

Szkołę powołano do życia 2 marca 1945 roku. Po kolejnych zmianach siedzib, w 1952 r. młodzież i nauczyciele przenieśli się do nowego budynku przy ulicy Stefana Batorego 37, który jest położony w centrum chorzowskiej dzielnicy Batory. Kilkakrotnie zmieniała się także nazwa Szkoły, najdłużej funkcjonowała jako Technikum Mechaniczno-Elektryczne.

Od września 2002 roku Szkoła działa jako Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących Nr 3, który tworzą: V Liceum Ogólnokształcące oraz Technikum Mechaniczno - Elektryczne.

Nasza Szkoła mieści się w przestronnym, dobrze utrzymanym budynku. We wszystkich salach lekcyjnych są zainstalowane komputery z dostępem do Internetu, tablice interaktywne lub projektory. Pracownie informatyczne są wyposażone w komputery firm Dell, HP i Apple. Pracownie specjalistyczne – elektryczne i mechatroniczne – posiadają najnowocześniejszą aparaturę pomiarową oraz zestawy do wykonywania ćwiczeń firm Festo, Encon i F&F. Stale modernizujemy bazę dydaktyczną, doposażamy pracownie, w ostatnim okresie, ze środków unijnych, sfinansowaliśmy utworzenie dwóch pracowni: informatycznych sieciowych systemów operacyjnych i multimediiów oraz robotyki i urządzeń elektrycznych. Posiadamy także pracownie: fizyczną, biologiczno-chemiczną, historyczną, geograficzną, językowe oraz bibliotekę z czytelnią internetową. Baza sportowa Szkoły to boisko i sala gimnastyczna z nawierzchniami nowego typu oraz sala do aerobiku wraz z siłownią. Wysoko wykwalifikowana kadra nauczycieli zapewnia uczniom możliwość rozwijania własnych zainteresowań oraz dobre przygotowanie do podjęcia dalszej nauki na uczelniach wyższych lub pracy zawodowej. Uzyskaliśmy Certyfikaty Jakości: *Szkoła Przedsiębiorczości, Srebrna Szkoła, Brązowa Szkoła oraz Szkoła bezpiecznego Internetu.*

W dniu Jubileuszu 60 – lecia szkoły, 15 czerwca 2013 r., V Liceum Ogólnokształcącemu oraz Technikum Mechaniczno – Elektrycznemu zostało nadane imię Nikoli Tesli – serbskiego genialnego wynalazcy, inżyniera elektryka, inżyniera mechanika, fizyka, prekursora wielu rozwiązań w dziedzinie współczesnej techniki. Uroczystego odsłonięcia portretu Patrona (wykonanego przez chorzowskiego artystę Cypriana Noconia) dokonali: Pan Andrzej Kotala – Prezydent Miasta Chorzów, a jednocześnie absolwent Szkoły oraz reprezentujący ambasadora Republiki Serbii w Polsce J.E. Radojko Bogojevića, Konsul Pan Michał Petkowski.

Obecnie prowadzimy kształcenie w dwóch typach szkół:

- **V Liceum Ogólnokształcącym im. Nikoli Tesli w profilach:**
 - **prawniczym** z programem rozszerzonym języka polskiego i historii oraz języka obcego – do wyboru język angielski, niemiecki, włoski i przedmiotami dodatkowy i uzupełniającym – elementy prawa, przyroda;
 - **biotechnologicznym** z programem rozszerzonym biologii i geografii oraz języka obcego – do wyboru język angielski, niemiecki lub włoski i przedmiotami dodatkowym i uzupełniającym – wstęp do biotechnologii, historia i społeczeństwo;

Programy nauczania przedmiotów – elementy prawa, wstęp do biotechnologii, historia w zakresie rozszerzonym – zostały opracowane oraz są realizowane we współpracy z Wydziałem Prawa i Administracji, a także z Wydziałem Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego.

Rozszerzony program historii jest nauczany ze szczególnym uwzględnieniem historii prawodawstwa; w programie rozszerzonym geografii uwzględnia się treści z ekologii oraz geografii turystyki; w programie rozszerzonym biologii - zagadnienia przygotowujące do realizacji przedmiotu wstęp do biotechnologii. Absolwenci Liceum będą mogli podejmować studia wyższe szczególnie na kierunkach: prawo, administracja, historia, politologia, socjologia, dziennikarstwo i komunikacja społeczna, przedsiębiorczość, biologia, geografia, biotechnologia, kierunki medyczne, inżynieria środowiska, ochrona środowiska, turystyka, dietetyka, fizykoterapia, wychowanie fizyczne, filologia angielska, germańska, romańska.

Technikum Mechaniczno – Elektrycznym im. Nikoli Tesli w zawodach:

- **technik elektryk**
- **technik mechatronik**
- **technik informatyk**
- **technik grafiki i poligrafii cyfrowej**

Absolwenci Technikum w poszczególnych zawodach mogą uzyskać kwalifikacje określone w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej dotyczącym klasyfikacji szkolnictwa zawodowego oraz będą mogli podejmować studia wyższe lub rozpocząć własną działalność gospodarczą.

TECHNIK ELEKTRYK

- dalsze kształcenie na studiach wyższych, proponowane wydziały: elektryczny, mechaniczny technologiczny, automatyki i robotyki, elektroniki i informatyki, energetyki;
- podjęcie własnej działalności gospodarczej: prowadzenie firmy specjalizującej się w projektowaniu lub wykonywaniu instalacji elektrycznych;
- pewne zatrudnienie w zakładach systemu elektroenergetycznego (elektrownie, sieci elektroenergetyczne, przedsiębiorstwa energetyczne), firmach projektujących i wykonujących instalacje elektryczne, dozorce technicznym firm, zakładach prowadzących obsługę i konserwację maszyn i urządzeń elektrycznych w przedsiębiorstwach przemysłowych, firmach usługowych serwisujących urządzenia AGD, służbach utrzymania ruchu w zakładach przemysłowych;

TECHNIK MECHATRONIK

- dalsze kształcenie na studiach wyższych, proponowane wydziały: mechaniczny technologiczny, automatyki i robotyki, elektroniki i informatyki, elektryczny, energetyki, inżynierii biomedycznej;
- podjęcie własnej działalności gospodarczej: prowadzenie firmy zajmującej się serwisowaniem i naprawą urządzeń elektrohydraulicznych i pneumatycznych lub projektowaniem i programowaniem urządzeń i systemów mechatronicznych;
- pewne zatrudnienie w zakładach o zautomatyzowanym i zrobotyzowanym cyklu produkcyjnym, firmach wykorzystujących projektowanie wspomaganie komputerowo CAD, przedsiębiorstwach produkcyjnych i remontowych, przedsiębiorstwach zajmujących się obsługą urządzeń elektrohydraulicznych i pneumatycznych, dozorce technicznym firm, służbach utrzymania ruchu w zakładach przemysłowych;

TECHNIK INFORMATYK (klasa patronacka Katedry Informatyki Przemysłowej WIMiM Politechniki Śląskiej);

- dalsze kształcenie na studiach wyższych, proponowane wydziały: informatyki, zarządzania, automatyki i elektroniki, telekomunikacji, biotechnologii;
- podjęcie własnej działalności gospodarczej: prowadzenie firmy specjalizującej się w obsłudze informatycznej przedsiębiorstw, firmy zajmującej się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania;
- pewne zatrudnienie w ośrodkach obliczeniowych, firmach zajmujących się tworzeniem i eksploatacją oprogramowania, przedsiębiorstwach administrujących sieciami komputerowymi, firmach obsługi informatycznej, zakładach wykorzystujących projektowanie wspomagane komputerowo, firmach reklamowych, przedsiębiorstwach telekomunikacyjnych;

TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ

- dalsze kształcenie na studiach wyższych, proponowane wydziały: informatyki – grafika komputerowa i multimedia, inżynierii produkcji – technologia poligrafii, eksploatacja maszyn poligraficznych oraz artystyczne – grafika artystyczna lub projektowa;
- podjęcie własnej działalności gospodarczej: prowadzenie firmy zajmującej się tworzeniem i przetwarzaniem grafiki, firmy branży reklamowej, projektowej lub multimedialnej;
- pewne zatrudnienie w biurach projektowych, laboratoriach branżowych, zakładach przemysłu poligraficznego, ośrodkach badawczo-rozwojowych, agencjach reklamowych, wydawnictwach, studiach fotograficznych, przedsiębiorstwach branży IT.

Nasze Technikum uzyskało tytuły: *Srebrna Szkoła* i *Brązowa Szkoła* w Ogólnopolskim Rankingu Techników prowadzonym przez *Fundację Edukacyjną Perspektywy* (najlepszy wynik to: 87 miejsce w kraju oraz 13 miejsce w województwie śląskim).



Współpracujemy na podstawie podpisanych umów ze szkołami wyższymi:

- **Uniwersytetem Śląskim**
 - Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
 - Wydział Prawa i Administracji
 - Wydział Filologiczny
- **Politechniką Śląską**
 - Wydział Mechaniczny Technologiczny
 - Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii
 - Wydział Transportu
- **Wyższą Szkołą Techniczną w Katowicach**
- **Wyższą Szkołą Bankową w Poznaniu Oddział Zamiejscowy w Chorzowie** (realizacja wspólnych projektów unijnych).

W ramach współpracy są organizowane na Uczelniach lub w Szkole zajęcia dla uczniów, które prowadzą pracownicy naukowcy.

Współpracujemy, na podstawie podpisanych umów lub w zakresie praktyk i staży zawodowych z firmami:

- **Tauron Dystrybucja S.A.** (jesteśmy objęci patronatem Firmy)
- **Energoprojekt–Katowice S.A.**
- **Elektror airsystems Sp. z o.o.**
- **INTERsoft Sp. z o. o.**
- **NKT Cables S.A.**
- **F&F Filipowski Sp. J.**
- **Elgór + Hansen S.A.**
- **Blumenbecker Polska Sp. z o. o.**
- **Plasma System S.A.**
- **IzoBlok S.A.**
- **MINEC Sp. z o. o.**

Współpraca obejmuje także wizyty studyjne, spotkania z praktykami, organizowane przez firmy kursy certyfikujące; współpraca pomaga wprowadzać uczniów na rynek pracy. Firmy Energoprojekt Katowice i Elektror Airsystems zapewniają uczniom uzyskującym najlepsze wyniki w nauce, szczególnie w zakresie przedmiotów zawodowych, stypendia fundowane.

Uczestniczyliśmy już w kilkunastu różnych projektach unijnych, które przyniosły wymierne efekty dla uczniów, gdyż pozwoliły im zdobyć dodatkową wiedzę, umiejętności, rozwinąć zainteresowania i poznać inne kraje oraz korzyści dla Szkoły związane z modernizacją bazy dydaktycznej, zakupem nowego wyposażenia.

Zrealizowane projekty:

- *Wyposażenie CKU, CKP i szkół zawodowych w stanowiska do egzaminów zawodowych – cz. II*
- *Pracownia Mechatroniki w Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących Nr 3 w Chorzowie*
- *Pracownie komputerowe dla szkół*
- *Partnerzy w nauce* (współpraca z Uniwersytetem Śląskim)
- *Firma symulacyjna – rzeczywiste kompetencje* (współpraca z Górnośląską Wyższą Szkołą Przedsiębiorczości)
- *Akademia Kluczowych Kompetencji* (współpraca z firmą BUSINESS CENTER 1)
- *Czwarta władza z klasą* (współpraca z Wyższą Szkołą Europejską w Krakowie)
- *Szkoła z Gallopem* (współpraca z Wyższą Szkołą Zarządzania Marketingowego i Języków Obcych w Katowicach)
- *Zawód – paszport do przyszłości* (współpraca z Wyższą Szkołą Bankową w Poznaniu Oddział Zamiejscowy w Chorzowie)
- *Pracownie zawodowe najnowszej generacji w Technikum Mechaniczno – Elektrycznym im. Nikoli Tesli w Chorzowie*

- **Technikum Mechaniczno – Elektryczne im. Nikoli Tesli w Chorzowie szkołą pozytywnego wyboru** (współpraca z Wyższą Szkołą Bankową w Poznaniu Oddział Zamiejscowy w Chorzowie)
- **Wysokie kwalifikacje zawodowe drogą do sukcesu** (Erasmus +)
- **Monument of Friendship** (wspólny projekt – Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących Nr 3 w Chorzowie i Friedrich - Dessauer - Schule w Limburgu)

Przygotowujemy się do realizacji projektów:

- **Dobre wykształcenie - lepsza przyszłość (ERASMUS+)**, projekt w ramach którego uczniowie będą odbywać praktyki zawodowe w Irlandii, rozwijać kompetencje zawodowe i językowe, zwiększać swoje szanse zatrudnienia na europejskim rynku pracy;
- **Zajęcia dydaktyczne z zakresu dziennikarstwa radiowo-telewizyjnego i e-sportu dla szkół średnich** realizowany we współpracy z Uniwersytetem Śląskim, obejmujący obsługę urządzeń audiowizualnych, montaż audiowizualny, pracę w redakcji radiowej i telewizyjnej, udział w wykładach z zakresu dziennikarstwa i e-sportu;

W ramach współpracy z miastem partnerskim Chorzowa – Termoli (Włochy) organizujemy corocznie dla uczniów tygodniowe wyjazdy językowe do Włoch. Prowadzimy w ramach współpracy wymianę uczniów ze Szkołą Techniczną w Sremskiej Mitrovicy (Serbia) i Gimnazjum w Zrenjanin (Serbia).

W Szkole panuje bardzo dobra atmosfera, która sprawia, że wielu absolwentów decyduje się na kształcenie u nas również swoich dzieci. Wieloletnie badania ankietowe wśród uczniów i rodziców wskazują na wysokie poczucie bezpieczeństwa, jakie zapewniamy młodym ludziom przebywającym w murach naszej Szkoły. Wypracowane formy współpracy z chorzowskimi klubami sportowymi pozwalają uczniom rozwijać talenty sportowe. Wśród naszych absolwentów są medaliści letnich igrzysk olimpijskich – Jan Benigier, Zygmunt Maszczyk, Dariusz Gęsior, trener drużyny narodowej – Antoni Piechniczek oraz aż 31 mistrzów Polski w dyscyplinach – piłka nożna, piłka ręczna, szermierka, akrobatyka sportowa, boks.

Proponujemy naszym uczniom:

- zajęcia w kołach zainteresowań – naukowych, artystycznych, sportowych, dziennikarstwa radiowego i telewizyjnego, posiadamy własne studio Tesl@vision;
- udział w pracach szkolnych kół: [SEP](#) i [Akademii CISCO](#);
- pracę w charakterze wolontariuszy (organizujemy Przystanek PaT);
- dodatkowe zajęcia e-sportowe – profesjonalne treningi prowadzone przez trenerów sportów elektronicznych ze stowarzyszenia [eSports Association](#),
- seanse w szkolnym kinie [ULTIMA THULE](#); turnieje gier komputerowych i planszowych;
- zajęcia dodatkowe z wybranych przedmiotów dla uczniów zdolnych i wymagających wsparcia;
- imprezy cykliczne – Dzień Patrona, Śląski Konkurs Języka Niemieckiego, Panorama Klas, Żakinada, Dzień Sportu, wycieczki integracyjne klas pierwszych, wycieczki naukowe i turystyczne, wyjazdy do współpracujących ze Szkołą firm, wyjazdy do Włoch, Serbii, Niemiec, spotkania z ciekawymi ludźmi...