

TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI

GWARANTOWANE PRAKTYKI KRAJOWE I ZAGRANICZNE

Brak fachowców na rynku pozwala na dyktowanie warunków płacowych przez pracowników. Na wysokie dochody mogą też liczyć specjaliści posiadający własną działalność handlowo - usługową, zajmujący się montażem i serwisem instalacji i urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych.



TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI to wysokiej klasy specjalista z zakresu planowania, szczegółowego projektowania, montowania oraz serwisowania zespołów, urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych.

Nauka w zawodzie technik OZE trwa 5 lat , to możliwość zdobycia dwóch kwalifikacji:

ELE.03 - Montaż i instalacja urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła

ELE.04 - Eksploatacja i organizacja robót związanych montażem urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła.

TECHNIK CH/K

- Montuje, naprawia oraz modernizuje instalacje i urządzenia ch/k; Zajmuje się instalacją, obsługą oraz modernizacją urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych w budynkach przemysłowych, mieszkalnych i w transporcie;
- Ocenia stan techniczny i dokonuje konserwacji instalacji oraz urządzeń ch/k; Dopasowuje urządzenia do konkretnych potrzeb, wielkości pomieszczeń oraz warunków termicznych;
- Programuje urządzenia oraz montuje połączenia, układy hydrauliczne i pneumatyczne;
- Posługuje się dokumentacją do sporządzania kosztorysów, ofert przetargowych i umów;
- Instaluje zespoły i mechanizmy urządzeń chłodniczych, klimatyzatory i systemy klimatyzacyjne;



TECHNIKUM ELEKTRONICZNO – MECHANICZNE

gwarantuje uczniom praktyki zawodowe, wyjazdy na praktyki zagraniczne oraz wycieczki zawodoznawcze do firm.

Zajęcia odbywają się w wyposażonych pracowniach szkolnych ze specjalistycznymi oprogramowanymi stanowiskami komputerowymi.

Uczniowie korzystają z nowoczesnego sprzętu szkolnego oraz narzędzi i urządzeń stosowanych aktualnie w firmach.

W programie nauczania przewidziano nauczanie matematyki i informatyki na poziomie rozszerzonym oraz języka angielskiego i niemieckiego na poziomach w zależności od umiejętności językowych.

Egzaminy zawodowe

W trakcie nauki zawodu uczeń zdaje dwa egzaminy kwalifikacyjne, które są przeprowadzane w Ośrodku Egzaminacyjnym w naszej szkole. Zdanie każdej kwalifikacji daje możliwość pracy w danym obszarze zawodu mechatronika. Po pozytywnym zdaniu wszystkich egzaminów kwalifikacyjnych oraz otrzymaniu świadectwa ukończenia technikum absolwent otrzymuje tytuł i dyplom **TECHNIKA CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI**

Chłodnictwo i klimatyzacja to połączenie dziedzin – elektrotechniki, automatyki, termodynamiki technicznej, hydrauliki, pneumatyki i materiałoznawstwa – to sprawia, że ten zawód jest szeroko profilowym kierunkiem kształcenia.

PRZEDMIOTEM ZAINTERESOWAŃ I ZASTOSOWAŃ CH/K SĄ M.IN.:

- sprężarki,
- agregaty,
- termostaty,
- izolacje termiczne,
- systemy klimatyzacyjne,
- instalacje chłodnicze.





FAKTY - Chłodnictwo i klimatyzacja to branża prężnie rozwijająca się i charakteryzująca niedoborem wykwalifikowanych specjalistów. Kształcenie w zawodzie odpowiada aktualnemu zapotrzebowaniu na rynku pracy w Wielkopolsce.

Jako Technik Ch/K możesz się specjalizować w różnych obszarach branży i pracować w wielu dziedzinach gospodarki.

UMOWY PATRONACKIE

MARS Polska Sp. z o.o., Polychem Systems Sp. z o.o., STELLPRESS Sp. z o.o., FHU Rexel s.c., THERMOTRONIC Sp. z o.o., FHU Stan-Mar, H. Cegielski-Poznań S. A.,

WYSOKI POZIOM ZAGRANICZNYCH PRAKTYK ZAWODOWYCH ZAPEWNIAMY DZIĘKI POSIADANEJ KARCIE JAKOŚCI PRACY MIĘDZYNARODOWEGO PROGRAMU ERASMUS+

Przykładowe zagraniczne zakłady pracy, w których realizujemy praktyki uczniowskie (Hiszpania) - zapewniamy minimum 2 wyjazdy po 2 tygodnie



- Automocion Perez Bolivar
- ADA Superior Technological Institute ITS
- Aidrone La Juliana Sevilla
- Airbus Defense and Space San Pablo Sur
- Nortavia - Transportes Aeros SA
- Ferreirrolux-comerc. Materisl Electrico Lda
- Aquafer Lda Portugal
- Tecnihogar Granada S.L.
- Diseno Energetico y Climatizacion





Przemysłany wybór szkoły zawodowej to nie tylko decyzja na pierwsze lata kształcenia, ale również rodzaj inwestycji czasu i wysiłku, który może zaowocować w przyszłości większą pewnością zatrudnienia, wyższymi zarobkami, a także zadowoleniem z wykonywanej pracy w późniejszych latach.

ABSOLWENCI

poza przygotowaniem do wykonywania zawodu są przygotowywani także do:

- egzaminu maturalnego i kontynuować naukę w szkole wyższej niezależnie od wyników egzaminów zawodowych;
- prowadzenia własnej działalności gospodarczej;
- skutecznego poruszania się w zmieniającym się rynku pracy – przy współpracy z doradcą zawodowym i pedagogiem szkolnym;
- funkcjonowania w swojej branży na rynku zagranicznym – realizując m.in. praktyki i projekty organizowane przez CKZiU.



Kariera zawodowa

- w zakładach zajmujących się montażem i eksploatacją (serwisem) urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych,
- w centrach logistycznych i chłodniach zakładowych przy zakładach przemysłu spożywczego tj. w przemyśle mięsnym, rybnym, mleczarskim, owocowo – warzywnym, tłuszczowym, drobiarskim i piwowarskim,
- w zakładach produkujących urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne,
- w przedsiębiorstwach handlujących urządzeniami chłodniczymi, grzewczymi i klimatyzacyjnymi,
- w morskich jednostkach pływających (trawlerzy, przetwórnice chłodnicze), warsztatach naprawczych AGD,
- zakładach produkujących sprzęt AGD.

Zarobki : mediana 5000 zł brutto

Początkujący technik CH/K może zarobić między 3650-6170 tysiące złotych brutto. W miarę nabywania doświadczenia może się starać o awanse, podwyżki, wówczas jego praca jest już wyceniana na około 6 tysięcy złotych brutto.

PRZYKŁADOWE ZAKŁADY PRACY ZATRUDNIAJĄCE TECHNIKÓW CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI

Klima Master, P.H.U Klima Sp.J., Frostpol klimatyzacja, Rawent Zakład Wentylacji Przemysłowej i klimatyzacji , Amica, Samsung i inne firmy z branży AGD.



Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Poznaniu

60 - 161 Poznań, ul. Jawornicka 1

sekretariat@ckziupoznan.pl tel. 61 66 06 606

ZAPEWNIAMY

- Współpracę z pracodawcami (absolwenci).
- Gwarancję praktyk zawodowych i wycieczek zawodoznawczych.
- Praktyki zagraniczne w ramach projektów **ERASMUS+** .
- Atrakcyjne kierunki kształcenia.
- Nowocześnie wyposażone i wyremontowane pracownie.
- Profesjonalne przygotowanie do zawodu.
- Wysoki poziom nauczania zawodowego.
- Zajęcia sportowe i udział w zawodach, w szczególności: siatkówka i piłka nożna.
- Możliwość korzystania z boiska ORLIK podczas lekcji w-f.
- Dodatkowe zajęcia rozwijające zainteresowania.
- Dodatkowe uprawnienia, w tym: **elektryczne SEP do 1kV, spawalnicze.**
- Dobrze wyposażoną bibliotekę.
- Opiekę doradcy zawodowego, psychologa oraz pedagoga szkolnego.
- Stołówkę z możliwością wykupienia obiadów.
- Kontakt z bursami szkolnymi.
- Łatwy dojazd do szkoły - linie tramwajowe nr: 1,6,13,15 oraz autobus nr 193 (ok. 15 min. tramwajem z dworca PKP)

