

KRONIKA

ŚLĄSKICH TECHNICZNYCH ZAKŁADÓW NAUKOWYCH



ROK SZKOLNY 2020/2021

WYDARZENIA W Śl.TZN

INAUGURACJA ROKU SZKOLNEGO 2020/2021 1 IX 2020

Po przerwie wakacyjnej przyszedł czas na powitanie nowego roku szkolnego. Wszyscy gubili się w domysłach, jaki ten rok szkolny będzie po pierwszej fali COVID-19. Ministerstwo zdecydowało, że nauka będzie się odbywać stacjonarnie, w ostrym reżimie sanitarnym. I tak było do października. Dyrekcja opracowała procedury sanitarne dla nauczycieli i uczniów (maseczki, dezynfekcja, bezpieczne odległości, zajęcia w jednej sali, itd.). Obowiązywał inny, "covidowy" regulamin w bibliotece szkolnej. Wśród wielorakich ograniczeń znalazł się zakaz organizowania wycieczek i wyjść, nie odbywały się zawody sportowe, szkolne koła i kluby albo ograniczyły działalność, albo zawiesiły ją, większość konkursów odbywała się online – słowem koronawirus niczym "miecz Damoklesa" zawisł w całej przestrzeni publicznej.

W minorowym tonie przebiegała inauguracja roku szkolnego. Tylko klasy pierwsze uczestniczyły w uroczystości rozpoczęcia roku szkolnego w auli, z podziałem na tury. Krótką oficjalną akademię przygotowały Pani: **Anna Zając** i **Małgorzata Pawłowska**. "Novum" było otwarcie trzech klas I informatycznych (odgórne polecenie lokalnych władz oświatowych). Wychowawstwa powierzono nauczycielom, odpowiednio: 1AF (elektrycy i ochrona środowiska) – Jarosław Kiszka, 1BK (elektronicy i teleinformatycy) – Edyta Sawicka, 1C (analitycy) – Joanna Składowska, 1D (informatycy) – Ewa Wandzioch, 1EI (mechanicy i mechatronicy) – Daniel Sowa, 1G (mechatronicy) – Karol Juraszczyk, 1J (informatycy) – Łukasz Pownug, 1M (informatycy) – Małgorzata Janiszewska.

Pracę podjęli w Śl.TZN nauczyciele: Mariusz Arendarski (przedmioty elektryczne), Mirosław Boczek (przedmioty mechaniczne i mechatroniczne), Bartosz Łysakowski (przedmioty informatyczne); na etat przeszli: Beata Górnik i Karol Juraszczyk; na urlopie: Agnieszka Dworak, Magdalena Mazur-Szozda i Aleksandra Kasica-Lewandowska.

Rozpoczęcie roku szkolnego poprzedzone zostało **konferencją plenarną** Rady Pedagogicznej **31 VIII 2020**. Życzymy Gronu Pedagogicznemu: dobrego zdrowia, sił fizycznych i psychicznych w wypełnianiu obowiązków dydaktyczno-wychowawczych, życzliwych relacji w kontaktach z uczniami i rodzicami oraz wsparcia ze strony władz oświatowych.



BEZPIECZEŃSTWO W PANDEMII

Podczas miesięcy kształcenia na odległość, a nawet wcześniej i – do nadal, bo bój z koronawirusem trwa, funkcjonuje na stronie internetowej szkoły zakładka do przekazywania bieżących informacji o działaniach podejmowanych w walce z pandemią. W tym miejscu publikowano materiały o procedurach covidowych, ogłoszenia ministerialne, zalecenia Głównego Inspektora Sanitarnego o możliwościach zapobiegania COVID-19, o akcji szczepień i inne.

KIERMASZ PODRĘCZNIKÓW

Pod koniec września Samorząd Uczniowski zorganizował w holu na II piętrze kiermasz używanych podręczników dla uczniów Śl.TZN podczas długich przerw. Książki przeznaczone do sprzedaży trzeba było oddać do biblioteki na 3-dniową kwarantannę.

ZAJĘCIA INTEGRACYJNE

Dla uczniów klas pierwszych zorganizowano we wrześniu zajęcia integracyjne, prowadzone przez Panię psycholog, z udziałem Wychowawców. Miały na celu wzajemne poznanie się i pierwsze kroki w zadaptowaniu w nowej rzeczywistości szkolnej.

ZEBRANIA RODZICÓW

Procedury covidowe spowodowały, że tegoroczne zebrania rodziców odbyły się w pięciu terminach, od 7 do 11 września. Jak się później okazało, było to jedyne zebranie „w realu”.

„ANCUG”

We wrześniu ruszyła ponownie ogólnoszkolna akcja „ODDAJ SWÓJ GARNITUR” – „DEJ ANCUG NAZOT”, polegająca na przekazaniu nieużywanego garnituru, z którego uczeń wyrósł, dla potrzebujących kolegów. Organizator to **Samorząd Uczniowski**.

DNI OTWARTE FUNDUSZY EUROPEJSKICH

Zgłoszenie Śl.TZN zakwalifikowało się do Dni Otwartych Funduszy Europejskich i zostało opublikowane na stronie dniotwarte.eu.

<https://dniotwarte.eu/przyklady-projektow/wirtualny-spacer-po-warsztatach-sl-tzn>

OGÓLNOPOLSKA ZBIÓRKA ŻYWNOŚCI „TAK POMAGAM”

We wrześniu Szkolne Koło „Caritas” przeprowadziło zbiórkę żywności – dary przekazano na rzecz potrzebujących.

JUBILEUSZ 35-LECIA KLASY 5B Śl.TZN

19 września 2020 w myślowickim Hotelu „Trojak” miało miejsce spotkanie uczniów klasy 5B /Maszyny i Urządzenia Hutnicze – rocznik 1985/ Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach. Spotkanie miało na celu uczczenie jubileuszu 35-lecia ukończenia tej wspaniałej szkoły. Frekwencja, mimo pandemii koronawirusa, dopisała wyśmienicie. Spotkało się bowiem 19 absolwentów, a 9 nieobecnych, w tym Pani Wychowawczyni Krystyna Marzec, było w kontakcie telefoniczno - internetowym. Podczas uroczystości padło wiele ciepłych słów na temat samej szkoły, a zwłaszcza jej wpływu na nasze wychowanie i budowanie zawodowych karier. Sam fakt spotkania po tak wielu latach i w tak entuzjastycznej atmosferze stanowi dowód na wyjątkowość Naszej Szkoły, ale i wybitnych postaci Nauczycieli, w tym szczególnie ważnej dla nas – naszej Pani Wychowawczyni! Emocje przeplatały się na przemian z radością i łzami wzruszenia wywołanymi wspomnieniami. 35 lat temu rozstaliśmy się i poszliśmy własnymi życiowymi ścieżkami – jednak przyjaźń zawarta w Śl.TZN trwa do dziś! Bo dla nas to zawsze była, jest i będzie – WYJĄTKOWA SZKOŁA ❤️

Za rok, biorąc pod uwagę 90 - lecie istnienia Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych, mamy w planie powtórzenie naszego spotkania – tym razem ze 100% frekwencją! Mamy także nadzieję na udział, w zapewne planowanych uroczystościach, w gmachu Śl.TZN. Już dziś się „wpraszamy”! ;)

Autor wspomnień: Pan Arkadiusz Król.

Prelekcja „KULTURA BEZPIECZEŃSTWA”

Dnia 7 października 2020 roku odbyła się prelekcja w ramach programu „Kultura bezpieczeństwa”, realizowanego przy współpracy z Okręgowym Inspektoratem Pracy w Katowicach. W ramach prelekcji wystąpił Pan Inspektor Marek Skorus. Uczniowie pełnoletni, biorący udział w wydarzeniu mieli możliwość poznania aspektów prawa pracy: sposobów zatrudnienia pracownika, typów umów regulujących pracę, obowiązków i praw pracowników i pracodawców. Wiedza ta na pewno przyda się uczniom, którzy już za chwilę podejmą pierwsze prace zarobkowe.

Wszystkim serdecznie dziękujemy za udział w wydarzeniu.

Osobą odpowiedzialną za prelekcję oraz za program „Kultura bezpieczeństwa” był Pan Daniel Sowa.

DZIEŃ EDUKACJI NARODOWEJ



Dzień Edukacji Narodowej, polskie święto oświaty i szkolnictwa wyższego, ustanowione zostało 27 kwietnia 1972 roku jako Dzień Nauczyciela. Od 1982 roku na mocy ustawy *Karta Nauczyciela* obchodzone jest jako Dzień Edukacji Narodowej. Upamiętnia rocznicę powstania Komisji Edukacji Narodowej, która została utworzona z inicjatywy króla Stanisława Augusta Poniatowskiego i zrealizowana przez Sejm Rozbiorowy w dniu 14 października 1773 roku.

Pani Dyrektor mailowo – poprzez dziennik – złożyła nauczycielom podziękowania za trud wypełniania obowiązków oraz życzenia pomyślności w pracy zawodowej i życiu osobistym.

Z okazji Święta Nauczycieli nagrody Dyrektora Szkoły otrzymali: Pan Ireneusz Boczek, Pani Danuta Kleinert, Pani Joanna Haśnik, Pan Grzegorz Śladowski oraz Pan Arkadiusz Dryszel. Serdecznie gratulujemy!

Sytuacja epidemiologiczna znalazła odzwierciedlenie w upominkach dla nauczycieli z okazji Dnia Edukacji Narodowej. Wspólnie z Dyrekcją oraz Radą

Rodziców SU zorganizował słodki upominek i maseczkę z logo dla wszystkich nauczycieli.

NAUCZANIE HYBRYDOWE

Od dnia 19 X 2020 w Śl.TZN obowiązywały zmiany organizacyjne w prowadzeniu zajęć dydaktyczno-wychowawczych – realizowane było nauczanie hybrydowe.

ZDALNE NAUCZANIE

Od 26 października zajęcia realizowane były z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość. Sytuacja pandemiczna pogarszała się, więc zdalne nauczanie wydłużano – i tak działało się aż do 17 maja 2021 roku.

W czasie nauczania zdalnego, SU podjął wiele działań, których celem była integracja społeczności Śl.TZN. W tym celu utworzony został szkolny serwer tekstowo-głosowy Discord, na którym uczniowie mogli wspólnie rozmawiać, pomagać sobie w nauce czy wspólnie spędzać czas przy rozrywkach internetowych. Następnie podjęto próbę zbudowania wirtualnej szkoły w grze online Minecraft, czego efektem było faktyczne wybudowanie wszystkich budynków oraz sal szkoły, jak i obiektów znajdujących się wokół ulicy Sokolskiej w Katowicach. Wspólna praca nad projektem pozwoliła na integrację wielu uczniów z różnych klas i zawodów, którzy razem dążyli do jak najdokładniejszego odwzorowania naszej szkoły. W projekcie aktywny udział brało 30 osób. Kolejnym krokiem była publikacja serwera dla wszystkich zainteresowanych, gdzie każdy będzie mógł wirtualnie zwiedzić szkołę oraz przy użyciu możliwości serwera skorzystać z dostępnych tam minigier. Serwer będzie mógł jednocześnie pomieścić 1000 osób, będących online. Pomysł okazał się sukcesem, co doceniła nawet ogólnopolska fundacja Zwolnieni z Teorii, która o naszym projekcie napisała na swoim fanpage'u.

Na okres nauki zdalnej zawieszono kontynuację konkursu „**Superklasa**”.

WSPARCIE PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNE

W trudnym czasie pandemii szczególnie konieczne okazało się wsparcie psychologiczno-pedagogiczne. Działaniom, które organizowali psycholodzy szkolni, a także informacjom z PPP nr 5 czy władz oświatowych, w celu pomocy uczniom, rodzicom i nauczycielom, poświęcona została zakładka na stronie Śl.TZN.

V FORUM SAMORZĄDÓW

Dnia 22 października 2020 roku od godziny 10:00 na platformie Microsoft Teams odbyło się **V Forum Samorządów Uczniowskich, organizowane przez Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe w Katowicach.**

Tematem tegorocznego forum było *Nauczanie zdalne a działalność samorządów*. Poruszone zostały tematy e-learningu w szkołach, wymiana opinii na temat najlepszych rozwiązań dla nauczania zdalnego, debata dotycząca największych wyzwań i problemów związanych z takim typem kształcenia oraz miejsce samorządów uczniowskich w realiach szkoły online.

Podczas spotkania oprócz gospodarzy obecni byli przedstawiciele następujących szkół:

II Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Konopnickiej w Katowicach, III Liceum Ogólnokształcącego im. Adama Mickiewicza w Katowicach, IV Liceum Ogólnokształcącego im. gen. Stanisława Maczka w Katowicach, X Liceum Ogólnokształcącego im. I.J. Paderewskiego w Katowicach, Zespołu Szkół Ekonomicznych im. W. Korfanteo, ZSTiO nr 3 im. E. Abramowskiego.

Spotkanie rozpoczęło słowo powitania Dyrektor Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych Pani Anety Łosiewicz, która – nawiązując do postaci Janusza Korczaka – podkreśliła, jak ważna jest samorządność młodych ludzi.

Następnie każda ze szkół przedstawiła przebieg nauczania zdalnego w swoich placówkach, skupiając się na wykorzystywanych platformach komunikacyjnych, aplikacjach, relacjach uczeń-nauczyciel oraz napotkanych trudnościach. Wyciągnięto wnioski, że nauczyciele i uczniowie chcą i zamierzają uczyć się korzystania z nowych technologii. Jednogłośnie stwierdzono, że kluczem do owocnej współpracy jest wzajemna pomoc, szacunek oraz zaangażowanie w zajęcia online. Następnie oceniono wykorzystywane do prowadzenia zajęć komunikatory, wśród których znalazły się Microsoft Teams, G Suite oraz Google Classroom. W wyniku dyskusji i porównania platform stwierdzono, że najlepszym z nich pod kątem szkolnictwa, ze względu na oferowane funkcje i stabilność, jest Microsoft Teams.

Kolejnym punktem spotkania była dyskusja traktująca o stosowaniu pomocnych w nauce, dodatkowych aplikacji e-learningowych. Jednogłośnie stwierdzono, iż są świetną pomocą naukową, z której chętnie korzystają uczniowie oraz coraz chętniej nauczyciele. Aplikacje te uzupełniają i pomagają utrwalić przepracowany na lekcjach materiał. Co więcej, są dobrym rozwiązaniem w przypadku potrzeby opanowania dużej partii materiału. Uczestnicy forum zwrócili uwagę na fakt, iż tego typu aplikacje najlepiej sprawdzają się w przypadku przedmiotów językowych oraz tych, które wymagają pamiętania wielu pojęć. Przedstawiciele

samorządów doszli do wniosku, że ze względu na oferowane funkcje i przyjazność interfejsu użytkownika wśród wielu dostępnych obecnie aplikacji najlepsze to: Quizlet, Inst.Ling i Testportal.

Dalszym punktem konferencji była analiza danych, zebranych na podstawie ankiety w jednej z katowickich szkół. Ankieta przeprowadzona została wśród uczniów i dotyczyła największych obaw przed zdalnym nauczaniem. Okazuje się, że uczniowie najbardziej boją się zbyt dużej ilości zadawanych prac podczas lekcji online, braku wyrozumiałości wobec ich sprzętu komputerowego oraz obowiązku stosowania kamery internetowej. Wielu uczniów wyraża również obawy względem nauczania hybrydowego, w którym to tydzień stacjonarnej nauki równałby się codziennym sprawdzianom. Uczniowie szkół technicznych martwią się również o realizację przedmiotów zawodowych.

Ostatnim podjętym tematem była rola i możliwości działania samorządów uczniowskich przy nauczaniu zdalnym. Dyskusji poddana została realizacja projektów rozpoczętych przed pandemią, takich szkolny merch, projekty rewitalizacyjne, zbiórki charytatywne czy imprezy okolicznościowe. Na podstawie rozmów stwierdzono, iż – niestety – wiele z tych działań nie jest możliwe do dalszej realizacji bez stacjonarnej pracy szkoły. W efekcie, uczestnicy forum skupili się na działaniach, które można rozwijać przy użyciu dostępnych technologii. Wywnioskowano, że podstawą jest komunikacja, stąd podkreślono ogromną rolę aktywnego prowadzenia social-mediów. Mimo warunków epidemiologicznych, dzięki płatnościom online oraz możliwości bezpośredniej przesyłki, stwierdzono, że rozprowadzanie szkolnego merchu jest wciąż możliwe. Przedstawiciele szkół zadali sobie pytanie: „W jaki sposób umacniać poczucie wspólnoty wśród uczniów podczas nauczania zdalnego?”. Odpowiedzią na to pytanie okazało się tworzenie szkolnych serwerów popularnych gier, prowadzenie stron typu „spotted” czy serwerów komunikacyjnych na platformach typu Discord czy TeamSpeak.

Na zakończenie spotkania podsumowane zostały wszystkie omówione zagadnienia oraz najlepsze rozwiązania dla nauczania zdalnego. Podjęto również decyzję o założeniu grupy na popularnym komunikatorze, w skład której wchodzić będą przedstawiciele katowickich szkół. Dzięki temu rozwiązaniu samorządy pozostają w kontakcie oraz otwiera ono drzwi na podjęcie międzyszkolnej współpracy.

Sprawozdanie opracował: Michał Porzuc

**KONFERENCJA SZKOLENIOWA RADY PEDAGOGICZNEJ – 3 XI oraz
9 XI 2020 – online na temat: “Office 365 + Microsoft Teams. Nowe
technologie cyfrowe w edukacji”**

ZBIÓRKA ODZIEŻY

W związku z trudną sytuacją pacjentów chorujących na COVID -19 przebywających w szpitalach przeprowadziliśmy wspólnie ze Specjalistyczną Poradnią Psychologiczno-Pedagogiczną AKCJĘ – ZBIÓRKA T-shirtów. Koszulki zostały przekazane szpitalowi „covidowemu” w Katowicach.

T-shirty można było przynosić do szkoły w okresie **od 18 listopada do 27 listopada 2020r. w godzinach od 8:00 do 14:00** i składać do pudełek ustawionych przy głównej portierni w szkole lub przy portierni warsztatów szkolnych.

SZKOLENIE ONLINE – 18 XI – „Analiza wyników kształcenia dla monitorowania pracy szkoły”

KAMPANIA WYBORCZA i WYBORY do SAMORZĄDU UCZNIOWSKIEGO

Ważnym krokiem Samorządu Uczniowskiego było rozpoczęcie kampanii wyborczej do zarządu SU. Kandydatami zostali: Rafał Piechnik (kl. 3d), Mateusz Sment (kl. 2D) oraz Bohdan Potopakhin (kl. 2bk). Z racji ograniczeń sanitarnych prezentacje oraz debata kandydatów odbyła się w formie online. Młodzież przygotowała film o kandydatach oraz zorganizowano spotkanie na żywo na FB, podczas którego kandydaci odpowiadali na pytania zebrane przez moderatorów z kl. 4d.

Wybory zostały przeprowadzone z powodu przedłużanego nauczania zdalnego przy użyciu platformy Microsoft Forms. Po przeprowadzonych w formularzu Forms zdalnych wyborach do zarządu SU **przewodniczącym szkoły został Rafał Piechnik (kl. 3d), zastępcą Mateusz Sment (kl. 2D), skarbnikiem Jan Wołczyński (2D) i sekretarzem Amelia Muńkowiak (3c).**

„MIKOŁAJKI 2020

W ramach szkolnych mikołajek zorganizowany został, wspólnie z samorządami innych katowickich szkół, międzyszkolny turniej e-sportowy League of Legend. Do udziału zgłosiło się 16 drużyn, a więc 96 osób z Śl.TZN. Przeprowadzony został etap szkolny cieszący dużą popularnością widzów, ponieważ mecze były nadawane na żywo. Reprezentacja naszej szkoły dostała się do finału turnieju międzyszkolnego.

„ZOSTAŃ MIKOŁAJEM z TARCZĄ ŚLĄSKICH”

Żadne przeszkody nie powstrzymały organizatorów (koordynator Pan Arkadiusz Dryszel) i wolontariuszy przed pomocą z okazji Świąt Bożego Narodzenia.

Cykliczna akcja miała miejsce i przygotowano 12 paczek, które dostarczono do rodzin naszych uczniów.

KLASYFIKACJA ŚRÓDROCZNA 16 XII 2020

Konferencja przeprowadzona została online w Teamsach

WYWIADÓWKA

Tegoroczna wywiadówka podsumowująca wyniki śródroczne 2020/2021 odbyła się z uwagi na zasady bezpieczeństwa pandemicznego w formie kontaktu mailowego wychowawców za pośrednictwem dziennika elektronicznego w dniu **16 grudnia** w godz. 18.00 do 19.00. Pozostali nauczyciele pełnili dyżur i udzielali konsultacji również poprzez kontakt mailowy w dzienniku elektronicznym.

BOŻE NARODZENIE 2020

Z okazji Bożego Narodzenia Koło Teatralne pod kierunkiem ks. Tomasza Kusza i Pana Pawła Zygmunta nagrało teledysk **“Gore Gwiazda Jezusowi”**, który wraz z życzeniami opublikowany został na szkolnej stronie internetowej i Facebooku Śląskich. Był to niezwykle miły akcent, aby chociaż wirtualnie świętować Boże Narodzenie wspólnie.

A oto życzenia:

Jest taki czas, co łączy w śmiech zmienia,
jest taka moc, co smutek w radość przemienia,
jest taka siła, co spełnia marzenia ...
To właśnie cud Bożego Narodzenia.
Piękna jest radość w Święta, ciepłe są myśli o bliskich,
Niechaj pokój, miłość i szczęście otoczy nas wszystkich.

Niechaj świąteczny czas przyniesie wiarę i nadzieję oraz samo dobro w Nowym Roku!

życzy w imieniu Dyrekcji, Grona Pedagogicznego, pracowników i uczniów Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach

Dyrektor Aneta Łosiewicz

FERIE ZIMOWE 4 – 17 I 2021

EGZAMIN ZAWODOWY K-211

Mimo pandemii i trwających ferii, egzamin zawodowy w sesji K-211 (styczeń-luty 2021r.) rozpoczął się planowo i udało się go przeprowadzić do końca terminowo.

KONFERENCJA PLENARNA podsumowująca I okres 2020/2021 – 27 I 2021

KONFERENCJA SZKOLENIOWA – 28 I 2021 na temat: “Naucz ucznia jak się uczyć. Poradnik profesjonalisty”

Śl.TZN „ZŁOTE TECHNIKUM” 2021



Ranking Techników 2021 – „PERSPEKTYWY”

Śl.TZN:

17. miejsce w POLSCE

2. miejsce w WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

1. miejsce w KATOWICACH

W dniu 27 I opublikowany został RANKING PERSPEKTYWY 2021, w którym Śl.TZN – Technikum nr 17 znalazły się w czołówce ogólnopolskiej, co jest dla szkoły ogromnym powodem do dumy.

Znak jakości szkoły 2021

Zgodnie z zasadami przyjętymi przez Fundację Edukacyjną Perspektywy mamy prawo do używania w 2021 roku tytułu honorowego „Złotej Szkoły 2021”, wraz z graficznym znakiem jakości.

Ranking maturalny 2021

W rankingu maturalnym Śl.TZN znalazły się na **15. miejscu w kraju**.

GRATULACJE DLA CAŁEJ SPOŁECZNOŚCI Śl.TZN!

MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ BEZPIECZNEGO INTERNETU

W dniach **8-9 lutego 2021** w Śląskich Technicznych Zakładach Naukowych, wybrani informatycy z klas 1D, 1J, 2D5, 2d brali udział w obchodach Międzynarodowego Dnia Bezpiecznego Internetu.

Tego roku przyświecała nam myśl: "PRACA W IT ŁĄCZY NAS WSZYSTKICH". Wydarzenie przebiegało zgodnie z przyjętym reżimem sanitarnym.

Na początku krótki wykład poprowadził pan profesor Marek Smyczek nt. „Nowe technologie w IT, jak: Programowalne sieci, IoT, Cybersecurity”.

Na koniec zdolni uczniowie otrzymali szereg różnych międzynarodowych certyfikatów, potwierdzających ich kompetencje cyfrowe: SERWISANT IT, Administrator sieci komputerowych, Programista Python i C++

Wszystkim gratulujemy i myślimy, że warto było w ten mroźny i śnieżny dzień przyjechać do szkoły i zobaczyć się fizycznie, a nie tylko poprzez ekran monitora.

Certyfikaty honorowane są zarówno u pracodawców, jak i na wyższych uczelniach.

Gratulujemy wszystkim zdolnym uczniom z Śl.TZN i zapraszamy do dalszego rozwoju IT.

Opiekun: Pan Marek Smyczek

INICJATYWA

Rozpoczęto w II okresie prace nad stworzeniem podręcznika do nauki języka obcego zawodowego dla informatyków. Koordynatorami działań zespołu uczniów klasy 2d są: **Pani Angelika Felka i Pan Marek Smyczek**.

PRÓBNA MATURA

Zaplanowana w „Śląskich” próbna matura 2021 zbiegła się częściowo z diagnozą CKE.

Próbna matura z przedmiotów obowiązkowych, na podstawie arkuszy przygotowanych przez naszych nauczycieli, odbyła się: **23 II** – język polski, **24 II** – język angielski/język niemiecki I **25 II** – matematyka. Natomiast na poziomie rozszerzonym: **1 marca** z języka polskiego, wiedzy o społeczeństwie, historii sztuki, a **2 marca** z historii.

Na podstawie arkuszy diagnostycznych CKE matematycy przeprowadzili próbny egzamin na poziomie podstawowym **4 marca**. Kolejne próbne matury z poziomu rozszerzonego, dla uczniów, którzy zadeklarowali przystąpienie, trwały od **8 do 16 marca**.

W trakcie wszystkich egzaminów obowiązywał reżim sanitarny z uwagi na istniejący stan epidemiologiczny.

Natomiast około listopada CKE ogłosiła zmiany w maturze 2021 – podobnie jak w ubiegłorocznej – egzamin miał odbyć się bez matury ustnej z języka polskiego i języków obcych oraz ograniczono zakres materiału do części pisemnej.

SZKOLENIE – 3 III – “Motywowanie uczniów do nauki. Aby uczniom chciało się chcieć. Techniki motywacyjne”

REKOLEKCJE WIELKOPOSTNE

Rekolekcje wielkopostne odbyły się online, wg harmonogramu:

4.03. (czwartek) godz. 16.00 – Temat: „O zagrożeniach duchowych” – ks. Andrzej Chorzepa, egzorcysta

5.03. (piątek) godz. 17.15 – Droga krzyżowa prowadzona przez uczniów Śl.TZN z kościoła oo. Oblatów w Katowicach

8.03. (poniedziałek) godz. 16.00 – Temat: „O życiu z Bogiem” – o. Bartosz Madejski

Za przygotowanie odpowiedzialni byli **ks. Tomasz Kusz i Pan Paweł Zygmunt**.

TARGI PRACODAWCÓW

Dyrekcja Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych zaprosiła do wspólnego przedsięwzięcia online, realizowanego do tej pory w naszej szkole jako *Targi Pracodawców*.

Od dłuższego czasu znajdowaliśmy się w okresie nauczania zdalnego, dlatego też zamieściliśmy na internetowej witrynie naszej szkoły, a także na szkolnym koncie Facebook, uzgodnione z zakładami pracy treści dotyczące następujących informacji:

- dane adresowe Firm, profil działalności/produkcji, itp.
- możliwość odbycia praktyk zawodowych przez uczniów klas drugich i/lub trzecich wraz z informacją o preferowanych zawodach.
- potencjalna możliwość zatrudnienia w Firmach.

Na nasze zaproszenie odpowiedziały firmy: DSI Schaum Chemie z Mikołowa, JARS z Mysłowic, STOSOWANIE MASZYN z Katowic.

Organizatorzy: **Pani Barbara Kuśka i Pan Piotr Czerniejewski**

PRELEKCJA BHP

24 III uczniowie klas I uczestniczyli w prelekcjach online o tematyce bhp z inspektorem PIP. Organizacja: **Pan Daniel Sowa**

90 LAT ŚL.TZN



30 marca 1931 roku uchwałą Sejmu Śląskiego zostały powołane Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe w Katowicach.

W 2021 roku przypada 90. rocznica powstania szkoły, której marka znana jest nie tylko na Śląsku, ale i w kraju.

Uroczystości jubileuszowe z powodu obecnych obostrzeń sanitarnych planowane są na wrzesień/październik.

Jednak całej Społeczności „Śląskich” w dniu jej święta składamy serdeczne życzenia dalszego pomyślnego rozwoju na niwie edukacyjno-wychowawczej, bowiem Śl.TZN to: Śląskość, Tradycja, Zaufanie, Nowoczesność.

Na naszej stronie internetowej opublikowany został **film „Historia Śl.TZN”**, a pomysłodawcy to: **Pani Dyrektor Danuta Kleinert, ks. Tomasz Kusz, Pan Paweł Zygmunt.**

Z okazji Jubileuszu 90-lecia Samorząd Uczniowski zorganizował konkurs na projekt szkolnego kalendarza.

NEKROLOG

W dniu 2 kwietnia 2021 roku zmarł w wieku 90 lat



Stanisław Kubica

Dyrektor Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach w latach 1974 – 1985. Dzięki Jego staraniom Śl.TZN, po pozabawieniu macierzystego budynku przy ul. Krasińskiego i rozparcelowaniu, zostały skupione w aktualnych budynkach przy ul. Sokolskiej 26.

Uroczystości pogrzebowe odbyły się 12 kwietnia br. w kaplicy na cmentarzu komunalnym w Katowicach przy ul. Murckowskiej 9.

Spółeczność „Śląskich” pragnie pożegnać Pana Dyrektora i zachować Jego osobę w pamięci jako dobrego gospodarza Szkoły, człowieka rzetelnego, o silnej osobowości, który zwykł mawiać, że jest „równolatkiem” Śl.TZN.

Rodzinie zmarłego składamy wyrazy współczucia...

INFORMACJE DLA KANDYDATÓW

Wraz z informacjami na temat rekrutacji kandydatom dedykowane były filmy prezentujące ofertę kształcenia i zawody w Śl.TZN, przygotowane przez **Pana Daniela Sowę z uczniami.**

DNI OTWARTE

Szeroko popularyzowane przez Samorząd Uczniowski „Dni Otwarte” miały miejsce **23 oraz 26 kwietnia 2021 roku.** W formie zdalnej została zorganizowana prezentacja poszczególnych zawodów. Transmisja odbyła się na fanpage’u Samorządu Uczniowskiego. Bezpośrednio pod transmisją została zamieszczona sekcja komentarzy, w której zainteresowani kandydaci i rodzice mogli zadawać pytania do prowadzących, którymi byli uczniowie z poszczególnych zawodów. Pytania były moderowane przez członków zarządu, aby nie zakłócać przebiegu transmisji.

Na potrzeby tegorocznych Dni Otwartych oraz wychodząc naprzeciw zainteresowaniom społeczności szkolnej, utworzono w czasie nauki zdalnej wirtualne odwzorowanie budynków szkolnych w grze Minecraft. Podczas trwania Dni Otwartych został udostępniony adres IP serwera, na którym było można zwiedzić całą szkołę w wirtualnym świecie. Szczególną aktywnością podczas tworzenia serwera wykazała się klasa 2D. Wspomniany serwer został również otwarty na czas wakacji dla zainteresowanych uczniów i kandydatów.

„FINANSE W ŻYCIU OSOBISTYM”

23 IV, 29 IV i 30 IV w warsztatach online prowadzonych w projekcie Banku BNP Paribas z edukacyjną misją w szkołach uczestniczyły klasy: 2G, 2D i 2AN z inicjatywy **Pani Edyty Sawickiej**.

TYDZIEŃ ZIEMI – SESJE

Z okazji Tygodnia Ziemi **Pani Marta Łyczba** zorganizowała online sesje: **22 IV** „Chrońmy powietrze” dla klas 2D, 2G, 2C oraz **23 IV** „Kiedy ziemia przestaje być zdolna do życia” dla klas 2BK, 1E

OSTATNI DZWONEK – POŻEGNANIE ABSOLWENTÓW 2021

"TAK SIĘ ŻEGNALIŚMY..."

30 kwietnia 2021 roku pożegnaliśmy uczniów klas czwartych – z wiadomych względów inaczej, ale równie ciepło. Słowa gratulacji, podziękowania i życzeń przekazali Pani Dyrektor Aneta Łosiewicz i Rada Rodziców. Absolwenci zostali zaproszeni do udziału w uroczystości online. Złożyły się na nią: przemówienie Pani Dyrektor, list Rady Rodziców, chwile wspomnień oraz program artystyczny, wszystko jako nagrania udostępnione na stronie internetowej szkoły, a przygotowane przez **opiekunów Koła Teatralnego**.

Dziękujemy za wspólne przemierzanie ścieżek edukacyjnych, czas spotkań, imprez kulturalnych, wycieczek, projektów i akcji. Gratulujemy ukończenia Śl.TZN – ważnego etapu w Waszym życiu!

Życzymy Maturzystom przysłowiowego „połamania piór” na egzaminach i „trzymamy za Was kciuki”. A na dalsze dni: spełniania marzeń i planów zawodowych oraz osobistych, dobrej kondycji zdrowotnej i szczęścia.

Dedykacją niech będą słowa Herbertowskiego Pana Cogito: „Bądź wierny – Idź!”



W dniach **10 - 13 maja 2021 r.** miało miejsce wręczenie świadectw ukończenia szkoły i nagród Absolwentom Śl.TZN.

Podczas uroczystego spotkania Maturzystów z Wychowawcami i Dyрекcją – z ust obu stron – popłynęły, jakże wymowne, słowa wdzięczności za lata wspólnej drogi edukacyjnej i kształtowania serdecznych relacji międzyludzkich.

Żegnaliśmy się ciepło i z łezką w oku.

ŻAŁOBNA WIEŚĆ



Dyrekcja Śl.TZN z głębokim smutkiem przekazała wiadomość, że nasz kolega i były nauczyciel zawodu warsztatów szkolnych – ANDRZEJ OLEŚ -odszedł na wieczny spoczynek.

Uroczystości pogrzebowe odbyły się 6 maja 2021r. o godz. 12.00 w kościele pw. Św. Piotra i Pawła w Katowicach (ul. Mikołowska) oraz o godz. 13.00 na cmentarzu przy ul. Sienkiewicza (wejście od ul. Plebiscytowej).

Rodzinie ŚP. Andrzeja składamy szczere wyrazy współczucia.

RANKING TECHNIKÓW 2021

Miło nam poinformować, że Śl.TZN – Technikum nr 17 zajęły **I miejsce wśród najlepszych techników w Katowicach w rankingu WaszaEdukacja.pl**



STOPNIOWY POWRÓT – NAUCZANIE HYBRYDOWE

Na podstawie rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 29 kwietnia 2021 r. w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania jednostek systemu oświaty w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (Dz.U. z 2021 r. poz. 824) w dniach **17 – 28 maja 2021 r.** w Śl.TZN realizowane było nauczanie hybrydowe:

- klasy I uczestniczyły w zajęciach stacjonarnych w szkole, z zachowaniem zasad reżimu sanitarnego,
- klasy II technikum 5-letniego realizowały zajęcia zdalnie, z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość, a zajęcia praktyczne – wg ustaleń nauczyciela przedmiotu).

Od 31 maja br. zajęcia stacjonarne w szkole rozpoczęły się również dla klas drugich T-5.

Klasy II i III technikum 4-letniego – zgodnie z harmonogramem pracy szkoły – odbywały do 6 czerwca praktyki zawodowe, **7 czerwca** wróciły do szkoły.

POWRÓT DO SZKOŁY

17 maja br. klasy I przybyły w progi szkoły, aby kontynuować naukę w realnej rzeczywistości, po blisko 7-miesięcznym zdalnym nauczaniu. Na powitanie odbyło się spotkanie z paniami psycholog w auli. Zajęcia traktowały o aklimatyzacji i odbudowywaniu relacji po powrocie, integracji rówieśniczej, radzeniu sobie ze stresem i wsparciu psychologiczno-pedagogicznym w razie potrzeb.

Życzymy młodzieży udanego nawiązywania więzi i relacji koleżeńskich „w realu”, normalności, na ile pozwala obecna sytuacja, a powodzenia i satysfakcjonujących wyników wszystkim, również nauczycielom.

Twórzmy przyjazny klimat w środowisku kształcenia, nauczania, wychowania i opieki, zgodnie z priorytetami Śl.TZN!

WEBINARIUM

Uczniowie uczestniczyli online **31 V** w webinarium „Etyka w technologii i Internecie” dzięki zajęciom etyki z **Panią Joanną Haśnik**.

KONFERENCJA SZKOLENIOWA – 2 VI – „Powrót do szkoły – jak bezpiecznie wrócić do normalności”

DNI SPORTU W Śl.TZN



W dniach **14 – 18 czerwca 2021** w naszej szkole odbyły się „Dni Sportu” w formie rozgrywek sportowych, zorganizowane przez nauczycieli wychowania fizycznego.

Udział we współzawodnictwie był liczny i przebiegał z zaangażowaniem, a przyświecał mu sportowy duch walki. Gratulujemy zwycięskim drużynom! Dziękujemy wszystkim uczestnikom. Na ręce organizatorów składamy wiązanekę słów wdzięczności za ogrom sportowego przedsięwzięcia.

Wyniki przedstawiają się następująco:

Siatkówka klasy pierwsze:

- 1 miejsce 1M,
- 2 miejsce 1D
- 3 miejsce 1AN

Siatkówka klasy drugie:

- 1 miejsce 2g
- 2 miejsce 2BK
- 3 miejsce 2an

Siatkówka klasy trzeciej:

- 1 miejsce 3e
- 2 miejsce 3b
- 3 miejsce 3g

Piłka nożna:

- 1 miejsce 2g
- 2 miejsce 1J
- 3 miejsce 2AN

Unihokej:

- 1 miejsce 2BK
- 2 miejsce 2 EI
- 3 miejsce 3g

Koszykówka klasy pierwsze i drugie po szkole podstawowej:

- 1 miejsce 1G
- 2 miejsce 2D
- 3 miejsce 1 EI, 2C

Koszykówka klasy drugie i trzecie :

- 1 miejsce 2g
- 2 miejsce 3e
- 3 miejsce 3d

Sportowe zmagania obfotografował Artur Heidenreich z klasy 2 EF

EURO 2020

Z okazji Mistrzostw Europy w piłce nożnej i Dni Sportu w Śl.TZN zaprezentowano tematyczną wystawę.

SZKOLNY KONKURS LITERACKI „GĘSIE PIÓRO”

Szkolny konkurs literacki dla młodych twórców poezji i prozy pod hasłem „Gęsie Pióro” został rozstrzygnięty !!!



I miejsce w kategorii PROZA – Paulina Polk klasa 1C

I miejsce w kategorii POEZJA – Karolina Piekarczyk klasa 2C

CZERWCOWE WYCIECZKI

Wycieczka integracyjna klasy 1EI do Krakowa

Dnia 8 czerwca 2021 uczniowie klasy 1EI wzięli udział w wycieczce integracyjnej do Krakowa. W ramach wycieczki uczniowie spacerowali po Krakowie, podziwiając jego niezwykłą architekturę. Podczas drogi zobaczyli, m.in. Barbakan, Bramę Floriańską, Rynek z Sukiennicami i Kościołem Mariackim, Zamek na Wawelu i czyhającego poniżej smoka. Spacer był niezwykłą okazją do rozmów o zainteresowaniach i lepszego poznania się. Główną atrakcją wycieczki było Muzeum Lotnictwa Polskiego, w którym uczniowie mieli możliwość zobaczenia historycznych maszyn wojennych i poznania technologii wykonania. Opiekunami grupy byli: wychowawca **Daniel Sowa** i Pani **Magdalena Szwedor**

Wycieczki do Śląskiego Ogrodu Zoologicznego

10 czerwca do ZOO wybrały się klasy: 2AN z Paniami **Ewą Szynalską** i **Martą Łyczba** oraz klasa 1C z wychowawczynią Panią **Joanną Skłodowską**, a 24 VI – klasa 1G z wychowawcą **Panem Karolem Juraszczykiem**. Niedaleko – w **Śląskim Parku** – wypoczywali na jednodniowej wycieczce 16 VI uczniowie klasy 2c, pod opieką **Pani Grażyny Grec**.

Wrocław – 17 VI odwiedziła klasa 1M z Panią **Małgorzatą Janiszewską** i **Panem Grzegorzem Drabikiem**.

Po powrocie ze zdalnego nauczania zelżały covidowe obostrzenia i uczniowie bardzo chętnie skorzystali z propozycji wyjść i wycieczek, szczególnie na „łono natury”, by móc integrować się wśród rówieśników.

16 czerwca **Pan Stanisław Bogus** zabrał klasę 3n na wycieczkę dydaktyczną – oględziny linii napowietrznych wysokiego i niskiego napięcia Katowice Wełnowiec – Koszutka. W tym samym dniu miało miejsce wyjście klasy 1J do kina na film „Tom i Jerry” z wychowawcą **Panem Łukaszem Pownugiem**.

UROCZYSTOŚĆ ZAKOŃCZENIA ROKU SZKOLNEGO 2020/2021

W dniu 25 czerwca pożegnaliśmy rok szkolny 2020/2021. Uroczystość miała miejsce w trzech turach, z uwagi na przepisy sanitarne. Zakończenie roku przygotowali: **Pani Ewa Szynalska** i **Pan Grzegorz Drabik**, a elementy artystyczne – **ks. Tomasz Kusz** i **Pan Paweł Zygmunt**; jako konferansjerzy wystąpili: **Magdalena Grzegórzko** i **Kamil Rafałowicz** z klasy 2AN.

Na wstępie usłyszeliśmy słowa pieśni K. I. Gałczyńskiego:

Ile razem dróg przebytych?

Ile ścieżek przedeptanych?

Ile deszczów, ile śniegów

wiszących nad latarniami?

*Ile listów, ile rozstań,
ciężkich godzin w miastach wielu?
I znów upór żeby powstać
i znów iść, i dojść do celu. [...]*

Po powitaniu zebranych i odśpiewaniu hymnu, Pani Dyrektor Aneta Łosiewicz w przemówieniu podsumowała trudny, „pandemiczny” rok szkolny, który mimo wszystko przyniósł wiele sukcesów uczniów i szkoły, oraz życzyła udanych wakacji. Następnie Dyrekcja i Wychowawcy wręczyli świadectwa z wyróżnieniem, „Tarcze z Laurem” i nagrody książkowe licznej grupie uczniów. Ogółem świadectwa z wyróżnieniem otrzymało 106 uczniów, nagrodę „Tarcza z Laurem” – 62 uczniów; z najwyższą średnią w technikum pięcioletnim: Anna Bacik z klasy 1C (5,82), z technikum czteroletniego: Dominik Hołubasz z klasy 3g (5,64) zostali wytypowani przez Radę Pedagogiczną do stypendium Prezesa Rady Ministrów.

Imprezę uatrakcyjnił występ zespołu „Fajrant” i soliści.

Na uroczystości o godzinie 12.00 gościliśmy partnerów programu P – TECH, przedstawicieli firmy Fujitsu. Uczniowie klasy 1D informatycznej otrzymali z rąk **Pana Marko Radovića**, Head of Service Desks and Service Management for the UK and Ireland, certyfikaty potwierdzające uczestnictwo w tegorocznej edycji programu.

Akademia zakończyła się wysłuchaniem utworu muzycznego, który wprowadził nas w dobry, wakacyjny nastrój. Pamiętajmy o bezpieczeństwie podczas wolnego czasu.

REKONSTRUKCJA TABLEAU ABSOLWENTÓW

Z zadaniem godnym podziwu zmierzył się Komitet Organizacyjny Absolwentów klasy Vc Wydziału Elektrycznego (1968 – 1973) z okazji świętowania 45. Jubileuszu ukończenia Śl.TZN. Powstała pamiątkowa rekonstrukcja tableau, które ofiarowano szkole. Znalazło honorowe miejsce w budynku „Śląskich”.

Składamy serdeczne podziękowania!

30 VI 2021 KONFERENCJA PLENARNA – podsumowanie roku szkolnego 2020/2021

ODBIÓR ŚWIADECTW DOJRZAŁOŚCI

Świadectwa dojrzałości można było odebrać w dniu **5 lipca 2021r.** lub w kolejnych dniach w sekretariacie uczniowskim. 5 lipca br. w godzinach porannych w serwisie ZIU udostępnione zostały wyniki egzaminu maturalnego dla każdego zdającego.

PROJEKTY i PROGRAMY

P-TECH i Śl.TZN 2020/2021

PROGRAM P-TECH RUSZYŁ „PEŁNĄ PARĄ”

Na początku roku szkolnego 2020/2021 odbyła się uroczysta inauguracja Programu P-TECH w naszej szkole. Z tej okazji mieliśmy zaszczyt gościć imponujące grono przedstawicieli naszych partnerów biznesowych:

Marko Radovic – Dyrektor Service Desku i Service Managementu, Działu Zarządzania Programami i Projektami, Działu Usług Biznesowych, Marta Deniszczyk – członek zespołu projektowego P-TECH, Piotr Wójcicki – trener P-TECH, Tech Lead po stronie Fujitsu przy NOSPR AI, Joanna Dymna-Oszek – Dyrektor Biura Zarządu ING, Tomasz Wróbel – Dyrektor Departamentu Aplikacji Centralnych w Pionie TechING, Roman Krzos - P-Tech Program Manager IBM.

Byli z nami w tym dniu również przedstawiciele Urzędu Miasta Katowice: Sławomir Witek – Naczelnik Wydziału Edukacji i Sportu oraz Grażyna Burek – Zastępca Naczelnika Wydziału Edukacji i Sportu.

Zarówno z ust Pani Dyrektor Anety Łosiewicz, jak i naszych gości, padło wiele ważnych zdań na temat szans i możliwości kształcenia, jakie program P-TECH daje naszym uczniom. Oto fragment jednego z przemówień.

(...) Droga młodzieży, przed wami otwierają się drzwi niezwykle, drzwi do świata technologii IT na najwyższym światowym poziomie. Drzwi, które wasi rówieśnicy z innych szkół mogą tylko oglądać z daleka. Będziecie mogli korzystać z wiedzy i doświadczenia najwyższej klasy specjalistów. Dołóżcie wszelkich starań, aby wykorzystać tę szansę jak najlepiej. Zwróćcie uwagę, że nasi partnerzy biznesowi to firmy, których nie trzeba nikomu przedstawiać. To marki budzące na całym świecie uznanie i zaufanie, to marki będące ikonami profesjonalizmu. – Fujitsu, ING, IBM”.

Do grona partnerów biznesowych miała przystąpić firma ING z zadaniem objęcia patronatem klasy 1J, jednak ze względów proceduralnych i pandemii COVID-19 nie doszło do podpisania umowy partnerskiej. Ostatecznie uczestnikami zajęć odbywających się w ramach Programu pozostali uczniowie klasy 1D, a zajęcia w ramach Programu prowadzone były przez pracowników firmy Fujitsu.

W okresie od września 2020 do 16.10.2020 zajęcia odbywały w formie stacjonarnej na terenie Śl.TZN. Po wprowadzeniu „zdalnego nauczania” w związku z pandemią COVID-19 zajęcia w późniejszym okresie realizowano za pośrednictwem platformy Teams. Zajęcia realizowano dwa razy w tygodniu po dwie godziny lekcyjne, przy

czym zajęcia teoretyczne odbywały się przy udziale całej klasy, natomiast zajęcia o charakterze warsztatowym odbywały się w podziale na dwie grupy. Łącznie każdy uczeń uczestniczył w 76 godzinach zajęć. Na bieżąco modyfikowano terminarz zajęć ze względu zmiany planu lekcji, obowiązki pracownicze trenerów, dni wolne od zajęć, itp. W związku z tym konieczne było monitorowanie realizacji ustalonych tematów przez poszczególne grupy i wprowadzanie niezbędnych modyfikacji do harmonogramu. W trakcie roku szkolnego uczniowie otrzymali dwukrotnie tzw. giftpack'i, czyli zestawy gadżetów oznaczonych logotypem Fujitsu i P-Tech. Zrealizowane bloki tematyczne:

- Kurs programowania stron internetowych
- Rozwój osobisty
- Myślenie biznesowe
- Zarządzanie czasem
- Kurs programowania w języku Python
- ITIL (Problem Management zarys ogólny)
- Podstawy chmury publicznej
- Zarządzanie projektami
- Zwinne techniki wytwarzania programowania
- Komunikacja IT-Biznes
- Wdrożenie systemu informatycznego w weekend
- Podstawy administrowania Office365
- Podstawy wirtualizacji
- Podstawy sieci komputerowych (teoria, tworzenie architektury, case studies)

Podczas uroczystości zakończenia roku szkolnego uczniowie otrzymali z rąk Pana Marko Radovica certyfikaty potwierdzające uczestnictwo w tegorocznej edycji Programu.

SOS SZKOLENIA OTWARTYCH SZANS



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



**Kierownik projektu: Pan Ireneusz Boczek, Specjalista ds. wdrażania projektu:
Pani Linda Grabowska.**

Rozpoczęty wiosną 2019 roku **PROJEKT SOS_2**, realizowany ze środków Unii Europejskiej, w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, dofinansowany z UE, zakończył się w listopadzie 2020 roku.

Projekt ten został rozliczony. W ramach projektu utworzono pracownię komunikacji w języku obcym na warsztacie szkolnym, doposażono pracownię

mechaniczną, głównie w narzędzia skrawające. Prowadzone również były kursy SEP, obsługi maszyn, AutoCAD, PLC dla uczniów i nauczycieli.

Od listopada 2020 roku realizujemy kolejny projekt unijny **SOS_3 Szkolenia Otwartych Szans**. W ramach tego projektu już zostało zrealizowane:

1. 90h kursu operator maszyn skrawających konwencjonalne dla uczniów (gr. 1 i gr. 2) – 16 uczestników oraz 90h kursu operator maszyn skrawających CNC dla uczniów (gr. 1 i gr. 2) – 16 uczestników, które zakończyły się egzaminami zewnętrznymi.
2. 20h kursu dla kandydatów na uczelnie wyższe, matematyka i fizyka na poziomie zaawansowanym – zajęcia z matematyki – gr.1 – 14 uczestników (gr. 1 - kontynuacja w przyszłym roku szkolnym (10h), gr. 2 – rozpoczęcie zajęć w przyszłym roku szkolnym); - fizyka dla obu grup w przyszłym roku szkolnym.
3. 30h kursu z języka angielskiego zawodowego na poziomie zaawansowanym (gr. 1 – 14 uczestników - zakończone, gr. 2 - rozpoczęcie zajęć w przyszłym roku szkolnym).
4. 60h kursu przygotowanie próbek do analizy dla 8 uczestników, kurs się zakończył.

Obecnie zostały podpisane umowy dla 25 stażystów na odbycie staży wakacyjnych u pracodawców w lipcu i sierpniu 2021r oraz sześciu nauczycieli odbędzie w ramach projektu szkolenia branżowe u pracodawców.

Od początku projektu przeprowadzono kilka postępowań publicznych, w rezultacie których zakupiono: 5 tablic interaktywnych z rzutnikami, urządzenia do spawania: spawarki, przyłbice, fartuchy i materiały do spawania, odczynniki chemiczne i drobny sprzęt, narzędzia skrawające i materiały do kursów itd. W czerwcu zakończono dwa przetargi, jeden na prowadzenia kursów: SEP, AutoCAD i PLC oraz drugi na prace remontowe w pracowni chemicznej. Należy jeszcze przeprowadzić postępowania w zakresie kursów na wyłonienie wykonawców do kursu na obsługę wózków widłowych, z zakresu nowoczesnych metod analizy chromatograficznej i spektroskopowej i spawania oraz na dostawę urządzeń do pracowni chemicznej – realizacja w okresie wakacyjnym.

PROJEKT „ŚLĄSKIE. ZAWODOWCY”



Rzeczpospolita
Polska



Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Koordynatorzy projektu: Pan Daniel Sowa i Pani Linda Grabowska

Strona internetowa projektu: <https://zawodowcy.slaskie.pl/content/o-projekcie>

Zainicjowany w styczniu 2020 roku projekt „Śląskie. Zawodowcy” realizowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Osi Priorytetowej XI Wzmacnianie potencjału edukacyjnego. Projekt realizowany jest w ramach Programu Regionalnego Funduszy Europejskich przy współpracy z KSSE oraz Izbą Rzemieślniczą. Projekt przewidziany jest na 3 lata.

W ramach projektu w roku szkolnym 2020/2021 przeprowadzono 6 staży w maju, dla czterech uczniów w zawodzie technik energetyk, jednego ucznia w zawodzie technik mechanik i technik mechatronik, w zakładach: Carboautomatyka, Tauron, ZPHU Maczek, Elbud Katowice, Mobilny Serwis Maszyn i Urządzeń. Przygotowane są jeszcze trzy staże w lipcu dla uczniów w zawodzie technik mechanik w zakładach Fabryka Wiertła Baildon, Macro Molds Polska oraz jedno w sierpniu dla ucznia w zawodzie technik mechanik w zakładzie ATUT.

Przeprowadzono także trzy szkolenia:

kurs Inventor, w którym brało udział 8 uczniów,

kurs autoprezentacji, w którym brało udział 11 uczennic klasy 4c,

kurs programowania obrabiarek sterowanych numerycznie: 5 uczniów klas 2 mechanicznych.

W sumie z programu skorzystało 25 uczniów.

Każdy uczestnik przed przystąpieniem do kursu uczestniczył w indywidualnym doradztwie zawodowym.

TRÓJSTRONNA WSPÓŁPRACA: ŚL.TZN, JASTRZĘBSKA SPÓŁKA WĘGŁOWA INNOWACJE, PRZEMYSŁOWA AKADEMIA ROZWOJU



Głównym celem współpracy jest poszerzenie wiedzy uczniów z zakresu działalności przemysłowej oraz rozwijanie umiejętności technicznych i kompetencji miękkich. Zdobyte doświadczenie zawodowe ma zwiększyć szanse uczniów na rynku pracy. Klasa 3c odbywała zajęcia stacjonarne i zdalne.

Koordynator z ramienia ŚL.TZN: Pani Joanna Składowska

SODA – „Szkolenie Otwiera Drzwi Absolwentom”



Osoba odpowiedzialna: Pan Jarosław Kiszka.

SODA – to projekt realizowany przez ŚL.TZN we współpracy z partnerem EBB Europass Berlin Beratungsbüro GmbH z Niemiec, w ramach projektu PO WER „Międzynarodowa mobilność edukacyjna uczniów i absolwentów oraz kadry kształcenia zawodowego”, współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

Celem projektu jest poprawa sytuacji zawodowej i społecznej uczniów poprzez zwiększenie szans na lokalnym i międzynarodowym rynku pracy oraz poprawa jakości i innowacyjności kształcenia zawodowego w ŚL.TZN.

Projekt dotyczy odbycia 4-tygodniowego stażu w niemieckich przedsiębiorstwach branży mechanicznej, mechatronicznej, elektrycznej, elektronicznej, chemicznej i energetycznej. Skierowany jest do dwóch grup uczniów (po 20 osób), kształcących się w ŚL.TZN – Technikum nr 17 w zawodach:

grupa 1. – technik mechanik, mechatronik, elektryk, elektronik (po 5 osób) – z klas trzecich technikum czteroletniego lub klas programowo najwyższych; planowana realizacja: wrzesień 2021; grupa 2. – technik analityk, energetyk, mechatronik, informatyk (po 5 osób) – z klas trzecich technikum czteroletniego; planowana realizacja: maj 2022.

Realizacja projektu umożliwi uczestnikom, m.in. poznanie innowacyjnych technologii i metod organizacji pracy obowiązujących w Niemczech, zdobycie praktycznej wiedzy i doświadczeń zawodowych przydatnych na rynku pracy oraz doskonalenie kompetencji językowych.

Do projektu SODA mogą zgłaszać się uczniowie, którzy w roku szkolnym 2020/2021 są uczniami klasy drugiej lub trzeciej 4-letniego technikum, a w momencie wyjazdu będą pełnoletni.

ZIELONA PRACOWNIA

Szkoła wzięła udział w konkursie pod nazwą ZIELONA PRACOWNIA PROJEKT'2021 organizowanym przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska Zielona Pracownia. Uzyskała dotację w wysokości 50 000 zł. Dotacja przeznaczona będzie na pomoce naukowe, zakup sprzętu audio-video, zakup mebli i remont pracowni. Koszt realizacji projektu wynosi 57 000 zł. Aplikowaniem i formalnościami związanymi z projektem zajmowała się: **Pani Marta Łyczba** we współpracy z **Panią Dyrektorem Danutą Kleinert**.

#KOMÓRKOMANIA

W ramach kontynuacji „ŚLĄSKIEJ #KOMÓRKOMANII” **31 października 2020** miała mieć miejsce kolejna edycja rejestracji dawców szpiku kostnego pod kierunkiem **Pana Krzysztofa Stachurki**, ale plany pokrzyżowała pandemia. Zarejestrowano dwa zgłoszenia.

ZWOLNIENI Z TEORII 2020/2021

Projekty zrealizowane w roku szkolnym 2020/2021

1. InGoodAtmosfere

Zespół: Kosecki Michał, Piechnik Rafał, Simka Antonii, Szeja Szymon

Temat: Ekologia,

Format: Projekt technologiczny

Celem naszego projektu, jest uświadomienie ludzi o szkodliwości smogu i jego wpływu na nasze życie, organizm oraz niebezpieczeństwo dla środowiska. Wszystkie informacje na temat smogu oraz jak go zwalczać będą się znajdowały na naszej stronie internetowej oraz w aplikacji.

2. Pogadajmy o depresji

Zespół: Bula Oliwier, Piorun Julia (+ inne szkoły)

Temat: Społeczeństwo obywatelskie,

Format: Reklama społeczna

Jesteśmy zwartą i gotową do działania grupą przyjaciół, która bardzo chciałaby pomóc młodym, ale nie tylko młodym, ludziom otworzyć się na rozmowy o swoim samopoczuciu psychicznym. Chcemy aby depresja, jak i inne choroby psychiczne, były traktowane poważnie, niepobłaźliwie.

3. Z Głową!

Zespół: Dragon Łukasz, Kopiec Kacper, Soboszek Adrian, Uciecha Karol, Usielski Dawid, Więcek Kuba, Wójcik Aleksandra (+ inna szkoła)

Temat: Zdrowie i sport

Format: Reklama społeczna

Nasz projekt kierujemy do wszystkich, którzy zmagają się z problemami psychicznymi, a w szczególności do młodzieży. Chcemy zwiększyć świadomość społeczeństwa, zwrócić uwagę na ten ciągle rosnący problem oraz pokazać dostępne źródła pomocy.

4. CyberGreek

Zespół: Dratwiński Mateusz, Drewniak Tomasz, Gwoźdź Szymon, Hołubasz Dominik, Pawłowski Piotr, Wołowski Marek,

Temat: Edukacja

Format: Projekt technologiczny

Cyberbezpieczeństwo i technologie otaczają nas każdego dnia, szczególnie w dobie pandemii, gdzie każdy z nas spędza przed komputerem czy telefonem sporo czasu, z tego powodu wszyscy jesteśmy narażeni na wiele zagrożeń. Nasz projekt ma na celu uświadamianie społeczeństwa na wyżej wymienione tematy.

5. Tak TY!

Zespół: Weronika Hnatkiewicz, Łukasz Hetman (+ inne szkoły)

Temat: Edukacja

Format: Reklama społeczna

"Tak Ty!" projekt psychologiczny, w którym będziemy poruszać tematy o samoocenie, poczuciu własnej wartości i samoakcepcji, uważamy że projekt jest wart zaangażowania bo sam temat jest ważny, w końcu sposób w jaki my postrzegamy siebie kreuje nas jako ludzi i to jacy będziemy w stosunku do innych.

6. Katowicki Szlak Żydowski

Zespół: Korczak Karol, Piofczyk Maciej, Poremski Konrad, Siwiaszczyk Szymon, Zych Maksymilian

Temat: Przestrzeń miejska

Format: Reklama społeczna

Społeczność żydowska miała duży wpływ na historię Katowic i regionu. Mniejszość ta zasługuje na większe docenienie. Chcemy przybliżyć w prosty, a także ciekawy sposób

historię Żydów w Katowicach poprzez stworzenie szlaku turystycznego opowiadającego o ich dziejach na przestrzeni lat.

RANKING SZKÓŁ „ZWOLNIENI Z TEORII”

Fundacja Zwolnieni z Teorii **15 czerwca 2021** opublikowała ranking szkół średnich w Polsce, które najbardziej sprzyjają zaangażowaniu społecznemu i rozwojowi kompetencji praktycznych wśród uczniów. Przekazujemy informację, że Śl.TZN – Technikum nr 17 w Katowicach znalazło się na **20. miejscu w Polsce i 4. miejscu w województwie śląskim** w Rankingu Szkół „Zwolnieni z Teorii”.

W wielkim finale Zwolnieni z Teorii grupa projektowa InGoodAtmosphere otrzymała Srebrnego Wilka – jako najlepszy projekt w województwie śląskim. Gratulujemy całemu zespołowi!

Ranking Szkół Zwolnieni z Teorii to forma wyróżniania szkół, w których wyznacznikiem są kompetencje przyszłości. To właśnie te szkoły aktywnie zmieniają polski system edukacji na bardziej praktyczny. Ranking tworzony jest w oparciu o wyniki uczniów w Olimpiadzie Zwolnieni z Teorii. Młodzież przez cały rok szkolny zdobywała praktyczne kompetencje, organizując swój własny projekt społeczny, tym samym wypracowała szkole miejsce w rankingu. W ramach swojej działalności w Grupie Nauczyciele Zwolnieni z Teorii część grona pedagogicznego przez całą edycję wspierała uczniów w realizacji projektów społecznych i rozwoju kompetencji przyszłości. Na uroczystej Gali Rankingu Szkół zostały ogłoszone wyniki rankingu. Gala odbyła się na facebookowej stronie, a uświetniły ją wystąpienia inspirujących gości oraz prezentacja wyników badania znajdujących się w raporcie „Odporni na lockdown. Raport o tym, co chroniło dobrostan młodzieży w trakcie pandemii”. Gala Rankingu Szkół Zwolnieni z Teorii to świętowanie sukcesu całej społeczności szkoły i jest dla niej dużym wyróżnieniem.

Ambasadorem ZzT w “Śląskich” była Pani Anna Komoniewska

MIĘDZYNARODOWE CERTYFIKATY IT

W dniu **13 października 2020 roku** wręczono uczniom międzynarodowe certyfikaty: administratora sieci komputerowych i administratora LINUX-a. Tym razem najwięcej uprawnień było wprost z LINUX PROFESSIONAL INSTITUTE. Gratulujemy zdolnym uczniom kolejnego poziomu IT w ich karierze zawodowej.
Opiekun: Pan Marek Smyczek

EN PRO

Odbyła się II edycja unijnego projektu językowego. Chętne osoby otrzymały dostęp do bezpłatnej platformy językowej, która dysponuje szeroką gamą ćwiczeń na poziomach od A1 do C2 w zakresie języka angielskiego ogólnego oraz business English. Uczniowie przystąpili do egzaminu pisemnego, po którym otrzymali międzynarodowy **certyfiakat enPro** określający zindywidualizowany poziom języka angielskiego. Certyfiakat jest bardzo cennym dodatkiem do CV osób rozpoczynających lub kontynuujących karierę zawodową. Koordynator projektu: **Pani Justyna Mazurek**

Realizacja programów prozdrowotnych – współpraca z Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną w Katowicach

Pani Marta Łyczba była koordynatorem programów, które odbywały się online:

- Znamie! Znam je - program profilaktyczny dotyczący czerniaka – marzec
- Podstępne WZW – marzec
- Dzień walki z AIDS – grudzień
- Profilaktyka dotycząca szczepień „Lepiej się szczepić niż chorować” – marzec – czerwiec

KONKURSY POZASZKOLNE – OSIĄGNIĘCIA

Najważniejsze osiągnięcia uczniów Śl.TZN w roku szkolnym 2020/2021

Olimpiady

Tomasz Drewniak – Finalista – 70. Olimpiada Fizyczna

Olimpiada „Zwolnieni z Teorii” - Śl.TZN 20. miejsce w Polsce i 4. miejsce w województwie śląskim w rankingu szkół średnich; 30 Finalistów;

Srebrne Wilki za najlepszy projekt w województwie śląskim („InGoodAtmosphere”)

II etap olimpiad:

67. Olimpiada Chemiczna – Mikołaj Harazin

Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „EUROELEKTRA” – 2 uczniów

VI Olimpiada Wiedzy Historycznej (org. COPTIOSH) – Jakub Sęk

Olimpiada Wiedzy Teologicznej – Adam Lisieński

Olimpiada Statystyczna – Olivier Halupczok, Łukasz Janik

Konkursy ogólnopolskie

Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „Fizyczne i Astronomiczne Stypendia w Toruniu – FAST – Maksym Zok – Laureat

Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „Lwiątko 2020” - Tomasz Drewniak – Laureat, Wojciech Błaszczak – wyróżnienie i tytuł „taon”

Ogólnopolski Konkurs Wiedzy Biblijnej – Marcjan Zawadzki – Finalista

Konkurs Wiedzy o Energetyce Politechniki Warszawskiej – Szymon Fatyga – Finalista

Ogólnopolski Konkurs „Polskie serce pękło”. KATYŃ 1940” – Filip Ulaczyk – wyróżnienie w kategorii plastycznej

Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „Eureka” - Szymon Laufer – wyróżnienie

Ogólnopolski Konkurs Geo-Planeta Plus: „Bałtyk i побереża Bałtyku” - Anna Bacik i Adam Żemła – wyróżnienia

Ogólnopolski Konkurs Polonistyczny „Fraszka” - Bartosz Bagiński – 1. miejsce w szkole; Mateusz Kocot – 2. m., Bartosz Sorek – 3. m.,

Konrad Poremski i Jakub Więcek – ex aequo 4. m., Mateusz Bagiński – 5. m.

XXIII Ogólnopolski Konkurs Krasomówczy im. W. Korfanteo – Michał Porzuc – wyróżnienie w eliminacjach; Bartosz Bagiński – udział

IV edycja Filmowego Konkursu Ogólnopolskiego „Jednominutówka” - udział: Maja Szczepańska, Julia Kocot, Malwina Jarosz, Bożena Borowska

Konkursy wojewódzkie i regionalne

XVIII Tydzień Ziemi – Bartosz Opalla – wyróżnienie w konkursie poetyckim „Jeszcze będzie normalnie!?”

Konkurs Literacki XVIII edycji Wojewódzkiego Konkursu Astronomicznego – udział Anna Bacik

Konkurs „Poznaj swoje prawa w pracy” (PIP) – etap regionalny: Barbara Prandzioch, Jakub Klimek

Śląskie Techniczne Zakłady Naukowe

„ZŁOTE TECHNIKUM 2021” – Ranking „Perspektyw”: 17. miejsce wśród techników w Polsce, 2. miejsce – województwo śląskie, 1. miejsce – Katowice

RANKING TECHNIKÓW 2021 – WaszaEdukacja.pl – 1. miejsce w Katowicach

INFORMACJE o KONKURSACH

70 Olimpiada Fizyczna

W dniach 10-11 kwietnia 2021r. w Gliwicach uczeń naszej szkoły Tomasz Drewniak (3g) wziął udział w finale 70 Olimpiady Fizycznej, uzyskując tytuł Finalisty.

Gratulujemy uczniowi wytrwałości i życzymy dalszych sukcesów!

Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej EUROELEKTRA

W olimpiadzie w wersji online wzięło udział 8 uczniów, 3 w grupie elektrycznej, 4 w elektronicznej i 1 w teleinformatycznej. 4 zakwalifikowało się do II etapu. Pierwszy etap odbył się 6 listopada 2020 w naszej szkole.

11 marca 2021 miał miejsce II etap (okręgowy), przeprowadzony na terenie Śl.TZN pod kierunkiem **Pana Macieja Czakańskiego**. Uczestniczyło 25 uczniów, 9 w grupie elektrycznej, 15 w elektronicznej i 1 w teleinformatycznej, w tym z naszej szkoły: 2 uczniów w grupie elektrycznej i 1 w teleinformatycznej. 1 uczeń ze względu na Covid-19 nie zgłosił się. Do dalszych zawodów nasi uczniowie nie zakwalifikowali się.

ZWOLNIENI z TEORII

Zwolnieni z Teorii są ogólnopolską olimpiadą dla szkół średnich, w ramach której uczniowie sami realizują projekty społeczne. Zdobywają przy tym **praktyczne umiejętności** potrzebne na rynku pracy, **uczą się zarządzania, pracy zespołowej, komunikacji, rozwiązywania problemów** oraz zdobywają międzynarodowe certyfikaty pomocne przy szukaniu pracy lub rekrutacji na studia.

W roku szkolnym 2020/2021 w naszej szkole realizowanych było kilka autorskich projektów społecznych w ramach olimpiady Zwolnieni z Teorii.

30 uczniów zostało Finalistami, czego im serdecznie gratulujemy!

VI OLIMPIADA WIEDZY HISTORYCZNEJ

W II etapie olimpiady uczestniczył Jakub Sęk z klasy 4d. Opiekun: **Pan Grzegorz Drabik**

OGÓLNOPOLSKI KONKURS WIEDZY O ENERGETYCE

W konkursie organizowanym przez Politechnikę Warszawską **Szymon Fatyga uzyskał tytuł Finalisty**. Gratulujemy uczniowi i dziękujemy opiekunowi, **Pani Lindzie Grabowskiej**.

XXV OGÓLNOPOLSKI KONKURS WIEDZY BIBLIJNEJ

Gratulujemy sukcesu **Finalisty Marcjanowi Zawadzkiemu**, przygotowanemu przez opiekunów: **ks. Tomasza Kusza i Pana Pawła Zygmunta**

KONKURS „POLSKIE SERCE PEKŁO. KATYŃ 1940”

Z satysfakcją informujemy o wynikach ogólnopolskiego konkursu, w którym uczeń klasy 1M – **Filip Ulaczyk** – zdobył **wyróżnienie w kategorii plastycznej**. Gratulujemy uzdolnionemu uczniowi! Opiekun: **Pani Danuta Kleinert**

OGÓLNOPOLSKI KONKURS POLONISTYCZNY „FRASZKA”

24 listopada 2020 r. odbył się Ogólnopolski Konkurs Polonistyczny „Fraszka”, w tym roku w formie online. Wzięło w nim udział 9 uczniów.

Uczniowie wyróżnieni:

1. **Bagiński Bartosz 2d – bardzo dobry wynik - 1 miejsce w szkole**
2. **Kocot Mateusz 2d**
3. **Sorek Bartosz 3d**
4. **Ex aequo Poremski Konrad 2G i Więcek Jakub 2d**
5. **Bagiński Mateusz 2d**

Szkolny organizator: **Pani Anna Lorenc**

KONKURSY FIZYCZNE

XI finał konkursu „FIZYCZNE I ASTRONOMICZNE STYPENDIA W TORUNIU FAST 2021”

27 marca 2021r. odbył się XI finał konkursu „Fizyczne i Astronomiczne Stypendia w Toruniu FAST 2021”, zorganizowany przez Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Toruńskiego. Komisja konkursowa zakwalifikowała do finału 16 nadesłanych prac uczniów ze szkół ponadgimnazjalnych z Bydgoszczy, Dębicy, Gniezna, Jastrzębia-Zdroju, Katowic, Kielc, Milanówka, Niepołomic, Poznania, Szczecina i Torunia.

Praca ucznia **Maksyma Zoka** z klasy 2d pt. „Kosmiczne śmieci. Problem międzyplanetarnego gatunku ludzkiego” spotkała się z uznaniem komisji. Uczeń Śląskich Technicznych Zakładów Naukowych w Katowicach otrzymał **tytuł Laureata** ww. konkursu, indeks uczelni na WFAiIS oraz inne benefity wynikające z regulaminu.

Gratulujemy i życzymy powodzenia!

Opiekun: **Pani Marzena Pilch**

„EUREKA” – Ogólnopolski Konkurs Fizyczny

Szymon Laufer z klasy 1G zdobył **wyróżnienie** (forma zdalna)

Ogólnopolski Konkurs Fizyczny „LWIĄTKO”

W kolejnej edycji ogólnopolskiego konkursu fizycznego „Lwiątko 2020”, tytuł **laureata** przypadł w udziale uczniowi klasy 3g **Tomaszowi Drewniakowi**.

Gratulujemy i życzymy powodzenia!

Opiekun: **Pani Marzena Pilch**

Ogólnopolski Konkurs Geograficzny „GEO-PLANETA” Plus „Bałtyk i pobraża Bałtyku”

Wyróżnienia otrzymali: **Anna Bacik** - 1c i **Adam Żemła** - 1eh. Opiekun: **Pani Joanna Haśnik**

WOJEWÓDZKI KONKURS ASTRONOMICZNY

W XVII edycji konkursu literackiego wzięła udział **Anna Bacik** z klasy 1C. Opiekun: **Pani Anna Lorenc**

WOJEWÓDZKI KONKURS Z OKAZJI XXVIII „TYGODNIA ZIEMI”

Bartosz Opalla zdobył wyróżnienie w konkursie poetyckim „...Jeszcze będzie normalnie!?!...” Opiekun: **Pani Joanna Haśnik**

KONKURS „Poznaj swoje prawa w pracy”

Dnia 2 marca 2021 roku uczniowie **Barbara Pandzich (2d)** oraz **Jakub Klimek (2EF)** wzięli udział w II – Regionalnym Etapie konkursu „Poznaj swoje prawa w pracy”, organizowanego przez Państwową Inspekcję Pracy. Celem konkursu jest popularyzowanie wiedzy dotyczącej przepisów prawnej ochrony pracy, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz legalności zatrudnienia i innej pracy zarobkowej. W ramach konkursu każdy z uczniów odpowiadał na 35 pytań z wyżej wymienionego zakresu. Bardzo dziękujemy uczniom za poświęcony w przygotowanie do konkursu czas oraz włożony trud. Opiekunem uczniów był **Pan Daniel Sowa**

IV edycja Filmowego Konkursu Ogólnopolskiego „Jednominutówka”

W konkursie udział wzięły uczennice: **Maja Szczepańska, Julia Kocot, Malwina Jarosz, Bożena Borowska**. Opiekun: **Pani Ewa Wandzioch**



Uczniom i Opiekunom życzymy dalszych wspaniałych osiągnięć!