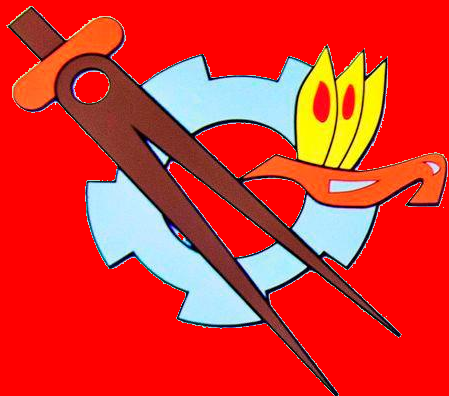




Technikum Nr 1 w Kutnie

KLASA li i –technik informatyk

**KLASA le/i e- technik elektronik
i –technik informatyk**

**KLASA lm/s m- technik mechanik
s –technik pojazdów
samochodowych**





Technikum Nr 1

Ie TECHNIK ELEKTRONIK

przedmiot realizowany w zakresie
rozszerzonym:

matematyka

Wszyscy uczniowie będą kontynuować naukę języka angielskiego.

Drugi język obcy do wyboru: j. niemiecki, j. rosyjski.

**W procesie rekrutacji będą brane pod uwagę przedmioty:
język polski, matematyka, język angielski, informatyka.**

*Uczniowie tej klasy uzyskają dyplom technika elektronika po zdaniu egzaminów
potwierdzających następujące kwalifikacje:*

ELM.02 Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych

ELM.05 Eksploatacja urządzeń elektronicznych

KLASA Ie z rozszerzonym programem nauczania matematyki to miejsce dla każdego, kto jest przekonany, że dzisiejszym światem rządzi technologia. W dobie cyfryzacji zawód elektronika równy jest gwarancji zatrudnienia lub wykonywania pracy zawodowej w ramach własnej działalności gospodarczej. Komputery, telefony, telewizory, sprzęty audio i ogrom różnorodnej elektroniki wymaga serwisowania i prac naprawczych. Tym wszystkim zajmuje się elektronik. Nauczysz się montażu systemów alarmowych, instalacji telewizyjnych, projektowania układów elektronicznych, zgłębisz tajniki automatyki. Będziesz potrafił kontrolować pracę, ocenić stan techniczny i naprawić urządzenia elektroniczne. Zdobędziesz ciekawy, niszowy i dobrze płatny zawód, a każda uczelnia techniczna przyjmie Cię, umożliwiając dalsze kształcenie. Na uczniów tej klasy czekają dobrze wyposażone, nowoczesne pracownie oraz projekt „Praktyczny wymiar branży elektronicznej” - współfinansowany przez Unię Europejską. Uczestnicy projektu odbywają płatne staże oraz otrzymują certyfikaty uznawane w krajach Unii Europejskiej.





Technikum Nr 1

II TECHNIK INFORMATYK

przedmiot realizowany w zakresie
rozszerzonym:

matematyka

Wszyscy uczniowie będą kontynuować naukę języka angielskiego.

Drugi język obcy do wyboru: j. niemiecki, j. rosyjski.

**W procesie rekrutacji będą brane pod uwagę przedmioty:
język polski, matematyka, język angielski, informatyka.**

*Uczniowie tej klasy uzyskają dyplom technika informatyka po zdaniu egzaminów
potwierdzających następujące kwalifikacje:*

**INF.02 Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych
i lokalnych sieci komputerowych**

**INF.03 Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi
oraz bazami danych**

KLASA II z rozszerzonym programem nauczania matematyki to miejsce dla dynamicznych, pełnych pomysłów i pasji młodych ludzi, którzy chcą zdobyć ciekawy, twórczy, prestiżowy i bardzo dobrze opłacany zawód. Nauka w tej klasie umożliwi Ci pozyskanie gruntownej wiedzy o sieciach komputerowych i umiejętności sprawnego posługiwania się systemami operacyjnymi, powszechnie używanymi językami programowania czy doboru konfiguracji sprzętu. Technik informatyk to zawód poszukiwany na krajowych i zagranicznych rynkach pracy, a prognozy wskazują, że będzie się nadal utrzymywał się na liście zawodów dobrze płatnych i umożliwiających odniesienie zawodowego i życiowego sukcesu. Uzyskany dyplom technika daje możliwość podjęcia pracy w różnych gałęziach gospodarki na atrakcyjnych warunkach, otwarcia własnej działalności lub kontynuacji nauki na uczelniach wyższych. Dla uczniów przeznaczony jest projekt „Informatyk XXI wieku” - współfinansowany przez Unię Europejską. Uczestnicy projektu nabywają certyfikowanych umiejętności w ramach zajęć dodatkowych i w czasie płatnych staży w zakładach pracy.





Technikum Nr 1

Im TECHNIK MECHANIK

przedmiot realizowany w zakresie
rozszerzonym:

matematyka

Wszyscy uczniowie będą kontynuować naukę języka angielskiego.

Drugi język obcy do wyboru: j. niemiecki, j. rosyjski.

**W procesie rekrutacji będą brane pod uwagę przedmioty:
język polski, matematyka, język angielski, informatyka.**

*Uczniowie tej klasy uzyskają dyplom technika mechanika po zdaniu egzaminów
potwierdzających następujące kwalifikacje:*

MEC.05 Użytkowanie obrabiarek skrawających

MEC.09 Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

KLASA Im oznacza klasę z rozszerzonym programem nauczania matematyki, kształcącą w zawodzie technik mechanik (operator obrabiarek CNC) To nowy kierunek wynikający z zapotrzebowania rynku pracy w naszym powiecie. Szybki rozwój technik komputerowych sprawił, że zmieniły się metody projektowania i sposoby obróbki materiałów. Do programowania obróbki i nadzorowania poprawności pracy maszyn potrzebna jest wysoko wykwalifikowana kadra techniczna, w szczególności operatorzy maszyn sterowanych numerycznie i specjaliści w zakresie komputerowego wspomagania projektowania i wytwarzania. Absolwent będzie potrafił czytać dokumentację techniczną, wykonywać niezbędne obliczenia, sporządzać szkice oraz rysunki techniczne, dobierać oprzyrządowanie i materiały eksploatacyjne do nowoczesnych obrabiarek, wykonać prace z zakresu obróbki ręcznej i maszynowej metali. Umiejętności uczniowie nabędą ćwicząc na obrabiarkach CNC wraz z symulatorami, zamontowanymi w nowo powstałej pracowni na warsztatach szkolnych. Absolwenci mogą podjąć pracę we wszystkich przedsiębiorstwach produkcyjnych wykorzystujących obróbkę skrawaniem lub kontynuować naukę na uczelniach wyższych.





Technikum Nr 1

Is TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

przedmiot realizowany w zakresie
rozszerzonym:

matematyka

Wszyscy uczniowie będą kontynuować naukę języka angielskiego.

Drugi język obcy do wyboru: j. niemiecki, j. rosyjski.

**W procesie rekrutacji będą brane pod uwagę przedmioty:
język polski, matematyka, język angielski, informatyka.**

*Uczniowie tej klasy uzyskają dyplom technika pojazdów samochodowych po zdaniu
egzaminów potwierdzających następujące kwalifikacje:*

MOT.05 Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych

MOT.06 Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

KLASA Is z rozszerzonym programem nauczania matematyki to kierunek związany z diagnostyką, naprawą i obsługą współczesnych pojazdów samochodowych. Wraz z rozwojem motoryzacji wzrosło zapotrzebowanie na rynku pracy na dobrze wykształconych fachowców z zakresu naprawy i eksploatacji współczesnych pojazdów samochodowych, które są wyposażone w elektronikę i nowoczesne technologie. Kształtący się w tym kierunku uczniowie stają się specjalistami z dziedziny naprawy i eksploatacji pojazdów samochodowych, a także diagnostyki samochodowej. Absolwent będzie posiadał umiejętności prowadzenia dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej związanej z obsługą i naprawą pojazdów samochodowych, dokonywania oceny stanu technicznego, dobierania części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych, obsługi i naprawy pojazdu samochodowego, posługiwania się oprogramowaniem specjalistycznym. Odpowiednie przygotowanie do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie zapewni wykwalifikowana kadra, dobrze wyposażone warsztaty szkolne i praktyki zawodowe we współpracujących z nami firmach. Uzyskany dyplom technika daje możliwość podjęcia pracy. Absolwent może również kontynuować naukę na uczelniach wyższych.

