



SZKOLENIA DLA WYKONAWCÓW

Teoria i praktyka

Szkolenia i kursy dla wykonawców na wysokim poziomie

Już od 20 lat oferujemy w Polsce nasze znane i sprawdzone szkolenia. Już od 20 lat nasi szkoleniowcy przekazują swoją obszerną wiedzę i doświadczenie współpracującym z RHEINZINK wykonawcom. Już od samego początku dopasowujemy przebieg szkolenia do Państwa potrzeb i poziomu doświadczenia. Szkolenia i kursy organizujemy nie tylko u nas w Centrum Szkoleniowym w Majdanie, ale również w terenie, u naszych partnerów handlowych i w stowarzyszeniach wykonawców. Jeśli chcecie Państwo rozwinąć swoje umiejętności, to przyjedziemy także na Wasz plac budowy.

By szkolenie przynosiło optymalne rezultaty należy stosować się do następujących wskazówek:

Przekazywane w szkoleniu A informacje wykonawcze „Technika na rąbek – podstawy” są podstawą udziału, a co za tym idzie zakończenia szkolenia B i C. Oczywiście może być tak, że posiadacie Państwo już tę wiedzę – wystarczy wtedy, że udowodnicie ją nam w praktyce.

Teoria i praktyka

Każde szkolenie rozpoczyna się blokiem teoretycznym. W części tej prezentuje się ekonomiczne i zgodne z techniką blacharską wykorzystywanie blachy RHEINZINK. Przekazywane w ten sposób teoretyczne podstawy wiedzy przekładane są w następnym kroku na praktykę w zbliżonych do rzeczywistych warunków spotykanych na budowie.

Każdy uczestnik szkolenia lub kursu zostaje wyposażony w obszerny pakiet materiałów szkoleniowych, które będzie mógł wykorzystać w późniejszym czasie na budowie. Na koniec szkolenia uczestnicy otrzymują certyfikat ukończenia. Podczas każdego kursu jest czas na spontaniczne pytania, a osoby prowadzące szkolenia służą radą i odpowiadają na każde pytanie.

Szkolenie A	
Technika na rąbek – podstawy	4
Szkolenie B	
Zaawansowana technika na rąbek	5
Szkolenie C	
Wykonanie lukarn i detali na dachu	6
Szkolenie D	
Elewacje systemowe	7
Kurs E	
Obróbki, detale i akcesoria	8
Kurs F	
Lutowanie miękkie	9
Szkolenie Wyjazdowe	10
Serwis na budowie	11

Wzbudziliśmy Wasze zainteresowanie?

W celu zgłoszenia się, omówienia terminów lub w jakiegokolwiek sprawie związanej ze szkoleniami prosimy o kontakt z doradcami techniczno-handlowymi RHEINZINK lub bezpośrednio z naszym biurem.



Centrum szkoleniowe w Majdanie:

tel: +48 22 7899191

faks: +48 22 7899199

e-mail: info@rheinzink.pl



Ważna wskazówka!

Warunkiem udziału w szkoleniu lub kursie jest przesłanie wypełnionego formularza zgłoszeniowego oraz wpłata na konto firmy RHEINZINK Polska Sp. z o.o. pełnej kwoty opłaty za szkolenie lub kurs. Wykonawcy współpracujący z partnerami handlowymi RHEINZINK mogą otrzymać rabat od ceny szkolenia. W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt z doradcami techniczno-handlowymi RHEINZINK lub bezpośrednio z biurem pod tel. +48 22 7899191.

Terminy organizacji szkoleń i kursów: styczeń – marzec.



Podczas tego szkolenia zostaną przekazane Państwu podstawy planowania detali i najważniejszych rozwiązań specjalistycznych z zakresu blacharstwa. Te informacje pozwalają na pewne wykonanie najbardziej newralgicznych detali pokrycia dachowego i jego przyłączy.

Teoria:

- Materiał RHEINZINK– dane techniczne i możliwości zastosowania
- Wiedza specjalistyczna: technika felcowania oraz technika lutowania wedle uznawanych fachowych zasad blacharskich, norm DIN i wytycznych RHEINZINK
- Zalecenia konstrukcyjne dla dachów i elewacji.

Praktyka:

Detale pokrycia dachu:

- System rynnowy, lutowanie
- Połączenie przy okapie
- Obróbka przebicia dachu (komin)
- Połączenie szczytowe dachu (kalenica)
- Połączenie ze ścianą
- Użycie specjalistycznych maszyn i narzędzi blacharsko-dekarskich

Warunek:

znajomość podstaw blacharstwa i posługiwania się narzędziami blacharskimi

Czas trwania szkolenia:

4 dni (wtorek - piątek)

Koszt:

2300 PLN (cena z VAT)



Szkolenie to służy do wzbogacenia posiadanych wcześniej umiejętności. Wraz ze wzrostem poziomu trudności dachu uczestnicy uczą się tworzenia szczegółowych rozwiązań na dużym modelu dachu. Wszystkie prace wykonywane są w kolejności obowiązującej na placu budowy.

Teoria:

- Wiedza specjalistyczna: techniki łączenia blach na rąbek kątowy, podwójny rąbek stojący, rąbek płaski, połączenia specjalne.
- Planowanie: konstrukcja warstwowa dachu, obmiar robót, podział dachu, dobór detali, maszyny, metody wykończeń.

Praktyka:

- Pokrycie połaci dachu na rąbek stojący kątowy i podwójny
- Wykonanie połączeń poprzecznych, przebieg dachowych po skosie, kalenic, wiatrownic i pasów podryn nowych
- Wykonanie szablonów i modeli do rozwiązań specjalnych

Warunek:

zaliczenie kursu A nie wcześniej niż 2 lata temu

Czas trwania szkolenia:

4 dni (wtorek - piątek)

Koszt:

2500 PLN (cena z VAT)



Wykonawcy zdobywają na tym szkoleniu wiedzę na temat poprawnego wykonania lukarn i detali na dachu w rzeczywistych warunkach. Ucze stnicy mają do wyboru: wykonanie lukarny okrągłej, spiczastej czy trójkątnej.

Rodzaje lukarn są podane na naszej stronie heinzink.pl

Teoria:

- Wykonanie okładzin i detali lukarn
- Systemy rąbków: rąbek stojący, system listwowy, konstrukcje specjalne
- Planowanie: konstrukcja warstw ściany/dachu, podział pasów, wybór detali, metody wykonania, przygotowywanie i użycie elementów prefabrykowanych (pasy, elementy tłoczone, itd.)

Praktyka:

- Krycie/obróbki lukarn arkuszami/taśmami firmy RHEINZINK:
- Podział pasów na dachu i ścianie, wykonanie detali
- Wyginanie parapetów
- Wykonanie czoła lukarny, koszy, rynien i detali przy łączeniowych przy ścianach

Warunek:

zaliczenie szkolenia A i B + bieżąca praktyka

Czas trwania szkolenia:

4 dni (wtorek - piątek)

Koszt:

3100 PLN (cena z VAT)



Uczestnicy tego szkolenia ucą się planować elewacje systemowe przed ich wykonaniem – wymiarowania i przekładania elewacji na elementy składowe. W warunkach zbliżonych do realistycznych na metalowej podkonstrukcji powstaje elewacja w technice systemowej.

Teoria:

- Informacja o materiale RHEINZINK i podstawy planowania elewacji
- Prezentacja różnych systemów panelowych
- Warstwy w systemie elewacji wentylowanych
- Rodzaje podkonstrukcji
- Detale
- Zamawianie elementów przy pomocy list profili RHEINZINK

Praktyka:

- Podział powierzchni pod pasy, panele i profile
- Montaż metalowych (system konsoli) podkonstrukcji
- Detale systemów elewacji RHEINZINK:
 - Wykonanie narożników
 - Wykonanie cokołu, atyk, krawędzi i parapetów
- Połączenia między różnymi systemami

Wskazanie:

znajomość technologii RHEINZINK

Czas trwania szkolenia:

4 dni

Koszt na uczestnika:

od 770 EUR + dojazd, hotel, wyżywienie



Podczas tego kursu przekazuje się uczestnikom wiedzę i rozwiązania pozwalające w praktyce na poprawnie i szybko wykonanie detali z użyciem blachy RHEINZINK.

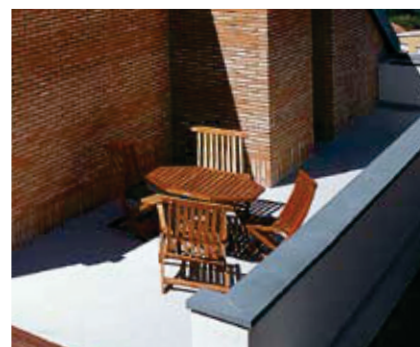
Program*:

- Lutowanie miękkie RHEINZINK
- System haków obrotowych i rynnień balkonowych
- Fachowe wykonanie i montaż parapetów w technice rąbka i felcowania
- Tworzenie połączeń atyki parapetów przy pomocy łączników RHEINZINK-UDS
- Wykonanie obróbek muru
- Prezentacja okładzin pokryć kominów
- Wykonanie obróbek komina przy użyciu miękkiego cynku na modelu
- Stosowanie dodatków systemu rynnowego na przykładzie: zbieracza deszczówki z szybkozłączem, uniwersalnego uchwyty rury z systemem odgromowym itd.
- Normy i reguły wykonawcze



* Firma RHEINZINK zastrzega sobie możliwość zmiany programu.

Czas trwania szkolenia: 1 dzień (8:00 do 16:00)
Liczba uczestników: maks. 12 osób (min. 8 osób)
Koszt na uczestnika: 300 PLN (cena z VAT)



Uczestnicy podczas tego kursu zdobywają podstawowe informacje na temat lutowania miękkiego RHEINZINK, uzyskując wiedzę na temat prostego montażu systemu rynnowego jak i wykonania obróbek murów czy parapetów.

Program*:

- Lutowanie miękkie RHEIN ZINK
- Montaż systemu rynnowego i obróbek
- Wskazówki i porady

* Firma RHEINZINK zastrzega sobie możliwość zmiany programu.

Czas trwania szkolenia: 1/2 dnia (8:00 do 13:00)
Liczba uczestników: maks. 12 osób (min. 8 osób)
Koszt na uczestnika: 150 PLN (cena z VAT)

SZKOLENIE WYJAZDOWE

POMOŻEMY ROZWINĄĆ WASZE UMIEJĘTNOŚCI



To praktyczne szkolenie przygotowane zostało w szczególności dla wykonawców chcących podwyższyć kwalifikacje większej ilości swoich współpracowników (także takich, których poziom wiedzy jest zróżnicowany). Po uzgodnieniu z naszymi doradcami zostanie przygotowany indywidualny program szkolenia, odpowiadający programowi A, B lub C.

By szkolenie wyjazdowe miało sens i spełniło Państwa potrzeby, prosimy zaplanowanie co najmniej 2, a maksymalnie 5 dni.

Przy współpracy z naszymi partnerami handlowymi przygotowujemy dla Państwa odpowiednie zaplecze, narzędzia i modele.

Czas trwania szkolenia: 4 dni (poniedziałek-czwartek)
Liczba uczestników: maks. 12 osób
Koszty na uczestnika: ustalane indywidualnie wg programu



Korzystanie z pomocy serwisu RHEINZINK może mieć różne powody; od przekazania zasad prawidłowego montażu dla początkujących po pomoc w zakresie dachów i elewacji dla zaawansowanych blacharzy. Odwiedziny szkoleniowca RHEINZINK na budowie to kolejna forma indywidualnego doskonalenia się.

Serwis obejmuje przy tym: przekazywanie specyficznych dla RHEINZINK sposobów obróbki, efektywne użycie maszyn i specjalistycznych narzędzi, pomoc w zakresie dokonywania obmiarów, podziału pasów, techniki połączeń skomplikowanych detali, jak i użycie nowoczesnych technik blacharskich. Razem z Państwem opracowujemy różnorodne propozycje rozwiązań i przekazujemy je bezpośrednio na wykonywany element.

Prosimy o kontakt z naszymi doradcami technicznymi, pamiętając, że serwis RHEIN ZINK na budowie jest bezpłatny*.

Warunek: zakup powyżej 2 t blachy, akceptacja zakresu i terminu przez Dział Techniczny RHEINZINK

Uwaga: za każdy kolejny dzień serwisu opłata wynosi 2100 PLN (cena z VAT)

* do 3 dni (8 godz. dziennie)



RHEINZINK Polska Sp. z o.o.
Trasa Lubelska 57
05-462 Wiązowna
Polska

tel.: +48 22 7899191
faks: +48 22 7899199

info@rheinzink.pl
www.rheinzink.pl