



Erasmus+

Zmienia życie. Otwiera umysły.

Program stażu dla zawodu: technik chłodnictwa i klimatyzacji

w ramach projektu MECHANIX 2

FUNDACJA
REGIONALNE CENTRUM KOMPETENCJI
ul. Częstochowska 16/3, 15-459 Białystok
NIP: 542-325-12-55
Tel. 517-620-210 www.rck.org.pl

Lp.	Zadania realizowane na stażu związane z programem	Planowany dzień stażu
I.	Organizacja stanowiska pracy.	
1.	Przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.	1
2.	Gospodarka narzędziowa, narzędzia i procedura ich pobierania według dokumentacji technologicznej.	2
II.	Montaż i eksploatacja urządzeń chłodniczych.	
1.	Kontrola i pomiary parametrów pracy urządzeń chłodniczych.	3
2.	Obsługa sterowników urządzeń.	4
3.	Montaż (wykonywanie połączeń rozłącznych i nierozłącznych) uzbrojenia oraz aparatury regulacyjno-zabezpieczającej, układów zasilania, sterowania i zabezpieczeń w instalacjach	5
4.	Usuwanie awarii. Naprawa (demontaż), wymiana uszkodzonych elementów instalacji i urządzeń.	6
5.	Uruchomianie, regulacja i obmiary instalacji chłodniczych.	7
III.	Montaż i eksploatacja instalacji i urządzeń chłodniczych.	
1.	Wyznaczanie trasy i montaż przewodów instalacji oraz miejsc montażu urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych.	8-9
2.	Próby szczelności oraz napełnianie instalacji chłodniczych.	9
3.	Ocena stanu technicznego. Przeglądy techniczne i konserwacja urządzeń i instalacji.	10
4.	Wykonywanie czynności związane z opróżnianiem instalacji chłodniczych.	10
5.	Obsługa i analiza przyczyn nieprawidłowości pracy urządzeń i instalacji.	10



Erasmus+

Zmienia życie. Otwiera umysły.

IV.	Montaż i eksploatacja instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych.	
1.	Wyznaczanie trasy przewodów instalacji oraz miejsc montażu urządzeń klimatyzacyjnych.	11
2.	Kontrola i pomiary parametrów pracy urządzeń klimatyzacyjnych i pomp ciepła.	12
3.	Wykonywanie montażu instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych.	13
4.	Obsługa sterowników urządzeń.	14
5.	Uruchomianie, regulacja i obmiary instalacji klimatyzacyjnych.	14
6.	Konserwacja i naprawa instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych.	15-16
7.	Ocena stanu technicznego. Przeglądy techniczne i konserwacja urządzeń i instalacji. Obsługa i analiza przyczyn nieprawidłowości pracy urządzeń i instalacji.	17
8.	Usuwanie awarii. Naprawa (demontaż), wymiana uszkodzonych elementów instalacji i urządzeń.	18
9.	Prowadzenie dokumentacji związanej z odbiorem oraz eksploatacją instalacji i urządzeń.	19

Sporządzono w wersji polsko- i angielskiej. Równoważna wersja angielska pozostaje w dyspozycji partnera zagranicznego do realizacji projektu „MECHANIX 2”.

Created in both Polish and English language versions. Corresponding English version remains at disposal of foreign partner to implement the „MECHANIX 2” project.

11.08.2014
FUNDACJA
REGIONALNE CENTRUM KOMPETENCJI
ul. Częstochowska 16/3, 15-459 Białystok
NIP: 542-325-12-55
Tel. 517-620-210 www.rck.org.pl

PREZES ZARZĄDU

Michał Średziński