

Dzień dobry,

→ Na tych lekcjach będzie do wykonania praca z wykorzystaniem poniższej karty pracy. Należy wykonać opis instalacji grzewczej w Waszym domu, czyli materiały użyte do wykonania, technikę montażu..i inne podane w karcie poniżej.

→ Kolejnym zadaniem będzie: przeczytać informacje dotyczące projektowania instalacji grzewczych i wymienić błędy podczas projektowania instalacji centralnego ogrzewania (więcej informacji pod spodem w karcie pracy).

→ **Pracę proszę wykonać w zeszycie (czyli przepisać tematy i treści z karty pracy, oraz wykonać opis, odpowiedzieć na pytania. Jeśli ktoś ma możliwość to można wykonać na komputerze, wydrukować i wkleić do zeszytu).**

→ **Proszę zrobić zdjęcie pracy w zeszycie lub zeskanować, następnie wysłać mi na adres email lub w aplikacji messenger, w wiadomości prywatnej.**

**→Termin ostateczny nadesłania prac (zdjęć): 20.04.2020r.**

**W razie pytań kontakt przez messenger lub mail (paulina.midera@gmail.com)**

#### KARTA PRACY

<b>Informacje o instalacji grzewczej</b>	
Z jakich materiałów (rur) jest wykonana instalacja grzewcza?	
Jaką techniką łączenia jest wykonana instalacja? (jeśli jest więcej niż jedna technika łączenia, to wymienić wszystkie)	
Jaki rodzaj źródła ciepła (kotła) jest podłączony do instalacji?	
Jaki jest rodzaj ogrzewania? System otwarty/zamknięty	
Czy jest ogrzewanie podłogowe? Jeśli tak, to z jakich rur jest wykonane, ile jest obiegów?	
Jakie elementy posiada zestaw rozdzielacza? (jeśli macie rozdzielacz)	
Jakie jest rodzaj grzejników?	

Czy ogrzewanie jest odpodłogowe, zasistwowe, rozdzielaczowe, trójnikowe? Jakie?	
Czy są zawory termostaticzne?	
Jeśli macie system zamknięty, to jakie elementy są do zabezpieczenia układu centralnego ogrzewania?	
<p><u>Drugie zadanie:</u> Proszę przeczytać informacje dostępne pod poniższym linkiem, i <b>wypisać</b>:</p> <p><b>8 błędów podczas projektowania instalacji c.o.</b></p> <p><a href="http://termomodernizacja.pl/najczestsze-bledy-przy-projektowaniu-instalacji-centralnego-ogrzewania/">http://termomodernizacja.pl/najczestsze-bledy-przy-projektowaniu-instalacji-centralnego-ogrzewania/</a></p> <p>źródło: termomodernizacja.pl</p>	

Paulina Midera