

# Powiatowy Zespół Szkół nr 2 w Wejherowie

Przyjdź, zobacz, zostań – zainwestuj w swoją przyszłość!



Wejherowski „Elektryk” to szkoła, która od ponad pół wieku cieszy się zasłużonym szacunkiem lokalnej społeczności. Wielu nietuzinkowych ludzi połączyło z nią swoje losy. Pokolenia dyrektorów – osobowości, nauczycieli pasjonatów, a przede wszystkim uczniów – pełnych zapału, ambitnych, ciekawych świata i z dumą noszących mundur szkolny stworzyły i wciąż tworzą niezwykłą historię tego miejsca.

Wciąż wyznaczamy sobie ambitne cele, mamy swoje plany i marzenia. Realizujemy je poprzez solidne kształcenie w obszarze nauk ścisłych, humanistycznych, ale przede wszystkim zawodowych. Dostosowując się do zmieniającej się rzeczywistości ekonomicznej i rynku pracy, stawiamy na szkolnictwo zawodowe. Dbamy o wysoki poziom nauki

i utrzymanie odpowiednich standardów, wciąż rozwijamy naszą bazę dydaktyczną. Praktycznie każdego roku otwieramy nowe, specjalistyczne pracownie, głównie zawodowe i fizyczne, wyposażone na miarę XXI wieku. Ostatnio, dzięki środkom unijnym EFS, uruchomiliśmy nowoczesny kompleks siedmiu pracowni zawodowych. W środowisku lokalnym mamy wielu przyjaciół, którzy nas na co dzień wspierają; są to m. in. PGE Energia Odnawialna S.A., PGE Energia Jądrowa 1 Sp. z o.o., ENERGA S.A., SEP O/Gdańsk, „Chopin” Telewizja Kablowa Sp. z o.o., Satel Sp. z o.o., „PKP Intercity” S.A., KONE Sp. z o.o., PMP Sp. z o.o.

Od lat „Elektryk” znajduje się w czołówce najlepszych szkół technicznych w Polsce – Złota, Srebrna i Brązowa Tarcza w rankingu „Perspektyw” są tego najlepszym dowodem. W owym prestiżowym zestawieniu w 2021 roku ponownie uhonorowani zostaliśmy Srebrną Tarczą.

Wejherowski „Elektryk” ma opinię szkoły wymagającej, ale przyjaznej uczniom. Na swoją renomę i prestiż zapracowaliśmy wszyscy wieloletnią pracą pedagogiczną, wysiłkiem i sukcesami uczniów. Jesteśmy szkołą z tradycjami. A to przecież zobowiązuje...

dyrektor szkoły mgr inż. Krystyna Grubba



## Technikum nr 1 – 5 letnie

### ✓ Technik elektryk

Zawód o dużym zapotrzebowaniu na rynku pracy. Technik elektryk projektuje i wykonuje prace związane z montowaniem instalacji, urządzeń elektrycznych i podzespołów oraz diagnozuje uszkodzenia, naprawia urządzenia i maszyny elektryczne. Przeprowadza kontrolę i badania urządzeń w procesie eksploatacji i produkcji. Instaluje i obsługuje urządzenia energoelektroniczne, aparaturę pomiarową oraz sterującą. Wykonuje instalacje elektryczne, a także przeprowadza badania eksploatacyjne tych instalacji. Zajęcia prowadzone są w nowoczesnych pracowniach specjalistycznych.

### ✓ Technik energetyk

Zawód dla osób, które pragną być specjalistami w zakresie pozyskiwania i wykorzystywania różnorodnych rodzajów energii. Nasi uczniowie uczą się dobierania, instalowania, obsługi urządzeń i systemów służących do wytwarzania energii w elektrowniach ciepłych, wodnych i niekonwencjonalnych, takich jak elektrownie wiatrowe, słoneczne i inne. Podczas zajęć prowadzonych w specjalistycznych pracowniach lokalizują i usuwają usterki w układach automatyki energetycznej, dobierają aparaturę kontrolno-pomiarową i metody pomiaru przy badaniu aparatów i urządzeń elektrycznych.

### ✓ Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

Zawód dla zainteresowanych nadzorem technicznym nad utrzymaniem prawidłowego funkcjonowania instalacji energetyki odnawialnej; organizowaniem i wykonywaniem prac związanych z montażem i obsługą systemów energetyki odnawialnej w obszarze instalacji energetyki słonecznej, wiatrowej, wodnej, geotermalnej oraz technologii energetycznego wykorzystania biomasy. Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej, to zawód wykorzystujący także wiedzę z budownictwa, zwłaszcza energooszczędnego. Energetyka odnawialna to szybko rozwijająca się gałąź nauki i techniki.

### ✓ Technik elektronik

Zawód dla osób, które pragną zajmować się nowoczesnymi technologiami i rozwiązaniami technicznymi. W naszych szkolnych pracowniach (wyposażonych w nowoczesny sprzęt renomowanych firm) uczymy: montażu elektronicznego, systemów alarmowych, domofonowych, monitoringowych, automatyki i robotyki, techniki komunikacji szerokopasmowej – w tym światłowodowej. Nasze specjalności: automatyka z elementami robotyki, elektroniczne systemy inteligentnych budynków.

### ✓ Technik informatyk

To specjalizacja dla tych, których pasjonuje budowa i działanie komputerów, tworzenie aplikacji internetowych, animacji i grafik komputerowych. Nasze pracownie informatyczne wyposażone są w nowoczesny sprzęt





i oprogramowanie, zajęcia prowadzone są przez specjalistów. Na techników informatyków czeka w przyszłości atrakcyjna i dobrze płatna praca w kraju i zagranicą. Nasze specjalności: programowanie aplikacji mobilnych, grafika i animacja komputerowa, naprawa komputerów.

#### ✓ Technik programista

Nasi uczniowie opracowują i wdrażają do użytku programy komputerowe, np. programy zarządzające bazami danych, programy aplikacyjne (np. edytory), systemowe i narzędziowe. Programiści są ciągle poszukiwani na rynku pracy. To zawód przyszłości. Branża IT, instytucje państwowe i firmy prywatne zgłaszają ogromne zapotrzebowanie na programistów, oferując ciekawe warunki pracy i dobre zarobki.

#### ✓ Technik teleinformatyk

Tematyka zajęć obejmuje nowoczesne rozwiązania technologiczne wykorzystywane w komputerowych, telefonicznych oraz telewizyjnych sieciach lokalnych i globalnych. Nasi uczniowie poznają zasady tworzenia kablowych, światłowodowych i bezprzewodowych sieci mogących obsługiwać transfer danych (w tym głosu, obrazu i plików komputerowych – technologie LTE). Nasze specjalności: szerokopasmowy Internet, zarządzanie serwerami, komunikacja elektroniczna.

#### ✓ Technik urządzeń dźwigowych

Zawód dla osób, których fascynuje technika, automatyka, nowe technologie. Windy - dźwigi osobowe i towarowe z napędem elektrycznym i hydraulicznym, dźwigi budowlane, urządzenia dla osób z niepełnosprawnością, schody i chodniki ruchome, towarzyszą nam coraz częściej. Technik urządzeń dźwigowych diagnozuje stan urządzeń dźwigowych, usuwa przyczyny awarii oraz uszkodzeń, wymienia zużyte lub uszkodzone elementy, zespoły w urządzeniach dźwigowych, a po uzyskaniu uprawnień UDT prowadzi również dozór techniczny nad urządzeniami dźwigowymi. Zajęcia praktyczno-techniczne prowadzone są w specjalnie do tego celu przygotowanej pracowni. Jeden ze światowych liderów branży wind i schodów ruchomych, fińska firma KONE - Kone Polska objęła patronat nad tą klasą. Technik urządzeń dźwigowych to nowy bardzo dobrze płatny zawód, poszukiwany nie tylko w Polsce.

#### ✓ Technik automatyk

Zawód potrzebny w przemyśle XXI wieku polegającym na integracji inteligentnych maszyn i systemów oraz automatyzacji procesów przemysłowych – zastępowaniu człowieka przez maszyny. Uczymy programować i wykorzystywać sterowniki programowalne w tworzeniu automatycznej linii produkcyjnej. Nasi uczniowie są przygotowani do uczestniczenia w testowaniu prototypów, do montażu i instalowania nowych lub zmodyfikowanych urządzeń i układów automatyki. Diagnozują usterki i ustalają ich przyczyny. Poznają zasady napraw zgodnie z określonymi standardami i dokumentacją techniczną.

#### ✓ Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej - **nowość!**

Zawód ten to odpowiedź na potrzeby firm telekomunikacyjnych, branży IT. Nasi uczniowie zostaną przygotowani do przyszłego podjęcia pracy u operatorów systemów telewizji cyfrowej, satelitarnej i naziemnej oraz dostawców Internetu. Mogą uczestniczyć w produkcji sprzętu stosowanego w sieciach szerokopasmowych. To zawód z przyszłością umożliwiający poznawanie tajników nowoczesnej techniki i technologii światłowodowej, pozwala rozwijać swoje zainteresowania z zakresu elektroniki oraz informatyki.



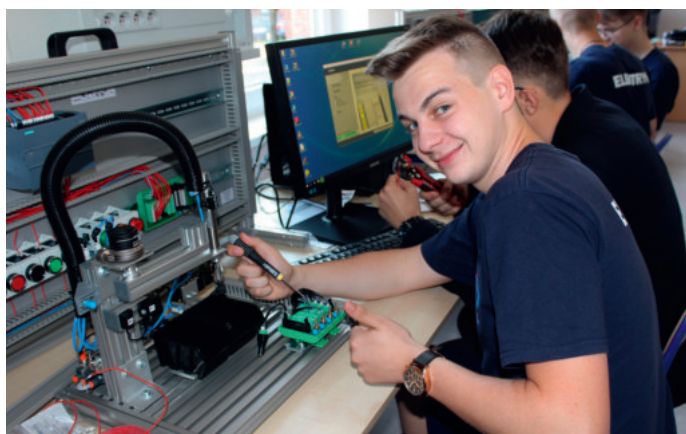
## Branżowa Szkoła I Stopnia nr 3 – 3 letnia

### ✓ Elektryk

Dla osób, które wolą zajęcia praktyczne i chcą zdobyć atrakcyjny zawód. Elektryk zajmuje się przede wszystkim montażem, uruchamianiem maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych. Po ukończeniu szkoły elektryk ma możliwość pracy we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Nasi uczniowie odbywają zajęcia praktyczne w firmach, które poza doświadczeniem dają szansę na zarobienie pierwszych pieniędzy. Zajęcia w szkolnych pracowniach, prowadzone przez wykwalifikowaną kadrę, w dużym stopniu symulują rzeczywiste warunki pracy.

## Branżowa Szkoła II Stopnia nr 3 – 2 letnia

Po ukończeniu branżowej szkoły I stopnia istnieje możliwość dalszego kształcenia zawodowego poprzez podjęcie nauki w branżowej szkole II stopnia. Absolwent może uzyskać dyplom technika oraz zdać egzamin maturalny.



### Dodatkowe informacje:

- ⇒ Szkoła współpracuje z Politechniką Gdańską i Uniwersytetem Morskim – uczniowie mają możliwość odbywania zajęć w pracowniach specjalistycznych.
- ⇒ Organizujemy wyjazdy zagraniczne w ramach programu ERASMUS +
- ⇒ Kształcimy w najbardziej poszukiwanych przez pracodawców branżach w województwie i kraju. <https://www.gov.pl/web/edukacja/zawody-potrzebne-na-rynku-pracy--obwieszczenie-ministra-edukacji-narodowej>.
- ⇒ Oferujemy możliwość uzyskania dodatkowych kwalifikacji SEP i UDT oraz certyfikatów ECDL, Akademii CISCO i innych instalacji specjalistycznych.



Wejherowo, ul. Strzelecka 9

tel. 58 672 25 09

e-mail: sekretariat@wejherowo-elektryk.pl

www.wejherowo-elektryk.pl