współpracy z Wyższą Szkołą Technologii Informatycznych w Katowicach w ramach projektu Infost@da.

Warsztaty zorganizował **Pan Grzegorz Śladowski**



Klasyfikacja roczna klas I-III - 19 VI 2017

**KONFERENCJA PLENARNA RADY PEDAGOGICZNEJ podsumowująca
działalność Szkoły za II semestr i cały rok szkolny 2016/2017 - 22 VI
2017**

CIEKAWE WYSTAWY

W ciągu minionego roku szkolnego w holu głównym, a także obok biblioteki, prezentowane były wystawy o różnorodnej tematyce: okolicznościowe, pokonkursowe, edukacyjne, o charakterze informacyjnym.

„BUDOWLE EUROPY” I „CIEKAWE MIEJSCA”

Ekspozycje wykonał uczniowie klas 1a i 1d pod kierunkiem **Pani Danuty Kleinert**. Zobaczyć można było również prace z konkursu „Obrazki z Sienkiewicza”, najnowszy numer gazetki szkolnej „Granat”, zapoznać się z informacjami o reformie edukacji.

Wcześniej wystawa tematyczna poświęcona była rocznicy 11 Listopada.

„1050 LAT PAŃSTWA POLSKIEGO”

Obok biblioteki wystawiona została ekspozycja „1050 lat państwa polskiego”, przygotowana przez **Panię Annę Światłoń i Joannę Suter-Chmielewską**. Plakaty estetycznie wykonane przez uczniów upamiętniały chrzest Polski, wydarzenie ważne dla powstania naszego państwa i zaistnienia w Europie.

„HISTORYCZNE WOJNY I BOHATEROWIE”

To kolejna wystawa z cyklu edukacyjnych historycznych prezentacji, przygotowana przez uczniów pod kierunkiem **Pani Anny Światłoń i Pani Joanny Suter-Chmielewskiej**.

„TRADYCJE GÓRNICZE”

Z okazji **Barbórki** członkowie Koła Krzewienia Kultury Śląska, pod kierunkiem Pani **Ludmiły Schöpp**, zorganizowali wystawę przedstawiającą tradycje górniczego stanu.

„RZUĆ PALENIE!”

Pokonkursowa wystawa prezentowała prace plastyczne uczniów o tematyce antynikotynowej. Organizator: **Pani Marta Łyczba** i członkowie Koła Biologicznego i Promocji Zdrowia.

BIENNALE PLASTYKÓW

Od 13 marca br. można było podziwiać **WYSTAWĘ PRAC GRAFICZNYCH uczniów Zespołu Szkół Plastycznych w Katowicach** – w ramach obchodów 70-lecia katowickiego „Plastyka”, która zaprezentowana została gościnnie w holu Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych.

„LASZ – ZIELONE PŁUCA ZIEMI”

Tak zatytułowana była wystawa plakatów konkursu z okazji Tygodnia Ziemi, przygotowana przez **Panią Martę Łyczbę**.

„GÓRNICTWO NA ŚLĄSKU”

Wystawa towarzysząca sesji popularnonaukowej „Górnictwo na Górnym Śląsku”, zorganizowanej przez **Panią Edytę Sawicką** 7 kwietnia 2017r.

„CO NAM W DUSZY GRA”

Pod takim tytułem – wraz z nastaniem wiosny – cieszyła oko wystawa prac uczniów Śl.TZN, prezentowana w holu Szkoły.

Autorzy impresji plastycznych, fotograficznych i literackich to:

Adam Steinhoff 1g, **Roksana Zmorek** 1c, **Dariusz Polk** 1b, **Natalia Osial** 2d, **Sandra Brzezinska** 2c, **Elżbieta Bielawa** 2c, **Marta Drozdowska** 4b – prace plastyczne

Mateusz Figura 1e, **Dariusz Polk** 1b, **Klaudia Woźna** 4bf – fotografie

Adrian Małek 3g („Samotna miłość...”), **Maciej Pawlus** 1c („Jest takie miejsce...”), **Daniel Chmiel** 3g („Duchu Święty”) – wiersze oraz **Andrzej Poloczek** 1e – papieroplastyka (wieża).

Ekspozycję przygotowały **Panie Anna Zajac** i **Danuta Kleinert**.

„MIŁOŚĆ CIERPLIWA JEST”

Wystawa przygotowana przez Panią **Danutę Kleinert** zawierała zdjęcia z przedstawienia zatytułowanego „**W drodze z Franciszkiem**”, które wystawiono 2 kwietnia 2017r. w ramach „Wieczoru modlitewnego” w kościele Misjonarzy Oblatów Maryi Niepokalanej w Katowicach.

„BOHATEROWIE NASZYCH ULIC”

Wystawę edukacyjną poświęconą patronom katowickich ulic i innych miast, z których pochodzą uczniowie Śl.TZN, przygotowały **Panie Anna Światłoń** i **Joanna Suter-Chmielewska**. Warto znać sylwetki bohaterów ulic, przy których zamieszkujemy, ich biografie, dorobek i zasługi.



WYCIECZKI NAUKOWE i TURYSTYCZNE

ZAJĘCIA POZASZKOLNE W II SEMESTRZE 2016/2017 – WYJŚCIA I WYCIECZKI

- Edukacja kulturalna (kino, teatr, koncerty, muzeum): 10 wyjść
- Wycieczki naukowe: 25
- Wycieczki turystyczno-krajoznawcze: 7
- Wyjścia na zawody sportowe: 18
- Konkursy, olimpiady: 27
- Promocja szkoły: 11
- Poczet sztandarowy: 1
- Pielgrzymka maturzystów

To dane statystyczne. Poniżej wspomnienia z niektórych wyjazdów i wyjść.

USTROŃ POLANA

21 VI 2017 odbyła się wycieczka uczniów klasy 1a. Grupa pod opieką wychowawczyni Edyty Sawickiej oraz Pani Ludmiły Schöpp pojechała do Ustronia Polany. „Po wjeździe kolejką linową na Czantorię spędziliśmy miłe 2 - 2,5 godziny na szczycie, opalając się i podziwiając widoki, bo pogoda była prześliczna. Następnie czarnym szlakiem dotarliśmy na Małą Czantorię, gdzie znów zrobiliśmy odpoczynek. Dalej zeszliśmy szlakiem żółtym do Ustronia Zdroju. Cała trasa była niezbyt wymagająca, więc nie zmęczyliśmy się specjalnie. Mieliśmy jeszcze czas na zjedzenie pizzy w Ustroniu, a potem pociągiem udaliśmy się w drogę powrotną do Katowic. Wycieczka była bardzo udana, wróciliśmy zdrowi, opaleni i zadowoleni”.

SAINT-GOBAIN

Dnia 8 VI 2017 uczniowie klas 3i i 3g mieli możliwość zwiedzać znajdującą się w Dąbrowie Górniczej firmę SAINT-GOBAIN INNOVATIVE MATERIALS POLSKA SP. Z O.O.

Firma zajmuje się obróbką „surowego” szkła oraz produkcją szyb samochodowych. W ramach wycieczki uczniowie zapoznali się z historią i charakterystyką zakładu. Po prelekcji udali się na zwiedzanie całkowicie zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej. Była to niezwykła okazja, aby wiedzę teoretyczną, zdobytą w Szkole, skonfrontować z rzeczywistością.

Opiekunami grup byli: klasy 3i – **Pani Magdalena Szwedor i Pan Daniel Sowa**, klasy 3g – **Pani Anna Iwańska oraz Pan Adam Iwański**.



„Muzyka w muzyce” – NOSPR

W dniu **7 VI 2017** uczniowie klas 2c, 2g, 2n pod opieką Pań: **Agnieszki Pawlik, Marii Kwiaton-Pięty, Magdaleny Szwedor** uczestniczyli w ostatnim koncercie edukacyjnym sezonu 2016/2017 z cyklu „Muzyka w muzyce”.

Program obejmował utwory: „Koncert fortepianowy G-dur (1931) cz. I Allegramente” Maurice’a Ravela, „Central Park in the Dark” Charlesa Ivesa, „Habanerę i Seguidillę” Carmen oraz „Marsz toreadora” z opery *Carmen* Georgesa Bizeta, fragmenty „Suity *Carmen*” Rodiona Szczedrina. Orkiestrą dyrygował Yoshinao Kihara, a jako soliści wystąpili: Rozalia Kierc (fortepian), Katarzyna Ćwiek (mezzosopran) – Carmen i Paweł Trojak (baryton) – Toreador.

Zdecydowanie najbardziej spodobały się publiczności arie Carmen i Toreadora z opery Georgesa Bizeta. Dziękujemy muzykom za wrażenia artystyczne!



DB CARGO POLSKA

31 V 2017 klasa 3g z **Panem Adamem Iwańskim i Panem Danielem Sową** była na Dniu Otwartym w DB Cargo Polska.



BRENNA

W dniach 31 V – 2 VI 2017 klasa 2d z wychowawczynią **Panią Ewą Szynalską** pojechała na wycieczkę do Brennej. Pierwszego dnia uczestnicy wycieczki zdobyli szczyt Błatnia. Drugiego dnia przemierzyli szlak u stóp Klimczoka, a wieczorem aktywnie wypoczywali na terenie ośrodka „Pod Świerkami”, integrując się, grając w gry zespołowe i biesiadując przy ognisku.



ZWARDOŃ

W dniach 31 V do 2 VI 2017 uczniowie klasy 1g pod opieką wychowawcy – **Pana Daniela Sowy oraz Pani Magdaleny Szwedor** uczestniczyli w wycieczce turystyczno – krajoznawczej do Zwardonia. Przez trzy pogodne dni uczniowie aktywnie spędzali czas. Pozostawili gwar miasta i elektronikę, by odpocząć na łonie natury i podziwiać piękno Beskidu Żywieckiego. W ramach wycieczki uczniowie zdobyli pobliskie szczyty, pokonali pieszo trasę Zwardoń – Koniaków, relaksowali się podczas saunowania i korzystania z basenu, a na wspólnym ognisku świętowali urodziny kolegi z klasy.

Dziękujemy za wspólne towarzystwo, miło spędzony czas i wszystkie wesołe momenty.



ZAWOJA i SŁOWACJA

W dniach 29 – 30 VI 2017 uczniowie klasy 1b wraz z wychowawczynią – **Panią Sylwią Możyłowską-Zajac oraz z Panią Dyrektor Anną Burdach** uczestniczyli w wycieczce do Zawoi oraz na Słowację.

„Pierwszego dnia rano wyruszyliśmy w kierunku Babiogórskiego Parku Narodowego, aby zdobyć szczyt „królowej Beskidów” – Babiej Góry. Marsz trwał około 5 godzin. Po zejściu udaliśmy się do ośrodka, aby tam zakończyć dzień przy wspólnym ognisku.

Drugiego dnia pojechaliśmy na Słowację, aby zwiedzić Demianowską Jaskinię Pokoju oraz Zamek Orawski. Do Katowic wróciliśmy w godzinach wieczornych.

Wycieczka była bardzo udana i będziemy ją mile wspominać”.



WĘGIERSKA GÓRKA

Klasa 1n pojechała na pierwszą (!) wycieczkę turystyczno-krajoznawczą do Węgierskiej Górki. Trzy dni (29 – 31 V 2017) minęły rekreacyjnie, miło i wesoło. Słoneczna pogoda sprzyjała pieszym wędrówkom głównym szlakiem Beskidów.

Wyjazd zorganizowała wychowawczyni, **Pani Linda Grabowska**; opiekunem była także **Pani Iwona Stańko**.



TARGI PRACY „Bildungsmesse. Deutsch bringt uns weiter”

26 V 2017 grupa uczniów z klasy 1g wraz z opiekunem, **Panią Anną Iwańską**, brała udział w Targach Pracy „Bildungsmesse. Deutsch bringt uns weiter”, zorganizowanych przez Instytut Goethego w Krakowie.

Uczniowie wzięli udział w specjalnych warsztatach, na których prezentowały się wybrane firmy niemieckie z przedstawicielstwem w Polsce. Były to, m.in.: Lufthansa, Peek & Cloppenburg, Aisec, Innogy, oraz przedstawiciele kierunku Lingwistyka dla biznesu z Uniwersytetu Łódzkiego. Prowadzący przekonywali słuchaczy, że warto uczyć się języka niemieckiego, gdyż jest to język pożądaný na rynku pracy.

W ramach warsztatów zadaniem uczniów było stworzenie plakatu, prezentującego odnawialne źródła energii. **Cezary Szwarc-Cudo** wraz z kilkoma uczniami z krakowskiego liceum wykonał plakat, który jury oceniło najwyżej. Pozostali uczestnicy otrzymali nagrody pocieszenia. **Nikodem Polak** natomiast był jednym z nielicznych

uczniów, którzy wykazali się szeroką wiedzą o języku niemieckim w quizie, przeprowadzonym na zakończenie spotkania.



AMERICAN CORNER

Dnia **25 V 2017** klasa **2i** z opiekunem, **Panią Justyną Mazurek**, odwiedziła American Corner – Centrum Kultury i Informacji Amerykańskiej w Katowicach.

Uczniowie uczestniczyli w wykładzie na temat historii Stanów Zjednoczonych oraz poznali najważniejsze symbole Ameryki. Następnie odbył się quiz sprawdzający znajomość przedstawionego wcześniej materiału w formie interaktywnej gry Kahoot. Uzupełnieniem informacji kulturowych były wiadomości na temat matury oraz studiowania w Stanach Zjednoczonych. Amerykański klimat wycieczki odzwierciedlały narodowe flagi USA i liczne gadżety.



KINO NIEMIECKIE

25 V 2017 klasy 1b, 2n oraz chętni uczniowie z klas 1fk, 1e, 1n, 2i uczestniczyli w „Spotkaniu z Kinem Niemieckim”. Młodzież miała okazję obejrzeć w niemieckojęzycznej wersji znany film „Toni Erdmann”. Obraz, wyreżyserowany przez Maren Ade, traktuje o zagubionych relacjach między ojcem i dorosłą córką z powodu jej pogoni za karierą zawodową. Wyjście na projekcję w kinie „Światowid” zorganizowała **Pani Magdalena Szwedor**.

PORANEK EDUKACYJNY – NOSPR

Dnia **24 V 2017** klasy 1a, 1n i 2ek wraz z wychowawczyniami wzięły udział w Poranku Edukacyjnym „Muzyka w muzyce”. Był to kolejny z cyklicznych koncertów symfonicznych w wykonaniu NOSPR dla młodzieży szkół gimnazjalnych i średnich Katowic oraz okolicznych miast.

Uczniowie mieli okazję wysłuchać następujących utworów: Gustav Mahler – I Symfonia D-dur *Tytan*, część III, Francis Poulenc – Koncert na 2 fortepiany i orkiestrę cz. I i II, Tadeusz Baird – Suita *Colas Breugnon* na flet i orkiestrę smyczkową (Preludium, Taniec I, Taniec II i Postludium), Johann Sebastian Bach – Ricercar nr 2 z *Musikalisches Opfer* (opr. na orkiestrę symfoniczną - Anton Webern).

Orkiestrą dyrygował Alexander Liebreich – dyrektor artystyczny Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia w Katowicach. Wspaniały koncert na dwa fortepiany zagrał niesamowity duet Lutosławski Piano Duo.

Kolejne utwory były przeplatane rysem historycznym mówiącym o kompozytorze, jego epoce, atmosferze, w jakiej powstawały dane arcydzieła, oraz wymowie ich przekazu.

Dla większości uczniów był to pierwszy kontakt z muzyką symfoniczną w tak pięknej sali koncertowej. Mamy nadzieję, że nie ostatni. Oby w całej kakofonii dźwięków, jaka nas otacza, młodzi ludzie znajdowali chwile na posłuchanie jakże wspaniałej muzyki klasycznej.

„RODZINA WSPÓLNOTĄ STOŁU” – SEMINARIUM

Klasa 2c wraz z **księdzem Piotrem Kędziorem** uczestniczyła **24 V 2017** w seminarium pt. „Rodzina wspólnotą stołu”, w ramach obchodów X Metropolitalnego Święta Rodziny, które miało miejsce w hotelu „Katowice”.

Temat spotkania dotyczył budowania więzi w rodzinie podczas spożywania posiłku w gronie najbliższych. O zagadnieniu tworzenia wzajemnych relacji emocjonalnych, istotnych we współczesnym świecie, mówili zaproszeni goście, m.in. biskup z Togo, misjonarz z Peru, ojciec benedyktyn z Tyńca.

W harmonii z ideą przewodnią seminarium uczestników zaproszono do wspólnego posiłku.

KINO REGIONALNE

Członkowie i sympatycy Szkolnego Koła Krzewienia Kultury Śląska wybrali się **24 V 2017** do Centrum Sztuki Filmowej – kino „Kosmos” na projekcję filmu Kazimierza Kutza „Perła w koronie”. Wyjście zorganizowały opiekunki KKKŚ, **Panie Ludmiła Schöpp i Edyta Sawicka**.

PIELGRZYMKA MATURZYSTÓW

W środę, **26 kwietnia 2017r.**, grupa tegorocznych Maturzystów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych pielgrzymowała do Kalwarii Zebrzydowskiej oraz Wadowic, powierzając Bożej Opatrzności czas zbliżających się egzaminów maturalnych oraz decyzje związane z kolejnym etapem życia.

W Kalwarii uczestniczyli we Mszy Świętej sprawowanej przez Ks. Piotra Kędziora, a także poznali historię sanktuarium pasyjno-maryjnego oo. bernardynów. W drodze powrotnej zatrzymali się na krótkiej modlitwie w rodzinnym mieście Jana Pawła II, gdzie ofiarowali swoje intencje wstawiennictwu naszego świętego rodaka. Dla „pokrzepienia ciała” osłodziли sobie pobyt papieskimi kremówkami.

Niech na czas zbliżających się egzaminów i podejmowanych decyzji Pan Bóg obdarza Maturzystów swoimi szczególnymi łaskami i błogosławieństwem.



Wyjazd do Ustronia

W dniach **21 – 23 IV 2017** miał miejsce wyjazd rekreacyjno-szkoleniowy Nauczycieli i Pracowników Śl.TZN. Pogoda była zmienna, jak w przysłowiu: „Kwiecień plecień, bo przeplata trochę zimy, trochę lata”. Grupa zagorzałych turystów, pod kierunkiem Pani Angeliki Felki, wybrała się mimo anomalii kapryśnej aury na Baranią Górę. Większość uczestników wybrała jednak wypoczynek w gościnnym pensjonacie „Zameczek” i spacerować po okolicach Ustronia.

Dziękujemy **Pani Barbarze Kuśce** za zorganizowanie tradycyjnego wiosennego wyjazdu.



SEMINARIUM „Problem granic w filozofii i nauce”

W ramach działalności **Koła Fizycznego** dnia **12 IV 2017** liczna grupa uczniów pod opieką **Pani Marzeny Pilch** wzięła udział w XVII edycji interdyscyplinarnego seminarium „Problem granic w filozofii i nauce”, który wygłosił prof. dr hab. Józef Szajd z Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu. Tematem wykładu była „Samoorganizacja: piękna teoria fizyczna”.

Obecni mieli możliwość wysłuchania referatu dotyczącego samoorganizacji jako nie tylko zjawiska fizycznego polegającego na samoistnym porządkowaniu się układów fizycznych,

ale również poruszona została kwestia samoorganizacji w różnych innych dziedzinach, m.in. w biologii czy socjologii. Pan profesor wyjaśnił również jak to zjawisko działa w polityce, opierając się na różnych przykładach z historii Polski. Warto zaznaczyć, że sama teoria samoorganizacji jest wciąż rozbudowywana o nowe mechanizmy, a porównanie lokalizacji fermionów w dwupasmowym modelu elektronowym do fluktuacyjnej teorii przepływu elektoratu w dwupartyjnym systemie politycznym okazało się niezwykle trafione.

Zwiedzanie Muzeum Śląskiego

4 IV 2017 klasy 1b i 2n oraz opiekunki, **Pani Maria Kwiaton-Pięta i Pani Magdalena Szwedor**, zwiedziły siedzibę Muzeum Śląskiego, znajdującą się na terenie byłej kopalni „Katowice” w Strefie Kultury.

W salach wystawowych Muzeum Śląskiego, zaprojektowanego przez austriacką pracownię Riegler Riewe Architekten, obejrzelśmy stałe wystawy „Galeria sztuki polskiej 1800 – 1945”, „Galeria sztuki polskiej po 1945 roku”, „Galeria plastyki nieprofesjonalnej”, ciekawe „Laboratorium przestrzeni teatralnych” o najważniejszych dokonaniach teatru europejskiego od czasów antyku po współczesność oraz ekspozycje „Światło historii. Górny Śląsk na przestrzeni dziejów” i „Galeria śląskiej sztuki sakralnej” .

Najbardziej interesująca – naszym zdaniem – jest wystawa prezentująca historię Górnego Śląska, i ze względu na tematykę, i „techniczne” rozwiązania scenograficzne na miarę placówki muzealnej XXI wieku. Atrakcją dla uczniów była tzw. „Sala luster”.

Wycieczka miała autentyczny charakter edukacyjny – umożliwiła młodzieży pogłębienie zarówno wiedzy o „Małej Ojczyźnie”, jak i dorobku artystycznym sztuki polskiej. W zbiorach Muzeum znajdują się dzieła „klasyki” malarstwa, m.in. Piotra Michałowskiego, Jana Matejki, Józefa Chełmońskiego, Aleksandra Gierzyńskiego, Stanisława Wyspiańskiego, Jacka Malczewskiego, Olgi Boznańskiej, oraz sztuki współczesnej, np. Tadeusza Kantora, Władysława Hasiora, Zdzisława Beksińskiego czy Magdaleny Abakanowicz.

Wycieczka muzealna do śląskiej placówki kultury jest naprawdę godna polecenia.



Wystawa „Body Wordls Vital”

Uczniowie **klasy 2n** wraz z wychowawczynią, **Panią Magdaleną Szwedor**, zwiedzili **22 III 2017** wystawę autorstwa dr Gunthera von Hagensa pt. „Body Wordls Vital”. **23 III br.** grupa 27 uczniów z różnych klas pod opieką **Pani Aleksandry Kulik-Ciołki** również wybrała się na reklamowany pokaz. Odczucia i wrażenia – mieszane...

„Ekspozycja dotyczy anatomii człowieka, w edukacyjny sposób prezentuje ludzkie ciała oraz instalacje multimedialne. Przedstawiając ludzki organizm w zdrowiu i chorobie, uświadamia, jak istotną kwestią dla każdego jest zdrowy styl życia”.

„EUROPA POKOJU” – PAŁAC MŁODZIEŻY

Na zaproszenie Pałacu Młodzieży w Katowicach, w dniu **23 III 2017** uczniowie klasy 3g wraz z **Panią Anną Światłoń** uczestniczyli w spotkaniu edukacyjnym pt. „Europa pokoju”. Wysłuchali wykładu na temat historii i problematyki współczesnych migracji oraz obejrzeli film dokumentalny „Sonita” o pakistańskiej raperce emigrującej z niespokojnej ojczyzny i regionu świata. Spotkanie wzbogacił także występ chóru „Gospel” z Pałacu Młodzieży.

Wycieczka zorganizowana została w ramach edukacji obywatelskiej i działalności Szkolnego Klubu Europejskiego.



„Muzyka w muzyce” – NOSPR

15 II 2017, w samo południe, uczniowie naszej Szkoły (tym razem klasy: 1b, 1c, 1g oraz 2d) po raz kolejny uczestniczyli w niezwykłym koncercie Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia.

W programie znalazły się następujące utwory: Johann Sebastian Bach „Gawot z VI Suity angielskiej d-moll”, Sergiusz Prokofiew „I Symfonia D-dur Klasyczna op.25”, Edward Elgar „Wariacje Enigma op. 36”, Igor Strawiński „Pietruszka. Obraz I – Jarmark zapustny”. Orkiestrą dyrygował Edward Farmer.

Przewodnia myśl cyklu poranków edukacyjnych – „Muzyka w muzyce” – podkreśla, że kompozytorzy często znajdowali inspirację w muzyce już istniejącej. Koncert ten

z pewnością i nas zainspiruje do indywidualnego, bliższego poznawania muzyki klasycznej... Koordynator wyjść do NOSPR-u: **Pani Anna Zając**



ZAJĘCIA POZASZKOLNE w I semestrze 2016/2017 – WYJŚCIA I WYCIECZKI

Bilans wyjść i wycieczek za I semestr roku szkolnego 2016/2017 przedstawia się następująco:

- Edukacja kulturalna: kino – **15** wyjść, teatr – **5** wyjść, koncerty – **6** wyjść, muzea – **3** wyjścia
- Wycieczki naukowe: **30**
- Wycieczki turystyczno-krajoznawcze: **12**
- Zawody sportowe: **10**
- Konkursy, olimpiady: **8**
- Promocja szkoły: **3**
- Poczet sztandarowy: **1**

WYCIECZKA na LODOWISKO do SPODKA

21 XII 2016 zorganizowana została wycieczka świąteczno-rekreacyjna na lodowisko. Łącznie wzięło w niej udział 140 uczestników ze Śl.TZN i X LO w Katowicach.

Wycieczka obejmowała dwie godziny jazdy na łyżwach. W przerwie, przeznaczonej na czyszczenie lodu, uczestnicy otrzymali poczęstunek uzupełniający kalorie i zaspokajający pragnienie.

Organizacją zajmowały się **Panie Aleksandra Kulik-Ciołka i Małgorzata Tomecka**. W opiece wspierali – **Pani Halina Bieganowska i Pan Przemysław Paszek**.

Aktywnie spędzony czas na łyżwach wszystkich usatysfakcjonował – dziękujemy!



KONCERT w NOSPR

14 XII 2016 roku uczniowie czterech klas uczestniczyli w poranku edukacyjnym z cyklu „Muzyka w muzyce” w przepięknym gmachu NOSPR w Katowicach.

Na program koncertu symfonicznego złożyły się utwory: „Uwertura *Leonora III*” Ludwiga van Beethovena, „Wariacje na temat rococo” na wiolonczelę i orkiestrę Piotra Czajkowskiego i „Krzesany” Wojciecha Kilara. Orkiestrą dyrygował Filip Paluchowski, jako solista wystąpił 13-letni muzyk Krzysztof Michalski, który grał na wiolonczeli.

„Przygoda” z muzyką poważną dostarczyła wielu wrażeń artystycznych. Szczególnie spodobał się poemat choreiczny W. Kilara, w którym kompozytor wykorzystał motywy „góralszczyny”. Przed koncertem młodzież miała okazję zwiedzić nowoczesne wnętrza NOSPR-u, zaprojektowane przez Tomasza Koniora, a następnie – podziwiać Wielką Salę Koncertową i jej wspaniałą akustykę autorstwa Yasuhisa Toyoty.

Wyjście w ramach edukacji muzycznej zorganizowała **Pani Anna Zając**.

W imieniu uczniów i nauczycieli-opiekunów dziękujemy za miły „prezent” świąteczny!



Muzeum – Izba Pamięci Kopalni Wujek

13 XII 2016 roku, w 35 rocznicę wprowadzenia stanu wojennego w Polsce, klasy 2i i 2g z wychowawcami, **Panią Ewą Wandzioch** i **Panem Grzegorzem Pinkowskim**, udały się do Muzeum – Izby Pamięci Kopalni Wujek w Katowicach. Placówka działa w ramach Śląskiego Centrum Wolności i Solidarności i jest poświęcona pamięci pacyfikacji kopalni, jaka miała miejsce 16 XII 1981 roku. Mieści się w budynku dawnego kopalnianego magazynu odzieżowego, który stał się świadkiem śmiertelnych strzałów do górników KWK „Wujek”.

Pod znajdującym się nieopodal Pomnikiem Krzyżem upamiętniającym ofiary tragedii uczniowie złożyli wieniec, zapalili 9 symbolicznych zniczy i uczcili chwilą ciszy zamordowanych górników.

W ramach zwiedzania muzeum młodzież z zainteresowaniem wysłuchiwała relacji Pana przewodnika – świadka wydarzeń w KWK „Wujek”. Następnie obejrzała dwa filmy dokumentalne: „Życiorys z bliźniami” Agnieszki Świdzińskiej i „Czarne serce” w reżyserii Bogusława Tracza. Spotkanie zakończyło podziwianie eksponatów, spośród których

największe wrażenie zrobiły makietą ukazującą kopalnię podczas strajku i pamiątki z okresu stanu wojennego.

W sprawozdaniach z wycieczki uczniowie napisali, że mieli okazję zetknąć się z prawdziwą historią „ojców i dziadków”, która skłania do refleksji o dramatycznej rzeczywistości stanu wojennego i złożenia hołdu górnikom broniącym wolności i praw obywatelskich.



WYKŁAD - „ETYKA SŁOWA”

W dniu **12 XII 2016.** przedstawiciele klas II wzięli udział w wykładzie prof. Aleksandry Niewiary (Uniwersytet Śląski) z cyklu „Etyka słowa”. Wykład dotyczył polskiego savoir-vivre'u.

Organizator wyjścia: **Pani Joanna Haśnik**

BROWAR KRÓLEWSKI w Tychach

8 XII 2016 roku **klasa 3c** z okazji Mikołaja pojechała na wycieczkę edukacyjną do Browaru Królewskiego w Tychach.

„W kinie Muzeum Browaru obejrzelśmy film historyczny. Jako chemików zainteresował nas proces warzenia piwa i koncepcja technologiczna tego procesu. Zwiedziliśmy starą i nową część browaru oraz rozlewnię i pakownię.

Po browarze oprowadzali nas Pani przewodnik oraz Pan Grzegorz Palka, absolwent Śl.TZN, pracujący w przedsiębiorstwie jako Główny Piwowar. Wycieczkę naukową zorganizował nasz wychowawca, **Pan Krzysztof Stachurka**, opiekunem była również Pani Barbara Kuśka.

Wyjazd bardzo nam się podobał, produkcja piwa nie jest taka prosta, jak by się wydawało. Czekamy na kolejne wycieczki edukacyjne – następnym razem planujemy odwiedzić fabrykę czekolady!”

(Relacja uczennicy klasy 3c, Alicji Kaufmann)



Stacja Uzdatniania Wody w Dzieńkowicach

Klasa IVf 1 XII 2016 roku zwiedziła w ramach zajęć praktycznych z ochrony środowiska Stację Uzdatniania Wody w Dzieńkowicach. Wycieczkę naukową zorganizowała **Pani Joanna Romanek**.

EDUKACJA TEATRALNA – przedstawienie „Dziady”

W dniach 24 XI oraz 29 XI 2016 klasy drugie były w Teatrze Śląskim na spektaklu „Dziady”, wyreżyserowanym przez Krzysztofa Babickiego.

Młodzież miała okazję zobaczyć narodowy dramat autorstwa Adama Mickiewicza w „klasycznej oprawie”, zagrany przez doborowy zespół aktorów, m.in. Grzegorza Przybyła w roli Gustawa-Konrada, Wiesława Sławika, który wcielił się w cynicznego Senatora, Violetkę Smolińską jako cierpiącą matkę – Panią Rollison, Andrzeja Warcabę w doskonałej kreacji Guślarza-Księdza Piotra.

Wyjście, zorganizowane przez **Panią Annę Zając**, dostarczyło uczestnikom wielu wrażeń artystycznych. Pozwoliło również na połączenie programowego materiału nauczania (lektura obowiązkowa na maturze) z doświadczeniem estetycznego kontaktu młodego widza z żywą sztuką sceniczną.

EDUKACJA FILMOWA I OBYWATELSKA

17 XI 2016 klasy trzecie i czwarte obejrzały wstrząsający film pt. „Wołyń” w reżyserii Wojciecha Smarzowskiego. Wymowna cisza, głębokie milczenie... po seansie. Widza nurtuje refleksja o nieludzkich czynach tragedii „rzezi wołyńskiej”. Wyjście na projekcję do kina CINEMA CITY zorganizowała **Pani Magdalena Jawoszek**, opiekunami klas byli wychowawcy.

ŚWIATOWY DZIEŃ NAUKI

W dniu 10 XI obchodziliśmy Światowy Dzień Nauki dla Pokoju i Rozwoju (World Science Day for Peace and Development) – coroczne święto uznane przez państwa ONZ.

W ramach obchodów uczniowie klasy 1fk pod opieką **Pani Marzeny Pilch** wzięli udział w cyklu wykładów, wygłoszonych przez pracowników Instytutu Fizyki UŚ, takich jak:

„Siła, której nie widać”, „Czy boska cząstka wyjaśnia pochodzenie masy?”, „Odwieczny spin i europejski tytan”, „Synchrontron SOLARIS”, „Słońce darem życia i energii”.

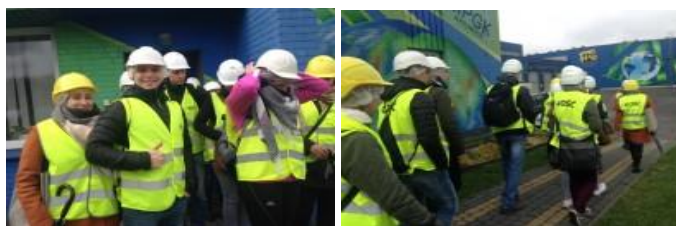
MUZEUM ŚLĄSKIE W KATOWICACH

8 XI 2016 klasa 1fk pod opieką **Pani Marzeny Pilch** miała okazję zwiedzić nowy kompleks budynków Muzeum Śląskiego w Katowicach znajdujący się na terenie dawnej Kopalni Węgla Kamiennego. Bogactwo zbiorów i różnorodność ekspozycji dała młodzieży możliwość pogłębienia wiedzy o dziedzictwie regionu, dynamice jego dziejów, wielokulturowości i wiodącej roli przemysłu, przy jednoczesnym uznaniu jego dorobku intelektualnego i artystycznego.



Kompostownia Odpadów Komunalnych w Katowicach

W dniu 3 XI 2016 roku klasa IVf uczestniczyła w wycieczce naukowej do Kompostowni Odpadów Komunalnych w Katowicach, którą zorganizowała **Pani Joanna Romanek**. Przyszli technicy ochrony środowiska odbyli w zakładzie pogładowe zajęcia związane z kierunkiem kształcenia.



Czasem słońce, czasem deszcz... Mimo jesiennej aury wiele klas uczestniczyło w wycieczkach turystyczno-krajoznawczych czy rekreacyjnych, by poznać ciekawe miejsca, wypocząć, zintegrować się w zespole rówieśników.

SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE

24 X 2016 – miała miejsce integracja klasy 1n podczas gier i zabaw w kręgle pod opieką wychowawczyni **Pani Lindy Grabowskiej i Pani Iwony Stańko**.

PLANETARIUM ŚLĄSKIE

21 X 2016 – klasa 2d – organizator **Pani Anna Komoniewska**
Nauka przez obserwację od najlepszych w swojej dziedzinie? Oczywiście! Uczniowie klasy 2d mieli okazję poszerzyć swoją wiedzę na temat astronomii. Kilkugodzinny seans w Planetarium i Obserwatorium Astronomicznym im. Mikołaja Kopernika na temat ruchu ciał niebieskich, budowy Układu Słonecznego oraz wzajemnego oddziaływania planet wewnątrz niego, galaktyki, a także ruchu obrotowego Ziemi wywarł pozytywne wrażenie na każdym z uczestników oraz zafascynował nauką o Wszechświecie.

Nie był to pierwszy wyjazd uczniów Śl.TZN i z pewnością nie ostatni...



TARGI EXPOSILESIA

Dnia **20 X 2016** uczniowie klasy 3i mieli możliwość wziąć udział w targach RobotSHOW, ExpoWELDING oraz LASERexpo odbywających się w hali targowej ExpoSilesia w Sosnowcu.

W ramach eventu uczniowie zostali zaznajomieni z nowościami z zakresu robotyki przemysłowej, automatyzacji procesów przemysłowych, systemów sterowania oraz poznać techniki zrobotyzowanego spawania oraz automatycznego cięcia plazmowego i laserowego.

Organizatorami wyjścia i opiekunami grupy byli: **Pan Adam Iwański** oraz **Pan Daniel Sowa**.

KRAKÓW – Instytut Goethego

13 X 2016 – w grach i animacjach językowych wzięła udział grupa uczniów klas II pod kierunkiem **Pani Małgorzaty Janiszewskiej**

ŁAPSZE NIŻNE – PIENINY

11-13 X 2016 – klasa 2n – opiekunowie: wychowawczynie **Pani Magdalena Szwedor** i **Pani Justyna Mazurek**

Chociaż plany wyjazdu pokrzyżowała pogoda, to wycieczka należała do udanych.

W pierwszym dniu klasa zwiedziła Elektrownię Wodną w Niedzicy, jak przystało na „energetyków”. Drugiego dnia – Wąwóz Homole i bacówkę w Pienińskim Parku Narodowym, gdzie akurat odbywało się plucenie oscypków, wieczór miał charakter rekreacyjny – gra w kręgle. Dzień trzeci uczniowie spędzili w Niedzicy (zwiedzanie

zamku) i na spacerze w Szczawnicy. Spływ przełomem Dunajca i wejście na Trzy Korony ze względu na warunki pogodowe zostały odwołane ☹



WĘGIERSKA GÓRKA – CISIEC

11-13 X 2016 – klasa 2ek – opiekunowie: wychowawczynie Pani Iwona Stańko i Pani Linda Grabowska

Z pierwszego dłuższego wyjazdu klasowego uczniowie wrócili zadowoleni, wypoczęci i z postanowieniem – więcej wycieczek!



RUDY RACIBORSKIE i okolice – 6 – 7 X 2016 – klasa 3n – opiekunowie: wychowawca Pan Jarosław Kiszka i Pan Marcin Zarzycki.

Warto było zwiedzić kompleks klasztorno-pałacowy oraz rozległy park, a także rezerwat „Łęczzak”. Klasa była w swoim żywiole podczas ulubionych zawodów paintballowych.

FCA POLAND

Dawna Fabryka Fiata – 4 X 2016

Na wycieczkę pojechali uczniowie klasy 4g, członkowie Stowarzyszenia SIMP.

Mieli możliwość zobaczyć produkcję takich samochodów, jak Lancia oraz Fiat 500.

Zwiedzili prawie całą fabrykę, poza lakiernią.

Wyjazd zorganizowało Stowarzyszenie SIMP, opiekunami były **Panie Linda Grabowska i Iwona Stańko.**



GŁUCHOŁAZY

28-30 IX 2016 – klasa 3g – opiekunowie: wychowawczynie Pani Anna Światłoń i Pani Beata Dziedzic-Szymińska

Piesze wędrówki po okolicy, biesiadowanie przy ognisku, wspólne śpiewy z akompaniamentem gitary, miły wypoczynek w ośrodku „Banderosa” i o wiele za szybko minęła wycieczka...



WROCŁAW

28-30 IX 2016 – klasa 2c – opiekunowie: wychowawczynie Pani Barbara Kuśka i Pani Ludmiła Schöpp

Uczniowie zwiedzili stolicę Dolnego Śląska, o której zabytkach przygotowali prezentacje. Byli również na koncercie w Narodowym Forum Muzyki. Nie zabrakło czasu na takie atrakcje, jak: Hydropolis, ZOO wraz z Afrykarium, przejazd łodzią po Odrze.



ŁAZISKA GÓRNE

28 IX 2016 najstarsza klasa energetyków – 4n – odbyła poglądową lekcję w Elektrowni. Wyjazd zorganizował **Pan Mariusz Świerczyński**.

RAJD ROWEROWY

Rajd odbył się w dniach **19 – 20 IX 2016**. Trasa prowadziła w 90% terenami leśnych szlaków rowerowych o nazwie „Leśno Rajza” i „Leśno Uciecha”. Wzięło w nim udział 14 uczestników z różnych klas Śl.TZN.

Pierwszego dnia pokonano 48-km trasę: Koszęcin – rezerwat Jeleniak-Mikuliny – Piłka – Mikołeska – Lubocz – zabytkowa aleja dębów w Kaletach Truszczyca – kemping nad zalewem Zielona w Kaletach. Wieczorem odbył się grill i rekreacyjnie spędzono wolny czas. Drugiego dnia ze względu na problemy zdrowotne jednego z uczestników uległ zmianie pierwotny plan rajdu, który miał obejmować trasę: Kalety Zielona – Bibiela – Jezioro Nakło Chechło – Jezioro Świerkianiec – Nakło. Ostatecznie odbył się przejazd

prawie 30-km z Kalet Zielonej do zalanej kopalni rud cynku, ołowiu i żelaza w Bibieli i na dworzec kolejowy w Kaletach.

Nagrodą za trudy wycieczki niech będzie dedykacja dla uczestników i autograf srebrnej medalistki z Rio – Mai Włoszczowskiej.

Organizacją rajdu rowerowego zajęła się **Pani Aleksandra Kulik-Ciołka**, a w opiece wspierała ją **Pani Halina Bieganowska**.

INSTYTUT FIZYKI UNIWERSYTETU ŚLĄSKIEGO

16 IX 2016 – w zajęciach warsztatowych „OSOBLIWOŚCI ŚWIATA FIZYKI” uczestniczyły klasy: 1b, 1f, 2b i 3b. Organizatorką wycieczki naukowej była **Pani Marzena Pilch**.

WYCIECZKA REKREACYJNA – ENERGYLANDIA

Wycieczka do Parku Rozrywki „Energylandia” w Zatorze odbyła się **15 IX 2016** i wzięli w niej udział uczniowie z różnych klas Śl.TZN. Organizatorem była **Pani Aleksandra Kulik-Ciołka**. Opiekę zapewnili nauczyciele: **Pani Małgorzata Tomecka**, **Pan Przemysław Paszek**, **ks. Piotr Kędzior**.



ENERGETAB

Dnia 14 IX 2016 uczniowie klasy 3n Śl.TZN mieli możliwość uczestniczyć w Targach Energetycznych Energetab w Bielsku – Białej. W ramach targów uczniowie zostali zaznajomieni z ofertą wiodących producentów produktów energetycznych Europy i Azji, poznali technologię z zakresu: wytwarzania energii elektrycznej, dystrybucji energii elektrycznej i ciepłej, elektrotechniki oraz elektroniki przemysłowej.

Wyjazd uczniów został zorganizowany przez Akademię el12, która pokryła koszty transportu, zorganizowała prowiant dla uczniów oraz koszulki firmy Relpol. Opiekunami z ramienia szkoły byli **Pani Linda Grabowska** i **Pan Daniel Sowa**.



ZAWODY SPORTOWE

UDZIAŁ uczniów Śl.TZN w zawodach sportowych w roku szkolnym 2016/2017

Tenis stołowy – 3 miejsce

20 i 21 kwietnia 2017r. odbyły się Mistrzostwa Katowic Szkół Ponadgimnazjalnych w tenisie stołowym. Dziewczęta reprezentowała Agata Ślęzak, a chłopców: Patryk Kacperski, Daniel Chmiel oraz Daniel Krajewski. Chłopcy zdobyli **trzecie miejsce**. Gratulujemy! Opiekun: **Pani Aleksandra Kulik-Ciołka**

Międzyszkolny Szachowy Turniej Wiosenny

4 kwietnia 2017 roku drużyna Śl.TZN uczestniczyła w Międzyszkolnym Szachowym Turnieju Wiosennym. Szachiści pokazali klasę i zajęli **I miejsce drużynowo** oraz **I i II miejsca indywidualnie**.

Skład drużyn: **Paweł Komandera**, klasa 1e – **pierwsze miejsce indywidualnie i drużynowo**, **Piotr Gil**, klasa 2i – **drugie miejsce indywidualnie i pierwsze drużynowo**, **Patryk Saltyn**, klasa 2d – **pierwsze miejsce drużynowo**; Robert Krzykowski 3d, Amadeusz Paluch 1c, Wiktor Kiełbasa 2i, Jędrzej Klus 2i

Opiekun zespołów: Pani Katarzyna Ostrowska



Koszykówka chłopców

Koszykówka też u nas daje radę. Byli w Warszawie, teraz w Katowicach i to pod czujnym okiem Pana Bartosza Stawowskiego. W przyszłym roku będzie jeszcze lepiej, to pewne.

Srebrny medal – siatkówka chłopców



Zakończyły się rozgrywki o Mistrzostwo Katowic w piłce siatkowej. Nasza Reprezentacja zajęła **II miejsce**, przegrywając tylko ze Szkołą Mistrzostwa Sportowego (SMS-em).
Gratulacje za odniesiony sukces!

Skład Reprezentacji Śl.TZN: Mateusz Kowalski 4n, Konrad Kalinowski 4n, Paweł Smółka 4ak, Mikołaj Kolny 4ak, Karol Undas 3c, Adam Melecki 3n, Rafał Brząkalik 3a, Paweł Krupowicz 2b, Szymon Głowania 2ek; opiekun: Pan Mirosław Stawowski.

Bardzo żałujemy, że skład w przyszłym roku będzie niekompletny, ponieważ niektórzy uczniowie-zawodnicy kończą już Szkołę. Dziękujemy za bardzo dobrą współpracę w zespole.

Brązowy medal – piłka ręczna chłopców

Gratulacje dla Reprezentacji Śl.TZN, która wywalczyła brązowy medal w Mistrzostwach Katowic Szkół Ponadgimnazjalnych w piłce ręcznej chłopców.

Brawo chłopaki i dla Pana trenera, Mirosława Stawowskiego – również.

Skład Reprezentacji Śl.TZN: Wojciech Markiewicz 4a, Adrian Lubowiecki, Krzysztof Ślązak, Jakub Sapiński, Jakub Kopeć, Mateusz Kondej z 3m, Karol Undas 3c, Wojciech Kozłowski 2a, Michał Myszor 2b, Mariusz Duda 2n.

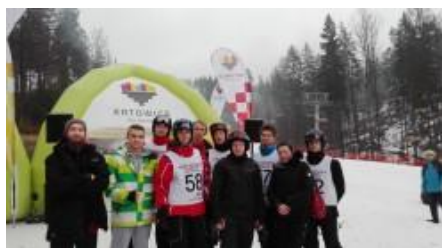


Mistrzostwa Katowic w narciarstwie alpejskim

10 marca 2017r. reprezentacja Śl.TZN uczestniczyła w Mistrzostwach Katowic w Narciarstwie Alpejskim, które odbyły się w Zwardoniu.

Warunki były trudne. W zawodach wzięły udział 32 szkoły, a nasza drużyna zajęła **5 miejsce** w kategorii szkół ponadgimnazjalnych oraz **5 miejsce indywidualnie** wywalczył **Cezary Szędzielorz** z klasy 3n.

Gratulujemy i podziwiamy za ducha walki!



Skład reprezentacji:

Rafał Banaś 3g, Adam Melecki 3n, Cezary Szędzielorz 3n, Arkadiusz Prokopowicz 1b, Piotr Kliś 2a, Kacper Kozak 3c, Oliwier Miszkiewicz 4n, Bartłomiej Kaczmarczyk 4n, Adam Kondziołka 4m

Opiekun: Pani Małgorzata Tomecka

Siatkarze Śl.TZN w finale

Brawo, brawo, brawo !!!

Nasza reprezentacja chłopców w piłce siatkowej w pięknym stylu pokonała rywali ZS nr 2 oraz Technikum nr 14 i przeszła do finałów Mistrzostw Katowic Szkół

Ponadgimnazjalnych

Wyniki przedstawiają się następująco:

Śl.TZN – ZS nr 2: pierwszy set 25:4, drugi set 25:18

Śl.TZN – Technikum nr 14: pierwszy set 26:24, drugi set 28:26

Gratulujemy całej ekipie i czekamy na finały, trzymając mocno kciuki.

Piłka siatkowa chłopców – eliminacje

W dniu 13.12.2016r. w sali Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych odbyły się eliminacje o Mistrzostwo Szkół Ponadgimnazjalnych w piłce siatkowej chłopców. Reprezentacja Szkoły zajęła **pierwsze miejsce**, uzyskując awans do fazy półfinałowej.

Piłka ręczna chłopców – eliminacje

W dniu 09.12.2016r. w hali AWF Katowice odbyły się eliminacje o Mistrzostwo Szkół Ponadgimnazjalnych w piłce ręcznej chłopców. Nasza drużyna zajęła **pierwsze miejsce**, uzyskując awans do rozgrywek półfinałowych.

Piłka siatkowa dziewcząt

06.12.2016r. drużyna Śl.TZN wzięła udział w eliminacjach o Mistrzostwo Szkół Ponadgimnazjalnych w piłce siatkowej dziewcząt.

Ogólnopolski Turniej od SKS-u do AZS-u w koszykówce

W dniach od 9.12. – 11.12.2016. Reprezentacja Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach wzięła udział w Ogólnopolskim Turnieju od SKS-u do AZS-u

w koszykówce chłopców, który został zorganizowany w Warszawie na obiektach Uniwersytetu Warszawskiego.



Drużyna „Śląskich” wystąpiła w składzie: **Michał Bednarek, Jakub Pinkawa, Jakub Bialik, Adrian Jeleń, Marcin Matukin, Mateusz Kondraciuk, Kacper Trzaska, Artur Wiloch, Szymon Zawadzki**. Nasi sportowcy – pod kierunkiem i opieką **Pani Katarzyny Ostrowskiej** – reprezentowali Katowice i AZS.

W rozgrywkach podczas turnieju wzięły udział reprezentacje drużyn kobiet i mężczyzn w koszykówce, siatkówce, tenisie stołowym, futsalu i ergometrze wioślarskim.

Miasto Katowice i Środowisko AZS w klasyfikacji generalnej **zdożyło II miejsce**. Gratulujemy uczniom Śl.TZN – „9 Wspaniałym” – uczestnictwa w ogólnopolskim wydarzeniu sportowym!

III Mikołajkowy Turniej Unihokeja

W dniu 7 grudnia 2016 roku w Śląskich Technicznych Zakładach Naukowych rozegrano III MIKOŁAJKOWY TURNIEJ UNIHOKEJA dla szkół ponadgimnazjalnych pod honorowym patronatem Radnego Miasta Katowice – Tomasza Maśnicy. W turnieju **1. miejsce zajęła drużyna VII LO**, 2. miejsce – Rzemieślnicza Szkoła Zawodowa, a 3. miejsce – Zespół Szkół Nr 2. **Śl.TZN** zakończyły rywalizację na **4.miejscu**. Na 5. miejscu uplasowało się X LO. „Królem strzelców” został Karol Mycoń z VII LO, który zdobył 17 bramek. Gratulacje!

Reprezentacja Śl.TZN wystąpiła w składzie:

Kamil Zając, Grzegorz Korda - klasa 4i, Rafał Banaś - klasa 3g, Piotr Kliś, Krzysztof Niewdana, Szymon Kasjaniuk - klasa 2a, Maciej Pyka - klasa 2n, Arkadiusz Prokopowicz - klasa 1b, Aleksander Roczniak - klasa 1d.



Koszykówka dziewcząt – eliminacje

W dniu 24.11.2016r. w sali Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych odbyły się eliminacje do Mistrzostw Katowic w koszykówce dziewcząt. Nasza drużyna zajęła czwarte miejsce i nie awansowała do dalszych rozgrywek.

Koszykówka chłopców – eliminacje

W dniu 28.11.2016r. w sali Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych odbyły się eliminacje do Mistrzostw Katowic w koszykówce chłopców. Nasza reprezentacja wygrała wszystkie swoje mecze, jednocześnie awansowała do rozgrywek półfinałowych.

Piłka ręczna dziewcząt – awans do półfinału

W dniu 15.11.2016r. w małej hali „Spodka” w Katowicach odbyły się zawody w piłce ręcznej dziewcząt. Reprezentacja Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych wystąpiła w następującym składzie: Martyna Sikorska, Weronika Boryczka, Marta Komandera, Renata Wesołowska, Natalia Osiał, Oliwia Kwaśniewska, Ewa Grzybek.

Dziewczęta pomimo porażki z bardzo silnymi rywalkami awansowały do rundy półfinałowej.



Pływanie – Mistrzostwa Katowic

W dniu 14.11.2016r. nasza Szkoła wzięła udział w zawodach Mistrzostw Katowic w pływaniu organizowanych na Akademii Wychowania Fizycznego. Reprezentacja wystąpiła w składzie: Knap Zuzanna 1fk, Klusek Zuzanna 1fk, Małyszko Kamila 4ce, Stolarz Katarzyna 4bf, Borkowska Kaja 2c, Borowiec Justyna 1c, Terczyński Szymon 2d, Kokot Krzysztof 2d, Pawleta Adam 2c, Seweryn Dawid 3b, Stokfisz Jakub 2n, Bajlon Filip 2d, Barnaś Tomasz 2d, Kondera Benjamin 2b, Żółtaszek Jakub 1d, Dudzik Tomasz 2d.

W rywalizacji dziewcząt znakomicie spisały się: **Zuzanna Knap – 3 miejsce** na 50 m stylem motylkowym i **Katarzyna Stolorz – 3 miejsce** na 100 m stylem grzbietowym.

Niemale sukcesy odnieśli także chłopcy. **Szymon Terczyński** na 50m stylem dowolnym pokonał liczną konkurencję, zdobywając **tytuł Mistrza Katowic**. Na podium znaleźli się

także: **Tomasz Barnaś** (100m stylem klasycznym) i **Jakub Stokfisz** (100m stylem dowolnym), zajmując **3 miejsca** w swoich konkurencjach.

Niewiele do najniższego miejsca na podium zabrakło **sztafecie chłopców 8x50 metrów stylem dowolnym**, która ostatecznie zajęła **czwarte miejsce**. Opiekunami reprezentacji byli: **Pani Katarzyna Ostrowska i Pan Bartosz Stawowski**.



Sporty walki

1 miejsce dla **Kamila Bieleckiego**, ucznia klasy 4n Śl.TZN, w Amatorskich Mistrzostwach Śląska Time of Masters, kategoria OFS 77 kg. Gratulacje!!!

Bowling

Klasa IV m rozegrała wewnątrzklasowy turniej, w którym w rywalizacji indywidualnej zwyciężył Kamil Tarabura. Gratulacje!

Piłka nożna

Reprezentacja Śl.TZN po zwycięstwie w turnieju eliminacyjnym zagra w półfinałach Mistrzostw Katowic w piłce nożnej, które zostaną przeprowadzone do końca kwietnia 2017r. Gratulacje!



Lekkoatletyka

6 miejsce drużynowo chłopców w lidze lekkoatletycznej w zawodach o Mistrzostwo Katowic Szkół Ponadgimnazjalnych

- indywidualnie :

1 miejsce w biegu na 100m Artur Błażkowski

1 miejsce w biegu na 400m Adam Paździerz

5 miejsce w biegu na 400m Julia Michalska



Biegi przełajowe

3 miejsce chłopców w sztafetowym biegu przełajowym w zawodach o Mistrzostwo Katowic Szkół Ponadgimnazjalnych, dziewczęta zajęły 8. miejsce



KONKURSY SZKOLNE

KONKURSY POLONISTYCZNE

Szkolny Konkurs Recytatorski „Kiedy myślę Ojczyzna...”

W związku ze zbliżającym się Narodowym Świętem Niepodległości, **4 XI 2016**, odbył się Szkolny Konkurs Recytatorski, podczas którego nasi uzdolnieni uczniowie zaprezentowali wiersze o tematyce patriotycznej. W konkursie udział wzięli: Ewa Mazur z klasy 1c, Patryk Cieplak, Paweł Mrozik, Maksymilian Sęcki i Adam Steinhoff z klasy 1g, Kacper Kozak z 3c oraz Daria Jagła z klasy 4bf.

Recytatorów oceniało jury w składzie: **Pani Maria Kwiaton-Pięta, Pani Anna Lorenc, Pani Anna Zając i Dominik Kocot**, ubiegłoroczny laureat konkursu i przedstawiciel uczniów Śl.TZN. W roli publiczności uczestniczyła klasa 3c.

Wyniki konkursu przedstawiają się następująco: **I miejsce - Daria Jagła, II miejsce – Patryk Cieplak, III miejsce ex aequo - Ewa Mazur i Paweł Mrozik**

Gratulujemy zwycięzcom i dziękujemy za piękne doznania artystyczne!



Szkolny Konkurs Ortograficzny

2 XII 2016 odbyła się kolejna edycja Szkolnego Konkursu Ortograficznego dla uczniów klas 1 – 4 o tytuł „Szkolnego Mistrza Ortografii”. Organizatorką konkursu była **Pani Anna Lorenc**.

Wyniki konkursu w roku szkolnym 2016/2017 przedstawiają się następująco:

I miejsce: Emilia Kaczmarek 1c i Krzysztofa Łukoszek 1g

II miejsce: Agnieszka Tomalka 1c

III miejsce: Adrianna Wierzbicka 1c

Kolejne miejsca zajęli: Daniel Copiel 1fk, Mateusz Grabara 2d, Dominika Tadeusiak 3c, Paulina Pielka 3c, Sebastian Wesoły 1g, Tadeusz Wachowski 2d, Julia Krzyżyk 3c, Dominik Rasala 1a, Monika Czech 3c, Martyna Sikorska 1c, Kamil Ludwin 1n, Cezary Szwaec – Cudo 1g, Tomasz Mietliński 1g, Kamila Wiśniewska 1fk, Katarzyna Boberek 1n, Wiktoria Mońka 1a.

Uczestnikom dziękujemy za udział, a zwycięzcom i wyróżnionym gratulujemy!

GĘSIE PIÓRO

7 VI 2017 został rozstrzygnięty **Szkolny Konkurs Literacki dla Młodych Talentów „Gęsie Pióro”**, odbywający się tradycyjnie pod egidą nauczycieli języka polskiego. Jury w składzie: **Pani Anna Lorenc, Anna Zajac i Maria Kwiaton-Pięta** w tym roku szkolnym wyróżniło prace: **Roksany Zmorek** oraz **Macieja Pawlusa** z klasy 1c.

Konkursy językowe

Konkurs Języka Angielskiego „Christmas Knowledge Competition”

Dnia 20 grudnia 2016 roku 16 uczniów z klas 2c i 2i wzięło udział w Bożonarodzeniowym Konkursie Języka Angielskiego – „Christmas Knowledge Competition”.

Oto zwycięzcy: **I miejsce: Adam Pawleta 2c, II miejsce: Magdalena Mosz 2i, III miejsce: Szymon Korus 2i**

Congratulations!

Organizatorka: **Pani Justyna Mazurek**

Konkursy przedmiotowe

Konkursy historyczne

„Wywiad ze świadkiem historii” – zwycięzcy to **Piotr Kliś** z klasy 2a i **Kacper Fukacz** z klasy 2n

„Polskie powstania narodowe” – zwycięzcy: **Patrycja Ciwiś** i **Kamil Dąbrowski** z klasy 1d

Organizatorki: Panie Anna Światłoń i Joanna Suter-Chmielewska

Konkurs Matematyczny dla klas I i II

Najlepszy wynik wśród klas pierwszych uzyskała **Kinga Adamczyk** z klasy 1d, wśród klas drugich – **Maciej Żurawski** z klasy 2n.

Szkolny Drużynowy Konkurs Ekologiczny

Pierwsze miejsce zajęła drużyna klasy 1g: **Hubert Kulik** i **Bartłomiej Cichy**.

Organizatorki konkursu: Panie Marta Łyczba i Ludmiła Schöpp

Konkurs z przedsiębiorczości

I miejsce w konkursie „Zostań młodym przedsiębiorcą” zdobył **Hubert Kulik** z klasy 1g

Organizator: Pani Edyta Sawicka

Konkursy Plastyczne

Szkolne Koło Biologii i Promocji Zdrowia pod kierunkiem opiekuna, **Pani Marty Łyczby**, przeprowadziło konkurs „**Rzuć palenie**”. Przyznano trzy pierwsze nagrody. Wyniki przedstawiają się następująco:

Weronika Kopiec 1f – I miejsce w kategorii „Plakat”

Bartłomiej Cichy 1g – I miejsce w kategorii „Rzeźba”

Dawid Jaromin 1g – I miejsce w kategorii „Prezentacja multimedialna”

„Lasy – zielone płuca Ziemi” – I miejsce: **Kinga Adamczyk** z klasy 1d, II miejsce: **Rafał Zgrzywa** z klasy 1e, III miejsce: **Weronika Kopiec** z klasy 1f.

Gratulacje dla zwycięzców!

Konkurs Walentynkowy

14 lutego 2017r. rozstrzygnięty został **Konkurs Walentynkowy Literacko – Plastyczny**. Cieszył się dużą popularnością, a nagrodzone prace zachwyciły jury. Pomysłowość i wena twórcza naszych uczniów jest „ekstra – klasa”!

Zwycięzcy konkursu:



1. **Paweł Mrozik**, klasa 1g

2. **Roksana Zmorek**, klasa 1c

3. **Weronika Kopiec**, klasa 1fk

4. Marek Rybarczyk, klasa 2a

5. Mateusz Mietła, klasa 4ak

6. Sebastian Owarzany, klasa 4ak

Słodkie nagrody otrzymali: Agata Ślęzak,

Michał Kuś, Piotr Topolnicki, Robert Żuk, Filip

Jaskóła, Aleksander Proboszcz, Magdalena Mosh,

Szymon Korczyński, Kamil Juranek, Bartek Cichy,

Mateusz Czochara

Wszystkim, którzy wzięli udział w konkursie, dziękujemy, zwycięzcom gratulujemy i zapraszamy za rok.

Organizator: Pani Edyta Sawicka

Konkurs czytelniczy

Najlepszymi czytelnikami roku szkolnego 2016/2017 zostali:

Katarzyna Komander, Kacper Kozak, Anna Łacznia, Filip Stanoszek, Agata Ślęzak, Piotr Topolnicki

Konkurs „Mądra Głowa”

W marcu 2017 r. zostały przeprowadzone eliminacje (w formie pisemnej) do konkursu „Mądra Głowa”. Jest to konkurs z wiedzy ogólnej dla wszystkich uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych. Uczniowie, którzy uzyskują największą ilość punktów w klasach, przechodzą do półfinału, z którego drogą eliminacji wyłaniani są finaliści.

Finał, który miał formę ustnego quizu, odbył się 12 czerwca 2017 r., wzięło w nim udział sześcioro uczniów, a w jury zasiadły: Pani Wicedyrektor Danuta Kleinert, Pani Agnieszka Dworak oraz Pani Magdalena Polak-Opałka.

Zwycięzcą został drugoklasista – **Jakub Snarski** (klasa 2g).

II miejsce zajął **Maciej Żurawski** z klasy 2n, **III miejsce** – **Szymon Kowalski** z klasy 3g

„SUPERKLASA” Śl.TZN

Konkurs „Superklasa” to rywalizacja pomiędzy klasami Śl.TZN o miano NAJLEPSZEJ, przeprowadzany przez Samorząd Uczniowski. Sponsorem nagród pieniężnych, które zwycięzcy mogą przeznaczyć na wycieczki, jest Rada Rodziców.

W roku szkolnym 2016/2017 SUPERKLASAMI Śl.TZN zostały:

I miejsce – klasa 3c, II miejsce – klasa 2g, III miejsce – klasa 2i

Gratulujemy najlepszym Klasom Śl.TZN i ich Wychowawcom!



„OBUDŹ W SOBIE MYŚL TECHICZNĄ”

Konkurs regionalny organizowany w Śl.TZN dla gimnazjalistów

Koordynator: Pan Arkadiusz Dryszel

10 kwietnia odbyła się kolejna – VII edycja finału Konkursu Technicznego dla gimnazjalistów. Konkurs objęty jest honorowym patronatem Śląskiego Kuratora Oświaty i medialnym – Radia Katowice. Celem konkursu jest rozbudzenie zainteresowania kierunkami technicznymi, promowanie osiągnięć uczniów i ich nauczycieli oraz integracja młodzieży.

V OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ MASZYN WIATROWYCH

W ramach współpracy z Piaseczyńską Fundacją Ekologiczną 19 listopada 2016 roku w Śląskich Technicznych Zakładach Naukowych w Katowicach odbyły się eliminacje regionalne V Ogólnopolskiego Turnieju Maszyn Wiatrowych.

Turbiny zgłoszonych drużyn startowały w następujących konkurencjach: „największa moc”, „obroty przy obciążonym wale maszyny”, „moment obrotowy przy zatrzymanym wale turbiny”. Łącznie zmagало się 121 zespołów ze szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych – w tym 13 z naszej Szkoły.

Eliminacje regionalne V Turnieju przeprowadzane były w 6 miastach Polski, a uczestniczyło 376 drużyn z całego kraju. Dziękujemy Organizatorowi za wyróżnienie Katowic i Śl.TZN.

Pragniemy serdecznie podziękować Pani Dyrektor oraz uczniom Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych, pełniącym wolontariat, za wsparcie i pomoc w organizacji tego wydarzenia.

Koordynatorzy: Panie Marzena Pilch, Joanna Romanek, Linda Grabowska i Pan Daniel Sowa

KONKURSY POZASZKOLNE – OSIĄGNIĘCIA

Olimpiady i konkursy międzynarodowe

Maciej Żurawski - Laureat (5. miejsce) - V Olimpiada Przedsiębiorczości i Zarządzania oraz Finalista (48. miejsce) - XXX Olimpiada Wiedzy Ekonomicznej; 29. miejsce - II etap - XII Olimpiada Przedsiębiorczości

Piotr Topolnicki - 25. miejsce, Michał Hutnik - 40. miejsce - II etap - I Olimpiada Statystyczna

13 stycznia 2017r. odbył się etap okręgowy I edycji Olimpiady Statystycznej, do którego zakwalifikowało się 604 uczniów z Polski. Uczniowie pod okiem komisji okręgowej w budynku CNTI Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach rozwiązywali test, a następnie zakwalifikowani do części ustnej – odpowiadali na wylosowane zagadnienia problemowe.

Naszą Szkołę reprezentowali **Piotr Topolnicki** z klasy 2i oraz **Michał Hutnik** z klasy 2d. Chłopcom gratulujemy wyników, mając nadzieję, że w przyszłym roku zakwalifikują się do zawodów centralnych.

Opiekun reprezentantów „Śląskich”: **Pani Anna Komoniewska**

Robert Żuk – II etap – **XXX Olimpiada Wiedzy Ekonomicznej**

Radosław Gaida – II etap – **63. Olimpiada Chemiczna**

Mirosław Witkowski – II etap – **Ogólnopolska Olimpiada Cyfrowa**

Miło poinformować o sukcesie naszego ucznia, przyszłego informatyka - Mirosława Witkowskiego z klasy 4d, który w znakomitym stylu awansował do drugiego etapu Ogólnopolskiej Olimpiady Cyfrowej. Etap I odbył się 15.11.2016r. Nasz reprezentant musiał wykazać się dużą wiedzą i umiejętnościami w zakresie wielu gałęzi informatyki, kreatywnego korzystania z mediów, bezpieczeństwa w komunikacji, przepisów prawa w komunikacji, itp. Z uwagi na szeroki zakres tematyczny konkursu, konieczne były gruntowne i pracowite przygotowania.

Kevin Kazibudzki – II etap – **XL Olimpiada Języka Niemieckiego**

Adam Zając – 5. miejsce, **Patryk Szylar** – udział – etap diecezjalny – **XXVII Olimpiada Teologii Katolickiej**

Mateusz Hyba, Dominik Kocot, Damian Walczyk – II etap – **XLIII Olimpiada Wiedzy Technicznej**

Radosław Gaida, Karol Undas, Szymon Stasia – II etap – **XXX Olimpiada Wiedzy Ekologicznej**

11 I 2017 odbyły się eliminacje podstawowe Olimpiady Wiedzy Ekologicznej, w której udział wzięło 24 uczniów. Najlepsi to wymienieni uczniowie, którzy przeszli do finału wojewódzkiego.

Organizatorami Olimpiady Wiedzy Ekologicznej były: **Panie Marta Łyczba i Joanna Romanek**

XIX Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „EUROELEKTRA” – II etap – **3 uczniów w grupie elektrycznej, 2 uczniów w grupie elektronicznej, 3 uczniów w grupie teleinformatycznej**

Dnia 10 stycznia 2017 roku zorganizowano w Śl.TZN zawody II stopnia XIX Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „Euroelektra”.

Udział wzięło: 23 uczniów w grupie elektrycznej, 25 uczniów w grupie elektronicznej, 12 uczniów w grupie teleinformatycznej ze szkół Okręgu Katowickiego Olimpiady. Ogółem uczestniczyło ok. 20 szkół. Nasi uczniowie startowali we wszystkich grupach.

Olimpiada była organizowana przy współudziale SEP - Oddział Zagłębia Węglowego. Gospodarzem i organizatorem z ramienia Szkoły był **Pan Maciej Czakański**.

Michał Hutnik 20. miejsce Europa/4m. Polska (IT ESSENTIALS), Aleksander Mickiewicz 52. miejsce Europa/6m. Polska (CCENT), Szymon Terczyński 57. miejsce Europa/7m. Polska (CCENT) - Międzynarodowy Konkurs Wiedzy Informatycznej NETRIDERS

Już od niespełna 17 lat, od momentu pojawienia się w Polsce Akademii CISCO, co roku odbywa się Międzynarodowy Konkurs Wiedzy Informatycznej, podczas którego rywalizują ze sobą młodzi informatycy na kilku różnych poziomach.

Po raz pierwszy w historii Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych do konkursu zgłoszonych zostało kilku uczniów, który odnieśli nie lada sukces. Reprezentowali Szkołę na dwóch różnych poziomach: **Michał Hutnik** (klasa 2d) – IT ESSENTIALS – Montaż, naprawa i serwis komputerów, **Szymon Terczyński** (klasa 2d) i **Aleksander Mickiewicz** (klasa 2d) – CCENT – Administracja sieciami komputerowymi. Konkurs IT ESSENTIALS był przeprowadzony w języku polskim, natomiast CCENT odbywał się w języku angielskim. Finały ogólnopolskie odbyły się 1 VI 2017 roku.

Opiekun uczniów: Pan Marek Smyczek

Michał Hutnik - Certyfikat Cisco Networking Academy 2017 NetRiders IT Essentials - za 19. miejsce w ogólnej klasyfikacji

W dniu 22 VI 2017 uczeń klasy 2d **Michał Hutnik** otrzymał oficjalny certyfikat potwierdzający jego 19-tą lokatę w Międzynarodowym Konkursie NETRIDERS 2017, obejmującym kraje Europy, Rosji i krajów CIS.

Radosław Smolik - Laureat Finału - VII Międzynarodowy Konkurs Historyczny „Śląskie zamki i pałace”

Uczeń naszej Szkoły – opiekun Pani Joanna Suter-Chmielewska – zakwalifikował się do ścisłego Finału, który odbył się w dniach 8-9.06.2017r. w Jedlinie.

Kamil Gajczak - 16. miejsce ranking międzynarodowy/2. miejsce ranking krajowy, Grzegorz Knapczyk - 17. miejsce ranking międzynarodowy/3. miejsce ranking krajowy, Hubert Kulik - 18. miejsce ranking międzynarodowy/4.miejsce ranking krajowy, Adam Steinhoff - 19. miejsce ranking międzynarodowy/5. miejsce ranking krajowy, Kinga Adamczyk - 27.miejsce ranking międzynarodowy/7. miejsce ranking krajowy - Międzynarodowy Konkurs „GENIUS LOGICUS” w rozwiązywaniu zadań logicznych i łamigłówek

Grzegorz Knapczyk - bardzo dobry wynik; wyróżnienia: Władysław Szajner, Radosław Smolik, Kinga Adamczyk, Kamil Gajczak, Sebastian Duda, Bartłomiej Wójcik, Bartłomiej Grabania, Tomasz Bednorz - Międzynarodowy Konkurs Matematyczny „Kangur”

Sebastian Duda - najlepszy w Szkole - XI Międzynarodowy Konkurs Informatyczny „Bóbr”

Konkursy ogólnopolskie

-
Aleksander Proboszcz – Laureat, Mateusz Śliwka – Laureat, Rafał Żylski – wyróżnienie – XXIII Ogólnopolski Konkurs na Pracę „Fizyka a Ekologia”

Wystąpienie finałowe uczniów z klasy 2g i 2i, przygotowanych przez **Panią Marzenę Pilch**, miało miejsce 6 kwietnia 2017r. w Pałacu Młodzieży. Gratulujemy sukcesu!

Agnieszka Tomalka – Finalistka (3. miejsce) – XVII Ogólnopolski Konkurs na Pracę z Literatury dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych

W XVII Ogólnopolskim Konkursie na Pracę z Literatury dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych wzięło udział 529 uczniów z całej Polski. Poziom prac był bardzo wyrównany. Jury Konkursu przyznało 62 nagrody i wyróżnienia oraz wyróżnienia II stopnia. Finał Konkursu odbył się **5 czerwca 2017r.** w Pałacu Młodzieży w Katowicach. W uroczystości uczestniczyła jako **Finalistka Agnieszka Tomalka** z opiekunem, **Panią Anną Lorenc**. Uczennica napisała pracę na wybrany przez siebie temat spośród kilku zaproponowanych przez organizatora: *„Nie wszystko, co się liczy, może być policzone; nie wszystko, co może być policzone, liczy się” (Albert Einstein). Co w życiu człowieka jest najważniejsze? Realizując temat, odwołaj się do literatury pięknej, biografii znanych Ci postaci i własnych doświadczeń.*

Radosław Gaida – Finalista (11. miejsce) – XI Ogólnopolski Konkurs Chemiczny organizowany przez Wydział Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego oraz Katowicki Oddział Polskiego Towarzystwa Chemicznego oraz **Finalista (25. miejsce) – XXV Ogólnopolski Konkurs Chemiczny** dla Młodzieży Szkół Średnich organizowany przez Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej i Gliwicki Oddział Polskiego Towarzystwa Chemicznego

Radosław Gaida jest uczniem klasy 3c – analiza chemiczna. Opiekun: **Pani Barbara Kuśka**

Elżbieta Bielawa – Finalistka – Ogólnopolski Konkurs „Obrazki z Sienkiewicza”

21 listopada 2016 roku w Warszawie odbył się finał Ogólnopolskiego Konkursu „Obrazki z Sienkiewicza”, w którym uczestniczyła nasza uczennica **Elżbieta Bielawa** z klasy IIc wraz z opiekunem, **Panią Anną Zając**. Organizatorem konkursu był Parlamentarny Zespół ds. Dzieci i Senacka Komisja Kultury i Środków Przekazu. Praca Eli do powieści „Quo vadis” została wyróżniona przez Pana Senatora RP **Andrzeja Misiołka**.

Wyjazd do Warszawy to forma nagrody dla zwycięzców konkursu w etapie okręgowym. Część oficjalna uroczystości miała miejsce w Sali Kolumnowej Sejmu. Zebrani nie tylko

poznali wyniki finału konkursu, ale również mogli wysłuchać ciekawych prelekcji, między innymi barwnych i dowcipnych opowieści Dyrektora Muzeum Henryka Sienkiewicza w Woli Okrzejskiej, Pana Macieja Cybulskiego. Następnie uczestnicy spotkania zwiedzili Parlament, a także wzięli udział w symulacji pracy Senatu. Była to niezwykle wycieczka edukacyjna!

Aleksander Proboszcz – Finalista – Ogólnopolska Konferencja Młodych Naukowców w języku angielskim

Marcin Bobula – Finalista, 2. miejsce (etap diecezjalny) – XXI Ogólnopolski Konkurs Wiedzy Biblijnej

120 finalistów 21. Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy Biblijnej w dniach 5-6 czerwca 2017r. współzawodniczyło w Niepokalanowie. Wśród nich był nasz uczeń **Marcin Bobula** z klasy 3g, który zajął zaszczytne **drugie miejsce** wśród uczniów szkół ponadgimnazjalnych w **archidiecezji katowickiej** i tym samym **zakwalifikował się do etapu ogólnopolskiego**. Wraz z innymi uczniami szkół ponadgimnazjalnych wzięł udział w zmaganiach biblijnych organizowanych przez Katolickie Stowarzyszenie „Civitas Christiana”. Wykazał się świetną znajomością Księgi Daniela i Apokalipsy św. Jana. Mimo iż nie stanął „na podium”, to serdecznie mu gratulujemy!

Ogólnopolski Konkurs Wiedzy Biblijnej należy do sztandarowych działań Katolickiego Stowarzyszenia „Civitas Christiana” i stanowi konkretną formę dotarcia ze słowem Bożym do szerokiego grona młodych. W kolejnej edycji organizatorzy zapraszają do rozważania Księgi Psalmów, Listu do Galatów oraz Listu do Filipian. Mamy nadzieję, że w przyszłym roku szkolnym znowu wśród najlepszych w archidiecezji katowickiej znajdzie się uczeń Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych.

Sebastian Macioszek – 5. miejsce; Aleksander Proboszcz, Robert Żuk – udział – Ogólnopolska Debata Ekologiczna EYDC

Trzech uczniów naszej Szkoły: **Sebastian Macioszek** z klasy 1c oraz **Aleksander Proboszcz** i **Rober Żuk** z klasy 2i z opiekunem, **Panią Ewą Szynalską**, uczestniczyło 30 maja 2017 w krajowej debacie projektu EYDC w Warszawie.

Po sukcesie ubiegłorocznego konkursu „**European Youth Debating Competition**” (EYDC), w kwietniu 2017 roku rozpoczęła się druga edycja tego projektu, organizowanego przez Europejskie Stowarzyszenie Producentów Tworzyw Sztucznych PlasticsEurope i Europejskie Stowarzyszenie Producentów Petrochemikaliów EPCA, we współpracy z organizacją Young leaders GmbH.

W tym roku debaty uczniowskie zorganizowano w siedmiu krajach: Francji, Hiszpanii, Holandii, Niemczech, Polsce, Włoszech i Wielkiej Brytanii. Uczestnicy zostali przywitani przez dr hab. Ewę Zygadło-Monikowską, prodziekan Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej. Po oficjalnym rozpoczęciu przez Prezydent debaty, Agnieszkę Rejnowicz z firmy Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o., głos zabrali eksperci Stanisław A. Barański,

PKN Orlen, (frakcja „pro”) i Dominik Dobrowolski, ekolog, (frakcja „con”), którzy wprowadzili młodzież w tematykę tegorocznej debaty: **„People, Planet, Profit in the Digital Age: With or without petrochemistry and plastics?”**, czyli **„Realizacja zasady Ludzie, planeta, zyski w świecie cyfrowym: czy będzie tu miejsce dla petrochemii i tworzyw sztucznych?”**.

W ożywionej, choć jednocześnie wyważonej dyskusji, uczniowie przedstawiali argumenty mówiące o pozytywnej roli, jaką przemysł petrochemiczny i tworzywa sztuczne odgrywają w różnych dziedzinach, takich jak komunikacja i transport, opakowania czy medycyna, ale również wskazywali konkretne problemy związane z zanieczyszczeniem środowiska, brakiem świadomości i nieodpowiedzialnymi postawami konsumentów. Wystąpienia młodzieży były oceniane przez pięcioosobowe jury w składzie: Stanisław A. Barański, PKN Orlen SA, Dominik Dobrowolski, ekolog i podróżnik, Piotr Kwiecień, SABIC Poland Sp. z o.o., Magdalena Michalska, czasopismo „PlastNews”, Ewelina Witkowska, BASF Polska Sp. z o.o.

Aleksander Mickiewicz – 7. miejsce; Szymon Terczyński – miejsce w pierwszej 20-te – Mistrzostwa Polski „Potyczki Młodych Adminów”

Dwóch uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych: **Aleksander Mickiewicz i Szymon Terczyński** po raz pierwszy w historii Szkoły zakwalifikowało się do **Finału Mistrzostw Polski – Potyczki Młodych Adminów – kategoria CISCO**. Stało się to dzięki ich wysokim wynikom w międzynarodowym konkursie informatycznym NETRIDERS 2017.

W dniach 26 – 27.05.2017r. uczniowie wraz z opiekunem Panem Markiem Smyczkiem wyjechali do Warszawy, by w murach Zespołu Szkół Licealnych i Technicznych Nr1 zmierzyć się z najlepszymi administratorami sieci z całej Polski. Konkurs był przeprowadzony pod honorowym patronatem Miasta Stołecznego Warszawa oraz Pani Prezydent Hanny Gronkiewicz-Waltz.

Na samym początku uczniowie mieli okazję wysłuchać wykładu z cyberbezpieczeństwa, po czym udali się do przygotowanych laboratoriów sieciowych, by konkurować ze sobą w kategoriach LINUX i CISCO. Kategoria LINUX była kategorią dwuosobową, natomiast CISCO odbywała się indywidualnie.

Kinga Adamczyk – wyróżnienie – Ogólnopolski Konkurs Plastyczny „Wielkie bitwy i wielcy wodzowie w powieściach Henryka Sienkiewicza”

Uczennica przygotowała pracę plastyczną pod kierunkiem Pani Danuty Kleinert.

Ogromnie cieszy fakt, że w Śl.TZN – szkole technicznej – kształcą się młodzież uzdolniona artystycznie.

Krzysztof Kula, Szymon Stawski, Krystian Rozwag, Miłosz Radzyński (Klub „Materialiści”) – 30. miejsce w Polsce – Szkolna Internetowa Gra Giełdowa

Uczniowie klasy 1d osiągnęli w SIGG wartość portfela 42403,93.

W grze uczestniczyło 4310 klubów z całej Polski, a Szkołę reprezentowało 17 zespołów.

Szkolna Internetowa Gra Giełdowa (SIGG) to symulacyjna gra inwestycyjna, która uczy młodych ludzi inwestowania na giełdzie. Projekt adresowany jest do uczniów ze szkół ponadgimnazjalnych, którzy w zespołach 2 – 4-osobowych pod opieką nauczyciela inwestują wirtualne 20000 zł. Zwycięzcy, czyli zespoły, które uzyskały najwyższą stopę zwrotu ze swoich wirtualnych inwestycji, a także najlepsi finaliści kursu e-learningowego, zdobywają cenne nagrody.

Projekt realizowany jest w ścisłej współpracy z Giełdą Papierów Wartościowych w Warszawie.

Kevin Kazibudzki – 42. miejsce w kraju (4.m. woj. śląskie), Dawid Szyja – 67. miejsce w kraju (8.m. woj. śląskie), Gabriel Skergeth – 122. miejsce w kraju (14.m. woj. śląskie), Marcin Brzeziak – 186. miejsce w kraju (23.m. woj. śląskie) – Ogólnopolski Konkurs Języka Niemieckiego „DEUTSCHFREUND”

Dnia 16 listopada 2016r. odbyła się XV edycja Ogólnopolskiego Konkursu Języka Niemieckiego Deutschfreund. Wzięło w niej udział blisko 6 tys. uczestników, wśród których wyłoniono 176 laureatów. Z naszej Szkoły uczestniczyło 14 uczniów.

Kevin Kazibudzki – 29. miejsce w kraju (2.m. – woj. śląskie), Gabriel Skergeth – 47. miejsce w kraju (7.m. woj. śląskie), Dawid Szyja – 64. miejsce w kraju (9.m. woj. śląskie), Marcin Brzeziak – 103. miejsce w kraju (12.m. woj. śląskie) – Ogólnopolski Konkurs Języka Niemieckiego „SPRACHDOKTOR”

29 marca 2017r. odbył się Ogólnopolski Konkurs Języka Niemieckiego SPRACHDOKTOR. W XVIII edycji uczestniczyło 13 uczniów naszej Szkoły.

Konkursy są organizowane w ramach programu edukacyjnego „Łowimy Talenty”, który jest formą wsparcia szkół w zakresie odkrywania i rozwijania uzdolnień dzieci i młodzieży. Inicjatywa promuje talenty i osiągnięcia uczniów oraz pomaga im kształtować ważne kompetencje osobiste. Patronat nad programem objęła Politechnika Wrocławska. Udział w programie pomaga uczestnikom zdobyć dodatkowe punkty w staraniach o przyznanie stypendiów oraz ułatwia osiąganie lepszych wyników w szkole dzięki utrwalaniu, poszerzaniu i porównaniu swojej wiedzy w skali ogólnopolskiej. Konkurs obejmuje test wielokrotnego wyboru, a materiał językowy ujęty w teście konkursowym uwzględnia wymagania określone obowiązującymi programami nauczania.

Opiekun: Pani Sylwia Możyłowska-Zajac

Dawid Szyja – wyróżnienie – Ogólnopolski Konkurs Języka Niemieckiego „Weltsprachen Abitur”

Julia Chochół, Zuzanna Klusek, Aleksandra Holewa, Agata Ślęzak – bardzo dobry wynik w szkole – Ogólnopolski Konkurs „EKO-PLANETA”

Konkurs został przeprowadzony 01.03.2017r. Udział wzięło 30 osób. Najlepsze w Szkole wyniki w części testowej uzyskały uczennice z klasy 1fk I 4 bf.

W konkursie prac indywidualnych nagrodzona została praca Agaty Ślęzak z klasy Ifk. Szkolny koordynator: Pani Joanna Romanek

Aleksander Proboszcz – bardzo dobry wynik w szkole – Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „EUREKA”

Konkurs odbył się 8 marca 2017r., wzięło udział 13 uczniów naszej Szkoły z klas: 2a, 2i, 2n, 4ak, 4bf, 4n. Szkolny koordynator: Pani Marzena Pilch

Katarzyna Szczepańczyk – bardzo dobry wynik; wynik dobry: Leszek Spandel, Rafał Różański, Bartosz Steczkiewicz – XVII Ogólnopolski Konkurs Języka Angielskiego „FOX”

Konkurs „FOX” odbył się na początku II semestru, ale wyniki dotarły w maju. Szkolny koordynator konkursu: Pani Magdalena Polak-Opałka

Jonatan Gołyźniak – 1. miejsce w Szkole – Ogólnopolski Konkurs Polonistyczny „FRASZKA”; wyróżnienia w Szkole: Aleksandra Holewa, Daniel Chmiel, Angelo Korzekwa, Adam Pawleta, Dominika Tadeusiak, Julia Krzyżyk, Szymon Kowalski, Marcin Baranowski, Kevin Sprusiński, Paweł Oleownik

Ogólnopolski Konkurs Polonistyczny „Fraszka” został przeprowadzony w Szkole 23 XI 2016 roku.

Dalsze miejsca zajęli: Anna Piernikarczyk, Alicja Kaufmann, Łukasz Grobelczyk, Michał Sorek, Wojciech Bogucki, Anna Łączniak, Kamila Pogan. Organizatorka konkursu: Pani Anna Lorenc

Jakub Snarski – bardzo dobry wynik w Szkole, Robert Żuk – wyróżnienie w Szkole, Mateusz Śliwka – 2. miejsce w Szkole – Ogólnopolski Konkurs Geograficzny „GEO-PLANETA”

Szkolny koordynator konkursu: Pani Anna Komoniewska

Marta Drozdowska – wyróżnienie (praca malarska); Adam Melecki – bardzo dobra praca (fotografia) – XIV Ogólnopolski Konkurs Plastyczny „TĘCZA”

Temat konkursu to „Cztery pory roku – barwy i cienie”. Udział wzięło 12 uczniów. Szkolny koordynator: Pani Joanna Romanek

Konkursy wojewódzkie, regionalne i miejskie

Drużyna SKKT PTTK – udział – V Sportowo-Rekreacyjny Rajd Górski Dzieci i Młodzieży Województwa Śląskiego Hala Miziowa 2016; Aleksandra Mosur – 3. miejsce w Konkursie Wiedzy o Beskidach w kategorii szkół ponadgimnazjalnych; Michał Akpa – 3. miejsce w Zawodach Wspinaczkowych w kategorii szkół ponadgimnazjalnych

Członkowie Szkolnego Koła Krajoznawczo-Turystycznego PTTK Nr 76 uczestniczyli wraz z opiekunem, Panią Angeliką Felką, w V Sportowo-Rekreacyjnym Rajdzie Górskim Dzieci i Młodzieży Województwa Śląskiego Hala Miziowa 2016. Rajd odbył się 18 X 2016 roku w Korbielowie. Obejmował różne konkurencje: konkurs wiedzy o Beskidach, konkurs plastyczny, zawody wspinaczkowe, przeciąganie wozu terenowego na czas, chusta Klanzy .

Drużyna SKKT Śl.TZN w składzie: Aleksandra Mosur, Michał Słowik, Michał Akpa, Szymon Kociołek, Dawid Wieczorek, Marcin Targiel, Sebastian Rusztowicz, Bartłomiej Kaczmarczyk z powodzeniem zaprezentowała umiejętności w zakresie turystyki górskiej. Jednocześnie zachęcamy uczniów „Śląskich” do członkostwa w SKKT PTTK. Proponujemy aktywny wypoczynek i zdrowy styl życia poprzez wędrówki górskie.

Łukasz Remiszewski – udział w półfinale – Wojewódzki Konkurs „W świecie roślin i zwierząt”

Konkurs został zorganizowany przez Pałac Młodzieży w Katowicach. Opiekun: Pani Marta Łyczba

Patryk Kloc – 2. miejsce, tytuł Laureata – XIII Regionalny Konkurs „Śląsk - moja mała Ojczyzna”

Uczeń klasy 1e przygotował pracę literacką na temat „Opa, oma, starzik, starka - dziadkowie w moim życiu”. Pieczę sprawowały Pani Sylwia Możyłowska-Zajac, opiekunki Koła Krzewienia Kultury Śląska, Pani Ludmiła Schöpp i Pani Edyta Sawicka.

Władysław Szajner – 3. miejsce – Regionalny Konkurs Plastyczny „Kolędujące Anioły”

Jako wspaniałym „pokłosiem” minionych Świąt Bożego Narodzenia możemy pochwalić się sukcesem w Regionalnym Konkursie Plastycznym „Kolędujące Anioły” pod hasłem „Zło dobrem zwyciężaj”. Władysław Szajner wykonał fotografię anioła.

Opiekun: Pani Danuta Kleinert

Drużyna: Adam Melecki, Konrad Nowak, Mateusz Kuczaj, Radosław Gaida, Kamil Żak - 5. miejsce - Konkurs „Czy byłbyś dobrym inżynierem”

23 września 2016 roku odbył się konkurs „Czy byłbyś dobrym inżynierem?” organizowany przez Politechnikę Śląską w Gliwicach - Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki.

Uczestnicy rywalizowali w czterech rundach tematycznych związanych z profilem Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki: fizyka i mechanika, inżynieria i ochrona środowiska, biotechnologia, energetyka. Po zaciętej rywalizacji 20-stu drużyn w zadaniach praktycznych i teoretycznych nasi reprezentanci zajęli nagradzane 5-te miejsce. Opiekun drużyny: Pani Linda Grabowska.

Jakub Ćwiertnia i Sebastian Macioszek - 5. miejsca - XXVI Regionalny Konkurs „Randka z Chemią”

Jak co roku, uczniowie z klasy chemicznej biorą udział w tym konkursie, organizowanym w Pałacu Młodzieży. Opiekun: Pani Ludmiła Schöpp

Kacper Kozak - 1. miejsce; Agnieszka Tomalka - wyróżnienie - Miejski Konkurs Profilaktyczny „Bezpieczna Młodzież - Hobby, pasja jako forma pozytywnego spędzania czasu wolnego” (eseje)

Laureaci wraz z nauczycielami-opiekunami, Panią Marią Kwiaton-Piętą i Panią Anną Lorenc zostali zaproszeni na uroczyste wręczenie nagród, które odbyło się 13 VI 2017 w Pałacu Młodzieży w Katowicach.

Gratulujemy uczniom zdolności literackich! Ich kreatywne i twórcze „lekkie pióro” znalazło wyraz w pracach ukazujących niebanalne hobby: Kacpra – zainteresowanie muzyką poważną, a Agnieszki – akwarystyką.

Zespół „Paciaciaki” Szkolnego Klubu Wolontariuszy - 1. miejsce za spektakl pantomimy „Kryzys XXI wieku” - I Przegląd Przedstawień Profilaktycznych „Mam pomysł na swoje życie”

Bardzo dziękujemy grupie naszych uczniów – członkom Szkolnego Klubu Wolontariatu za przygotowanie zwycięskiego spektaklu na I Przegląd Przedstawień Profilaktycznych pod hasłem „Mam pomysł na swoje życie”, który odbył się 29.03.2017r. w katowickim Pałacu Młodzieży.

Spektakl porusza problematykę wpływu nowych technologii informacyjnych na komunikację między ludźmi. Wskazuje na ryzyko wyobcowania człowieka ze środowiska rzeczywistego, utraty umiejętności komunikowania się w grupie społecznej oraz empatii w stosunku do ludzi, z którymi się przebywa. Pokazuje samotność osoby otoczonej ludźmi nadmiernie korzystającymi z nowych technologii.

Serdecznie dziękujemy studentkom – Paniom Klaudii Smolorz i Annie Pindych oraz Paniom psycholog – Danucie Snarskiej i Tatianie Zych za zaangażowanie w przygotowanie przedstawienia.

2. miejsce Drużyny SKKT PTTK: Bartłomiej Grabania, Dawid Skóra, Rafał Żylski – eliminacje miejskie **XLV Ogólnopolskiego Młodzieżowego Turnieju Turystyczno-Krajoznawczego PTTK w kategorii szkół ponadgimnazjalnych..**

Opiekun SKKT: Pani Angelika Felka

Zespół: Angelika Mieszczanin, Łukasz Nowosielski, Radosław Wojakowski – **2. miejsce** – **Katowicki Matematyczny Maraton Maturzystów**

Zespół reprezentujący Śl.TZN uczestniczył w konkursie **4 kwietnia 2017 roku**. Zdolnych matematyków przygotowała: **Pani Anna Szymańska**; opiekun podczas konkursu: **Pani Małgorzata Pawłowska**

Adam Brzeski, Weronika Kopiec – wyróżnienia za prace – **Miejski Konkurs Ekologiczny**

Konkurs został ogłoszony przez Urząd Miasta Katowice, nagrody wręczono na Leśnym Pikniku Rodzinnym „Ekoodpowiedzialni”. Szkolny koordynator konkursu **Pani Joanna Romanek**

Hubert Kulik i Kamil Gajczak – **1. miejsce**; **Kinga Adamczyk i Grzegorz Knapczyk** – **2. miejsce** – **Międzyszkolny Drużynowy Konkurs Matematyczno-Fizyczny**

Nasze „orłątka” z klas pierwszych odniosły sukces w konkursie zorganizowanym w IV LO w Katowicach.

Dominik Kocot – udział – **XVIII Turniej Sztuki Recytatorskiej „Promuj Śląsk”**

16 XI 2016 uczeń klasy 4b z niezwykłą kulturą słowa zaprezentował w Chorzowskim Centrum Kultury teksty twórców śląskich: „Sim City” Pawła Lekszyckiego i fragment „Morfiny” Szczepana Twardocha. Ucznia przygotowała do występu **Pani Anna Zając**, opiekunem podczas turnieju była **Pani Maria Kwiaton-Pięta**.

Dominika Tadeusiak i Julia Krzyżyk – udział – **VIII Wszechstronny Konkurs Konesera Polszczyzny**

14 XI 2016 uczennice klasy 3c uczestniczyły jako drużyna w konkursie, organizowanym pod patronatem Komisji Dydaktycznej Rady Języka Polskiego i Katedry Dydaktyki Języka i Literatury Polskiej Uniwersytetu Śląskiego. Konkurs polegał na napisaniu dyktanda („uniwersytecki” stopień trudności!) oraz testu językowego obejmującego różne działy gramatyki języka ojczystego. Odbył się w Pałacu Młodzieży w Katowicach, **opiekunem była Pani Maria Kwiaton-Pięta**.

Roksana Zmorek, Wiktoria Kostrzewa, Sandra Brzezińska - udział - Wojewódzki Konkurs Dziennikarski „Bystrz@k 2017” - gazeta szkolna
Opiekun: Pani Anna Lorenc

Mateusz Lysko - udział - Konkurs Recytacji w Mowie Śląskiej

23 lutego 2017r. uczeń z klasy 2g uczestniczył w XXVI Konkursie Recytacji w Mowie Śląskiej „Śląska Ojczyzna Polszczyzna”, który odbył się w Młodzieżowym Domu Kultury „Batory” w Chorzowie. Organizatorem corocznych konkursów jest Gimnazjum Nr 8 i IV LO im. M. Skłodowskiej-Curie z Chorzowa. Uczestnicy mieli za zadanie artystyczne wygłoszenie z pamięci wybranego tekstu prozatorskiego, napisanego gwarą śląską. Uczeń pod – kierunkiem **Pani Marii Kwiaton-Pięty** – przygotował do recytacji opowiadanie pt. „O moim łojcu górniku, kery nie chcioł nim nigdy być” i wykonał je bardzo dobrze. Jednak konkurencja i poziom prezentacji były wysokie. Jury wybrało do finału 10 najlepszych spośród ponad 30 uczestników Górnego Śląska.

Gratulujemy Mateuszowi udanego debiutu w eliminacjach konkursowych!

A nadmienić warto, że Śl.TZN były jedyną szkołą reprezentującą Katowice, stolicę Ślązaków.

Potwierdziliśmy przez udział w Konkursie Recytacji w Mowie Śląskiej istotny aspekt misji Szkoły – kultywowanie śląskości i pięknej mowy „ojców i dziadów”.

Marcin Brzeziak, Maksymilian Sęcki, Maciej Skórek - udział - Konkurs Regionalny „Turbolandeskunde. Wędrówka po krajach niemieckiego obszaru językowego. Edycja III - die Schweiz”

24 marca 2017 nasi trzech uczniowie wzięli udział w konkursie, który był drugim etapem na poziomie regionalnym. Wzięło udział 28 szkół z całego województwa. Organizatorem wydarzenia było Polskie Stowarzyszenie Nauczycieli Języka Niemieckiego Oddział w Katowicach. Uczestnicy zmagali się ze szczegółowymi pytaniami, dotyczącymi realioznawstwa Szwajcarii. **Opiekun: Pani Anna Iwańska**

Osiągnięcia sportowe

Ogólnopolski Turniej Szkół Ponadgimnazjalnych „Od SKS-u do AZS-u w koszykówce chłopców - 4. miejsce Reprezentacji Śl.TZN z ramienia Miasta Katowice

Mistrzostwa Katowic Szkół Ponadgimnazjalnych:

Liga Lekkoatletyczna - 2. miejsce Śl.TZN

Siatkówka chłopców - 2. miejsce Reprezentacji Śl.TZN

Piłka ręczna chłopców - 3. miejsce Reprezentacji Śl.TZN

Pływanie - 1. miejsce Szymon Terczyński 50m stylem dowolnym; 2. miejsce Tomasz Barnaś 100m stylem klasycznym; 3. miejsce Zuzanna Knap 50m stylem motylkowym; 3. miejsce Jakub Stokfisz 100m stylem dowolnym

Siatkówka plażowa - 3. miejsce

Tenis stołowy chłopców - 3. miejsce

Narciarstwo alpejskie - 5. miejsce Reprezentacji Śl.TZN; Cezary Szędzielorz - 5. miejsce indywidualnie

Piłka ręczna dziewcząt, piłka nożna, koszykówka chłopców - udział Reprezentacji Śl.TZN w półfinałach

1. miejsce Drużyny Śl.TZN - IX Wiosenny Turniej Szachowy; Paweł Komandera - 1. miejsce indywidualnie, Piotr Gil - 2. miejsce indywidualnie

4. miejsce Drużyny Śl.TZN - III Międzyszkolny Mikołajkowy Turniej Unihokeja

BILANS KONKURSOWY PREZENTUJE SIĘ IMPONUJĄCO!

Uczniowie wzięli udział w 12 olimpiadach przedmiotowych i zawodowych oraz kilku konkursach międzynarodowych. Sukcesem na wielką skalę są osiągnięcia olimpijczyka Macieja Żurawskiego. Należy pogratulować zdobywcom wysokich miejsc w Międzynarodowym Konkursie Informatycznym NETRIDERS: Michałowi Hutnikowi, Aleksandrowi Mickiewiczowi i Szymonowi Terczyńskiemu. Po raz pierwszy uczniowie wystartowali w Olimpiadzie Statystycznej i Olimpiadzie Cyfrowej, Mistrzostwach Polski „Potyczki Młodych Adminów”, debacie ekologicznej EYDC. Liczna grupa informatyków zdobyła międzynarodowe certyfikaty CISCO.

Reprezentanci „Śląskich” uczestniczyli w kilkunastu konkursach ogólnopolskich, a także wojewódzkich, regionalnych i miejskich, tak różnorodnych i ciekawych jak barwny jest otaczający nas świat, począwszy od nauk ścisłych, poprzez przyrodnicze, do symptomatycznej dla czasów postmodernistycznych – informatyki. Warto dodać, że mimo iż Śl.TZN to szkoła techniczna, nasi uczniowie zdobyli laury literackie, zarówno w języku ojczystym czy mowie śląskiej, jak i językach angielskim oraz niemieckim. Utalentowana młodzież prezentowała swoje uzdolnienia plastyczne i fotograficzne, recytatorskie i aktorskie, a także w zakresie wiedzy biblijnej. Jak co roku, popularnością cieszyły się konkursy: „KANGUR”, „FRASZKA”, „FOX”, „GEO-PLANETA”, „EKO-PLANETA”, „EUREKA”, „TĘCZA”. Ważną rolę w życiu młodych ludzi odgrywa sport i turystyka, dlatego bardzo cieszą znaczące lokaty w różnych dyscyplinach.

Liczby, statystyki czy rankingi pokazują tylko „suche” fakty. Nie da się zmierzyć chęci, zapału i zaangażowania, które inspirują i motywują młodych w edukacyjnej przygodzie z konkursami.

„Magiczne” słowo DZIĘKUJEMY to za mało! Jesteśmy ogromnie dumni z osiągnięć Uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych, które są zarazem owocem wyłożonej pracy i sukcesami Nauczycieli Szkoły.

Uczniom życzymy dalszego aktywnego ujawniania swoich zainteresowań i pasji, a Nauczycielom jako mentorom „poławiania” i rozwijania talentów naszej młodzieży.

Zapraszamy do zapoznania się z najważniejszymi osiągnięciami Uczniów Śl.TZN za rok szkolny 2016/2017 w zakładce Szkoła – Osiągnięcia.

PRESTIŻOWE SUKCESY

Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe

„ZŁOTA SZKOŁA 2017” – Ranking „Perspektyw”: 31. miejsce wśród techników w Polsce, 4. miejsce – województwo śląskie, 1. miejsce – Katowice; Ranking Maturalny Techników – 10. miejsce w kraju

Wyniki XIX Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych, prowadzonego przez Fundację Edukacyjną Perspektywy, ogłoszone zostały 10 stycznia 2017 roku.

Zgodnie z przyjętymi przez Fundację Edukacyjną Perspektywy zasadami Śl.TZN mają prawo używać w 2017 roku tytułu honorowego **„ZŁOTEJ SZKOŁY 2017”**.

Zdobycie miejsca w czołówce Ogólnopolskiego Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych „PERSPEKTYWY” jest dla Naszej Szkoły prestiżowym sukcesem i zasłużonym powodem do satysfakcji. Świadczy o dobrej atmosferze w Szkole, tworzonej wspólnie przez znakomitą kadrę, ambitnych uczniów, a także władze samorządowe dbające o właściwe warunki nauczania.

Dziękujemy Absolwentom, których wyniki matury i egzaminu z przygotowania zawodowego złożyły się na sukces Szkoły.

Dziękujemy także Uczniom-olimpijczykom, których osiągnięcia są powodem do dumy.

Gratulujemy Nauczycielom, którzy wypracowali wysoki standard nauczania, przekazują rzetelną wiedzę, kształcą umiejętności i motywują uczniów do zdobywania „laurów Najlepszych”.

Na ręce Dyrekcji Szkoły składamy wyrazy szacunku i podziękowania za zarządzanie placówką w profesjonalny sposób, dzięki czemu znaleźliśmy się kolejny raz na wysokiej pozycji w Ogólnopolskim Rankingu Techników.

Za pomoc i wspieranie w procesie dydaktyczno-wychowawczym słowa podziękowania przekazujemy również Rodzicom.

Wszystkim Uczniom życzymy satysfakcji z nauki w „Śląskich” i kontynuowania tradycji wysokiej jakości Szkoły.

„ZŁOTY ORDER” - najlepsze technikum w Katowicach w rankingu WaszaEdukacja.pl

Miłą wiadomością był najnowszy „Ranking Licea i Technika 2017” przygotowany przez portal edukacyjny WaszaEdukacja.pl Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe zajęły **I miejsce wśród techników w Katowicach**. Za najlepsze miejsce na podium przyznany został nam **„Złoty order”**.



„Najaktywniejsza Szkoła” w Katowicach w zakresie profilaktyki i bezpieczeństwa

Stypendium Prezesa Rady Ministrów

Angelika Mieszczanin otrzymała stypendium Prezesa Rady Ministrów dla najlepszego ucznia Śl.TZN za wyniki w nauce w roku szkolnym **2015/2016**

Uroczystość wręczenia miała miejsce w dniu 18 listopada 2016 roku, w Wyższej Szkole Technicznej w Katowicach.

Tym samym uczennica klasy IVc powtórzyła ubiegłoroczny sukces, bowiem drugi raz z rzędu uzyskała najwyższą średnią ocen w Śl.TZN.

Składamy gratulacje Angelice Mieszczanin, jej Rodzicom i Wychowawczyni – Pani Magdalenie Jawoszek.

Życzymy wspaniałych wyników na maturze i studiach!



Stypendium OZW SEP

Barbara Cisyńska, absolwentka Śl.TZN, studentka I roku Politechniki Śląskiej, uhonorowana została Stypendium Edukacyjnym dla uczniów szkół średnich i studentów 2016 Oddziału Zagłębia Węglowego Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

Uroczystość ogłoszenia wyników i wręczenia nagród miała miejsce w Bibliotece Śląskiej 19 XII 2016 roku podczas spotkania świątecznego OZW SEP.

Jest to wydarzenie w dwójnasób bez precedensu: *primo* – prestiżowy sukces najlepszej absolwentki „Śląskich” 2016, *secundo* – laureatem II edycji konkursu zostaje po raz drugi abiturient Śl.TZN.

Przekazujemy także podziękowanie na ręce Rodziców. Rodzinę Państwa Cisyńskich można nazwać „Kuznią Talentów”. Bracia Barbary, Paweł i Michał, również znaleźli się na podium dla wyróżnionych.



Laureatka SIMP

Gratulujemy **Barbarze Cisyńskiej** sukcesu w Ogólnopolskim Konkursie o Nagrodę i Dyplom Prezesa SIMP dla absolwentów średnich szkół technicznych „Technik Absolwent 2016”.

Dumą napawa fakt, że Absolwentka Śl.TZN zajęła III miejsce w skali kraju, w specjalności **technik mechatronik**, czyli wybranym przez siebie zawodzie.

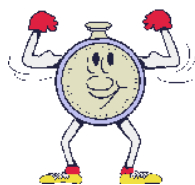
Dziękujemy za promowanie wynikami w nauce Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych i stawiamy Barbarę Cisyńską za wzór sumienności, pilności i kompetencji zawodowych.

Sukcesy Macieja Żurawskiego

Uczeń klasy 2n, MACIEJ ŻURAWSKI, uczestniczył w trzech olimpiadach o tematyce ekonomicznej. Utalentowany olimpijczyk odniósł wspaniałe sukcesy! Nagrodzone zostały jego rzetelna wiedza, godna podziwu pracowitość, samozaparcie i ambicja.

Składamy wyrazy uznania i serdecznie gratulujemy:

- **zajęcia 5 miejsca w V Olimpiadzie Przedsiębiorczości i Zarządzania** – zawody centralne odbyły się 21 kwietnia 2017r. na Wydziale Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, a tematem V edycji OPiZ było „Turbulentne otoczenie przedsiębiorstwa”
- **uzyskania tytułu Finalisty (48. miejsce w kraju) zawodów centralnych XXX Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej**, które miały miejsce 1 i 2 kwietnia 2017r. w Serocku pod Warszawą
- **udziału w eliminacjach okręgowych (29. miejsce) XII Olimpiady Przedsiębiorczości** pod hasłem „Przywództwo w biznesie”, przeprowadzonych 2 marca 2017r. przez Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach



Uczniom i Opiekunom życzymy dalszych wspaniałych osiągnięć!

ZAPRASZAMY do GALERII ZDJĘĆ 2016/2017