



Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego



**Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych
84-300 Lębork, ul. Marcinkowskiego 1**

www.zsmi.pl

e-mail: sekretariat@zsmi.pl

tel./fax. 59 862 22 95



Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Zespół Szkół Mechaniczno-Informatycznych w Lęborku

jest szkołą mającą blisko 70-letnią historię i ogromne tradycje. Szkoła była zawsze widoczna w środowisku lokalnym. Swoją działalność rozpoczęła w 1946 roku. Jest bardzo nowoczesną, dobrze wyposażoną placówką. Systematycznie poprawia bazę lokalową i materialną szkoły.

Szkoła służy wszechstronnemu rozwojowi każdego ucznia, zapewnia warunki niezbędne do jego realizacji oraz umożliwia zdobycie atrakcyjnego zawodu i zapewnia perspektywy na przyszłość. Jest kuźnią kadr technicznych, ale też miejscem przyjaznym, do którego często wracają nasi absolwenci opowiadając o swoich sukcesach zawodowych i innych dokonaniach w życiu.

Przy pomocy Samorządu Uczniowskiego aktywizuje do działania na rzecz dzieci i ludzi potrzebujących. Cyklicznie uczestniczy w WOŚP, ogólnopolskiej akcji „Szlachetna paczka”, „Góra Grosza”, „Cała Polska czyta dzieciom” czy też „Mikołajki dla przedszkolaków” zapraszając do nas dzieci z lęborskich przedszkoli. Włącza się również poprzez kiermasze, koncerty, występy w akcje charytatywne, z których dochód przekazuje dla najbardziej potrzebujących.

Nasi uczniowie odnoszą wiele sukcesów w konkursach, olimpiadach i zawodach sportowych na szczeblu powiatowym, wojewódzkim i ogólnopolskim.





ZESPÓŁ SZKÓŁ MECHANICZNO - INFORMATYCZNYCH W LĘBORKU



Wybierz kierunek dla siebie



Technikum

- ♦ technik elektryk
- ♦ technik mechanik
- ♦ technik mechatronik
- ♦ technik informatyk
- ♦ technik informatyk (e-sport)
- ♦ technik teleinformatyk

Kontakt:

-  www.zsmi.pl
-  www.twitter.com/zsmilebork
-  www.facebook.com/zsmilebork
-  Marcinkowskiego 1, 84-300 Lębork



Szkoła Branżowa I Stopnia

- ♦ mechanik monter maszyn i urządzeń
- ♦ mechanik pojazdów samochodowych
- ♦ elektromechanik
- ♦ klasa wielozawodowa: ślusarz, blacharz, operator obrabiarek skrawających, lakiernik, elektryk itp.



(59) 8622 - 295





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

technik informatyk – jeden z najbardziej pożądaných i najlepiej opłacanych zawodów zdobędziesz w szkole wyposażonej w nowoczesne pracownie wykorzystujące oprogramowanie renomowanych firm. Tutaj dowiesz się, jak administrować siecią komputerową, zarządzać bazami danych, projektować strony internetowe czy tworzyć grafikę komputerową przy użyciu profesjonalnych programów graficznych.

Wybierając ten kierunek zdobędziesz szeroką wiedzę i umiejętności w zakresie obsługi komputerów zarządzanych różnymi systemami operacyjnymi, wykorzystywania różnego oprogramowania, a także samodzielnego tworzenia programów. Nie będzie ci obca obsługa urządzeń techniki komputerowej. Poznasz zasady działania typowych elementów i układów, systemy mikroprocesorowe, płyty główne, pamięci itp.



Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

Technik informatyk (klasa e-sport) - niezwykle atrakcyjny kierunek, dający szansę na zdobycie nowych, przydatnych na rynku pracy umiejętności i poznanie nowoczesnych technologii informacyjnych. Jeśli Twoją pasją jest informatyka, a zwłaszcza gry komputerowe i internetowe turnieje, uwielbiasz ducha rywalizacji, ta klasa jest wymarzona dla Ciebie!

Cele ogólne klasy e-sport

- przygotowanie uczniów do potrzeb rynku pracy / kariery e-sportowej;
- zapoznanie z podstawowymi zasadami rządzącymi e-portem;
- przygotowanie do gry drużynowej na poziomie profesjonalnym;
- zaznajomienie uczniów z obecnie stosowanymi silnikami gier;
- zaznajomienie z doborem i przygotowaniem sprzętu do gier.



Innowacja umożliwia przygotowanie uczniów/absolwentów do wejścia w dynamicznie rozwijający się rynek e-sportu i gier komputerowych. Dzięki modyfikacjom nauczanych treści uczniowie zostaną zapoznani z technikami stosowanymi podczas projektowania gier komputerowych oraz zostaną zapoznani z technikami stosowanymi w rywalizacji drużynowej w grach komputerowych.



Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

technik teleinformatyk - to zawód, który wykonywany jest od niedawna zarówno w kraju, jak i za granicą. Dzięki posiadaniu pracowni elektrotechnicznej oraz wykwalifikowanej i doświadczonej kadry zdobędziesz wiedzę z zakresu informatyki, elektroniki, elektrotechniki oraz szeroko pojętych sieci teleinformatycznych, co umożliwi Ci lepszy start w przyszłym, dorosłym życiu.

Tu nauczysz się uruchamiania i utrzymania terminali i przyłączy abonenckich, projektowania i wykonywania lokalnych sieci komputerowych, montowania i eksploatacji systemów transmisyjnych, instalowania i eksploatacji systemów komputerowych oraz administrowania sieciami teleinformatycznymi.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

technik mechanik - zawód dla osób z pasją ma w naszej szkole długą historię, która sprawia, że mamy ogromną wiedzę z tego zakresu. Zmechanizowany w prawie każdej dziedzinie świat potrzebuje i będzie potrzebował specjalistów wykształconych w tym kierunku, a to sprawia, że ukończywszy ten kierunek nie zasilisz grona bezrobotnych. U nas nauczysz się projektowania, budowy, eksploatacji i konserwacji szerokiego spektrum urządzeń i mechanizmów przemysłowych.

Technicy mechanicy mogą podejmować pracę w różnych gałęziach gospodarki narodowej o różnym stopniu organizacji produkcji lub usług, w branży mechanicznej w przemyśle maszynowym, budownictwie, budownictwie okrętowym, górnictwie, transporcie, rolnictwie. Mogą być zatrudnieni w sferze produkcyjnej i usługowej, głównie na stanowiskach średniego nadzoru technicznego.



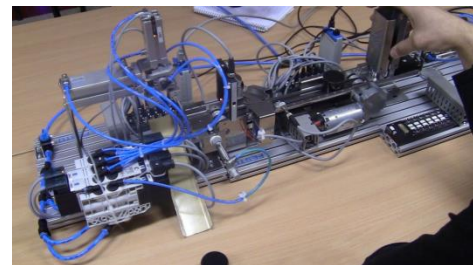


Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

technik mechatronik - mechatronika jest wszechobecna w życiu współczesnego człowieka. Stykamy się z nią w nowoczesnych aparatach fotograficznych, w napędach dysków komputerowych, samochodach itd. Mechatronika uczy, jak urządzenia mechaniczne zastąpić inteligentnymi systemami elektromechanicznymi. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom dynamicznie rozwijającej się techniki została stworzona nowa dziedzina wiedzy - mechatronika, nauka interdyscyplinarna, która łączy w sobie zagadnienia wiedzy z różnych obszarów techniki.

Absolwent szkoły kształcącej w zawodzie technik mechatronik może być zatrudniony w zakładach o zautomatyzowanym i zrobotyzowanym cyklu produkcyjnym oraz w zakładach prowadzących usługi w zakresie projektowania, serwisu, napraw urządzeń i systemów mechatronicznych, a także samodzielnie prowadzić działalność gospodarczą.



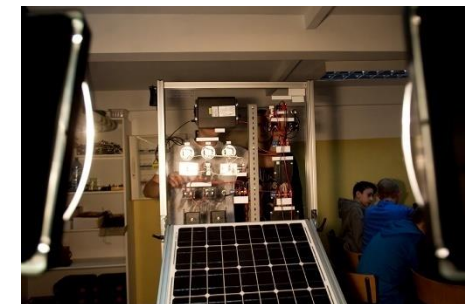


Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Technikum w zawodzie:

technik elektryk – najnowsze technologie stosowane w elektroenergetyce, systemy mikroprocesorowe wspomagające automatykę i sterowanie urządzeń elektroenergetycznych z nimi zapoznasz się na zajęciach w tym ciągle poszukiwanym na rynku pracy zawodzie. Prowadzimy zajęcia specjalizacyjne z zakresu instalacji elektrycznych, energoelektroniki, mikroprocesorowych sterowników przemysłowych i elektroenergetyki.

Technik elektryk jest osobą przygotowaną do rozwiązywania złożonych problemów z szeroko pojętej elektrotechniki z zastosowaniem nowoczesnej techniki komputerowej. Posiada nowoczesną wiedzę z zakresu projektowania, wytwarzania i eksploatacji urządzeń elektrycznych i energoelektronicznych, informatyki technicznej, komputerowych systemów pomiarowych i telekomunikacji.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Szkoła Branżowa I Stopnia w zawodzie:

mechanik monter maszyn i urządzeń – jeśli masz zamiłowania techniczne, lubisz majsterkować i interesuje Cię praca w zawodzie technicznym, to jest to zawód dla Ciebie. Zawód należy do poszukiwanych na rynku pracy. Praktycznie w każdym zakładzie pracy, w każdym gospodarstwie domowym obecnie znajdują się przeróżne maszyny, urządzenia o mniej lub bardziej skomplikowanej konstrukcji. Często potrzebny jest ktoś, kto potrafi je obsługiwać, naprawiać, regulować czy konserwować.

Praca mechanika – montera maszyn i urządzeń wymaga na ogół zespołowego działania i oparta jest na współpracy. Ze względu na spełniane funkcje usługowe, absolwenci znajdują zatrudnienie przede wszystkim w przedsiębiorstwach przemysłu metalowego i maszynowego, przedsiębiorstwach obsługowo – naprawczych, a także w innych działach gospodarki, zajmujących się wytwarzaniem i eksploatacją urządzeń.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Szkoła Branżowa I Stopnia w zawodzie:

mechanik pojazdów samochodowych – to kierunek związany z obsługą pojazdów samochodowych. Wraz z rozwojem motoryzacji wzrosło zapotrzebowanie na rynku pracy na dobrze wykształconych fachowców z zakresu naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych, obecnie produkowanych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii. Kształcący się w tym kierunku uczniowie stają się specjalistami z dziedziny naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych.

Absolwent naszej szkoły wykonuje prace konserwacyjne i naprawcze samochodów osobowych i zespołów samochodowych; kontroluje stan techniczny zespołów i układów samochodowych oraz reguluje i sprawdza działanie pojazdu jako całości za pomocą urządzeń diagnostycznych na uniwersalnych i specjalizowanych stanowiskach obsługowo-naprawczych, z użyciem narzędzi ślusarskich i monterskich.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Szkoła Branżowa I Stopnia w zawodzie:

elektromechanik to osoba zajmująca się wykonywaniem, obsługą, konserwacją oraz naprawą urządzeń elektrycznych stosowanych w wielu gałęziach gospodarki m.in. silników elektrycznych, urządzeń sygnalizacyjnych, transformatorów czy sprzętu AGD. Poza tym wykonuje on instalacje przełączające te urządzenia pod wysokie napięcie, a także zajmuje się montażem układów sterujących ich pracą.

Miejsca pracy elektromechanika zależą od jego specjalizacji. Mogą to być fabryki urządzeń elektrycznych, hale produkcyjne, linie technologiczne wyrobów przemysłowych bądź spożywczych, warsztaty samochodowe lub warsztaty napraw urządzeń elektrycznych, a także otwarty teren – w przypadku pracy na kolei.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Szkoła Branżowa I Stopnia w zawodzie:

wielozawodowa - umożliwia elastyczne dostosowanie kształcenia do potrzeb pracodawców na współczesnym rynku pracy. To specyficzny rodzaj klasy, w której uczniowie uczą się wielu zawodów. Stwarzamy młodzieży szansę zdobywania umiejętności w zawodach zgodnych z profilem kształcenia naszej szkoły.

Specjalności w których kształcimy w klasach wielozawodowych to między innymi: ślusarz, blacharz, lakiernik, operator obrabiarek skrawających, elektronik, elektryk). Indywidualizowany tok nauczania uwzględniający możliwości, uzdolnienia i predyspozycje młodocianego, umożliwia uczenie się zawodu w warunkach naturalnej i rzeczywistej, a nie pozorowanej pracy w otoczeniu doświadczonych pracowników, z możliwością dokonywania bieżącej samooceny postępów w nabywaniu umiejętności, co zwiększa mobilność absolwenta na rynku pracy.





Zespół Szkół Mechaniczno - Informatycznych im prof. H. Mierzejewskiego

Praktyki zawodowe uczniowie technikum odbywają w zależności od profilu zawodowego:

- **technik informatyk i technik teleinformatyk** w firmach świadczących usługi serwisowe branży informatycznej, sklepach komputerowych, komórkach informatycznych biur i urzędów,
- **technik mechanik i mechatronik** zajęcia praktyczne odbywają się w przedsiębiorstwie MEYN Polska w Lęborku, AMG, ROBEX, VARIOSTEEL
- **technik elektryk** w Zakładzie Wytwórczym Aparatów Elektrycznych ZWAE, WIENERBERGER, ABB, ALTEAMS Group w Lęborku.

Praktyczna nauka zawodu dla Szkoły Branżowej I Stopnia w zawodach:

- **mechanik monter maszyn i urządzeń** zajęcia praktyczne odbywają się w przedsiębiorstwie MEYN Polska i ZWAE, jak też w CKP w Lęborku
- **elektromechanik** zajęcia praktyczne odbywają się w przedsiębiorstwie ZWAE Lębork
- **mechanik pojazdów samochodowych i zawody w ramach klasy wielozawodowej** uczniowie jako młodociani pracownicy odbywają w zakładach pracy, w których zawarli umowę o pracę z właścicielem firmy.