



DOMOWA ELEKTRYKA W PRAKTYCE

Agenda

Spis treści

Podstawowe informacje	2
Gdzie i co?	2
Dla kogo?	4
Instruktor	5
Jakie umiejętności zdobędziesz?	5
Park narzędziowy	7
Program merytoryczny w skrócie	8
Harmonogram szkolenia	10
Jak przygotować się do szkolenia?	11
Informacje organizacyjne.....	12

Podstawowe informacje

Organizator:

ELDAGO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Fabryczna 12, 43-100 Tychy, NIP: 6462996391, Numer KRS: 0000971265

Typ / Tryb / Czas trwania:

Praktyczno-teoretyczne / Stacjonarne / 2 dni, godz. 9:00-18:30*

*godzina zakończenia uzależniona jest od ilości pytań uczestników szkolenia. Im więcej pytań, tym dłużej trwa spotkanie - jesteśmy dla Was do końca, czyli do wyczerpania wszystkich wątpliwości.

Miejsce:

Ośrodek szkoleniowy ELDAGO

ul. Rybnicka 6

43-190 Mikołów

[Eldago](#)

Liczebność grupy

15 osób

Gdzie i co?

Szkolenie odbędzie się w Ośrodku Szkoleniowym ELDAGO, w którym posiadamy:

Komfortową specjalnie przystosowaną **salę wykładową**, gdzie uczestnicy dowiedzą się, jak działa instalacja elektryczna, poznają elementy składowe

instalacji elektrycznej i zapoznają się z BHP pracy w zawodzie - by ich praca była bezpieczna.



Warsztat techniczny wyposażony w profesjonalne narzędzia i 15 stanowisk szkoleniowych odzwierciedlających prawdziwe instalacje elektryczne, gdzie kursanci wykonują w praktyce pełną instalację elektryczną.



Poletka ze złączami kablowymi różnych dostawców energii w Polsce (Tauron, Enea, Energa i PGE), gdzie zobaczysz, jak wpiąć kabel zasilający dom.



Poletka z uziomami, gdzie prezentujemy montaż różnych wariantów uziomów, nawet po najbardziej skomplikowaną wersję uziomu parafundamentowego.

Dla kogo?

Szkolenie jest dla wszystkich, którzy chcieliby w namacalny sposób poznać instalacje elektryczne, by w przyszłości wykonywać je bez obaw.

Dla osób, które “zajrzały” do Kursu Domowej Elektryki online (jeśli go nie posiadasz, to otrzymasz go od nas w pakiecie do szkolenia hybrydowego). Elementarz to podstawa, miło by było gdybyś przerobił kurs online przed przyjazdem do nas. Twoje zaangażowanie ma ogromny wpływ na efektywność szkolenia.

Po przerobieniu kursu online, będzie nam dużo łatwiej się rozmawiało, będziesz już znał nomenklaturę i miał ogólne rozeznanie w temacie instalacji elektrycznych.

Dla osób, które chcą zostać profesjonalistami w temacie domowej elektryki.

Instruktor

Jan Marcalik



Posiadam kilkuletnie doświadczenie w branży instalacji elektrycznych.

Z sukcesem realizuję zarówno podstawowe jak i inteligentne instalacje u klientów indywidualnych, w domach jednorodzinnych, a także w sieciach sklepów takich jak Lewiatan, TSS Spółem czy Bingo.

Mam za sobą dziesiątki zakończonych inwestycji obejmujących całościowo elektrykę od uziemienia, przez wykonanie okablowania, rozdzielnic, oprogramowanie systemu, testy, po montaż ostatniej żarówki.

Moje początki były trudne i najeżone błędami. Chciałbym wprowadzić Cię możliwie gładko w świat elektryki, żebyś nie musiał odkrywać koła na nowo, a jak najszybciej cieszył się uruchomionymi realizacjami z których klienci są zadowoleni.

Jakie umiejętności zdobędziesz?

✔ Praktyczne

Praktyczne umiejętności wykonywania nowoczesnych i bezpiecznych instalacji elektrycznych w domach.

Nowoczesne instalacje elektryczne są dziś bardzo złożone. Po szkoleniu będziesz potrafił zrozumieć tę złożoność, będziesz znał zależności i potrafił odpowiednio dobrać elementy składowe instalacji tak by użytkownik był bezpieczny, a Twoja instalacja nadawała się do odbioru.

Zrozumiesz, jak działają składowe elementy instalacji elektrycznej, zrozumiesz co i po co jest w rozdzielnicy elektrycznej i jak te elementy ze sobą połączyć.

Będziesz potrafił wykonać pełnowartościową instalację, jak doświadczony elektryk.

✔ BHP

Dowiesz się, jak bezpiecznie pracować. Bezpieczeństwo to podstawa! Wielu ludzi twierdzi, że zawód elektryka jest niebezpieczny - i jest, jeśli nie wiesz, jak pracować.

Nauczymy Cię, jak pracować z zachowaniem ostrożności, byś zawsze czuł się (i był!) bezpieczny przy wykonywaniu instalacji elektrycznych. Poznasz zasady, które ochronią Twoje życie i zdrowie.

✔ Dobre praktyki

Pokażę Ci na szkoleniu, jak szybko i sprawnie wykonać instalację, czy złożyć rozdzielnicę. Bazując na doświadczeniu własnym i kolegów po fachu zdradzę Ci triki, które przyspieszają i ułatwiają pracę na budowie.

✔ Teoria

Zrozumiesz wzory, symbole, schematy jednokreskowe i po co, na co jest ten "prąd".

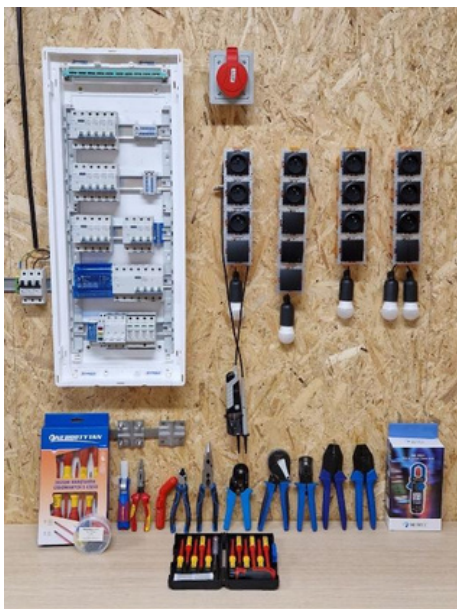
Podamy Ci teorię w przystępny sposób, przetłumaczymy język jajogłowych inżynierów na język polski, byś z łatwością zrozumiał temat.

✔ Ciekawostki

Dowiesz się, jak działać w niestandardowych sytuacjach i zrozumiesz je.

Park narzędziowy

- **narzędzia ręczne** - na szkoleniu dostaniesz do rąk podstawowe narzędzia, którymi będziesz mógł podzielać przy składaniu instalacji elektrycznej



- **mierniki i wskaźniki napięcia** - będziesz wiedział po co są i jak ich użyć



- **elektronarzędzia** lekkie i ciężki sprzęt - objaśnię Ci ich działanie i podpowiem, czym kierować się przy ich wyborze



Program merytoryczny w skrócie

1. **Teoria i BHP** (omówienie działania, łączenia z sobą i zastosowania w praktyce)
 - Zasady bezpieczeństwa przy instalacjach elektrycznych
 - Przewody i kable
 - Aparatura modułowa - wszystko co w rozdzielniczy elektrycznej
 - Akcesoria typu gniazda i łączniki
 - Rozdzielnice - dobór i montaż
 - Omówienie niezbędnych narzędzi
 - Schematy, wzory i symbole
 - Uprawnienia
 - Złącze kablowe
 - Uziom

2. **Poletka złącz kablowych i uziomów**

- Budowa złącza kablowego
- Podpięcie WLZ
- Uziom - warianty
- Uziom - dobór rozwiązania
- Pokaz użycia ciężkich elektronarzędzi

3. **Warsztaty - montaż instalacji w praktyce**

- Układanie osprzętu w rozdzielnicy
- Dystrybucja zasilania na aparaturę modułową
- Składanie rozdzielnicy
- Prowadzenie przewodowania
- Wykonanie instalacji elektrycznej
- Podpięcie uziomu i GSU
- Testy i sprawdzenia rozdzielnicy
- Testy i sprawdzenia instalacji

4. **Dyskusje, Ty pytasz ja odpowiadam**

- Całkowicie otwarta dyskusja na tematy związane z elektryką
- Dyskusja w przyjaznej atmosferze, bez hejtu
- Wymiana doświadczeń

Harmonogram szkolenia

Szkolenie jest 2 dniowe, realizowane w godzinach 9:00 - 18:30*

Poniżej znajduje się orientacyjny harmonogram.

Dzień 1

09:00 - 09:15 Przywitanie, sprawy organizacyjne

09:15 - 10:15 I sesja edukacyjno-warsztatowa

10:15 - 10:30 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

10:30 - 11:30 II sesja edukacyjno-warsztatowa

11:30 - 11:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

11:45 - 12:45 III sesja edukacyjno-warsztatowa

12:45 - 13:20 Obiad

13:20 - 14:20 IV sesja edukacyjno-warsztatowa

14:20 - 14:35 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

14:35 - 15:35 V sesja edukacyjno-warsztatowa

15:35 - 15:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

15:45 - 16:35 VI sesja edukacyjno-warsztatowa

16:35 - 17:25 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

17:25 - 17:35 VII sesja edukacyjno warsztatowa

17:35 - 17:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka

17:45 - 18:15 VIII sesja edukacyjno warsztatowa

18:15 - 18:30 Dyskusja - Ty pytasz ja odpowiadam

Dzień 2

09:00 - 09:15 Przywitanie, sprawy organizacyjne

09:15 - 10:15 I sesja edukacyjno-warsztatowa
10:15 - 10:30 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
10:30 - 11:30 II sesja edukacyjno-warsztatowa
11:30 - 11:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
11:45 - 12:45 III sesja edukacyjno-warsztatowa
12:45 - 13:20 Obiad
13:20 - 14:20 IV sesja edukacyjno-warsztatowa
14:20 - 14:35 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
14:35 - 15:35 V sesja edukacyjno-warsztatowa
15:35 - 15:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
15:45 - 16:35 VI sesja edukacyjno-warsztatowa
16:35 - 17:25 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
17:25 - 17:35 VII sesja edukacyjno-warsztatowa
17:35 - 17:45 Przerwa / Czas wolny / Kawka i ciasteczka
17:45 - 18:15 VIII sesja edukacyjno-warsztatowa
18:15 - 18:30 Dyskusja - Ty pytasz ja odpowiadam

Wręczenie certyfikatów

*godzina zakończenia uzależniona jest od ilości pytań uczestników szkolenia.

Im więcej pytań, tym dłużej trwa spotkanie - jesteśmy dla Was do końca, czyli do wyczerpania wszystkich wątpliwości.

Jak przygotować się do szkolenia?

Aby efektywnie wykorzystać czas na szkoleniu przypomnij sobie podstawowe zagadnienia, a najlepiej przerób Kurs Domowej Elektryki (udostępniony Ci w ramach dołączenia do szkolenia hybrydowego), który pozwoli nam na znacznie ciekawszą dyskusję i lepsze, wartościowsze informacje dla Ciebie.

Na szkoleniu nie będziemy tracić czasu na podstawy.

Informacje organizacyjne

Dojazd

Warto się kierować nawigacją na Ośrodek szkoleniowy ELDAGO przy ul. Rybnickiej 6, 43-190 Mikołów [w mapach Google](#). Punktem orientacyjnym jest istniejąca od 30 lat stacja Paliw Ropol w Mikołowie.



Parking

Przed Ośrodkiem Szkoleniowym ELDAGO lub na terenie Stacji Paliw Ropol na pewno znajdzie się miejsce dla Ciebie.

Bufet

W czasie przerw będzie dostępna kawa, herbata, napoje i ciasteczka, a o 12:45 będzie przerwa obiadowa.

Miejsca noclegowe

Jeśli nie zarezerwowałeś jeszcze noclegu to polecamy [Motel A&P](#), który znajduje się ok. 800 m od sali szkoleniowej. Na hasło ELDAGO przygotowaliśmy zniżkę:

- 230zł/os - pokój 1-osobowy

- 130zł/os - pokój 2-osobowy (przy obłożeniu 2-osobowym)

W cenie zawarte jest śniadanie.

W [hotelu Modus](#) także na hasło ELDAGO masz zniżkę:

- Pokój 1-osobowy 229 zł/os. (ze śniadaniem)
- Pokój 2-osobowy 139,50 zł/os., czyli 279 zł/2 os. (ze śniadaniem)

W obu tych obiektach, jeśli zamierzasz przyjechać sam na szkolenie, a chciałbyś skorzystać z opcji tańszej w pokoju 2-osobowym, poinformuj recepcję przy rezerwacji - jeśli będzie taka możliwość to dokwaterują Cię do innego uczestnika.

Polecamy również [Hotel Pik](#) znajdujący się blisko rynku lub inne hotele z bogatej bazy noclegowej w Mikołowie.

Do zobaczenia na miejscu! 😊