

IPC-A-610D



IPC-A-610D (Specjalista) STANDARD JAKOŚCI MONTAŻU UKŁADÓW ELEKTRONICZNYCH

CEL SZKOLENIA:

- Zdobyć wiedzę związaną z wymaganiami dotyczącymi jakości montażu układów elektronicznych wg standardu IPC-A-610D.

CHARAKTERYSTYKA

Liczba godzin: 24

PROGRAM SZKOLENIA

- Polityka i procedury IPC
- Klasy produktów i stany dopuszczalności wg IPC
- Wyładowania elektrostatyczne - zasady bezpiecznej obsługi i użytkowania przyrządów i komponentów elektronicznych
- Szczegółowe kryteria dla:
 - montażu mechanicznego oraz instalacji/orientacji elementów elektronicznych
 - dopuszczalnych połączeń lutowanych
 - połączeń przewodów i kabli
 - czystości układów po montażu
 - jakości laminatu
 - jakości pokrycia ochronnego i oznaczeń
 - okablowania dyskretnego
 - zespołów montowanych w technologii przewlekanej i powierzchniowej
- Egzamin teoretyczny

SZKOLENIE PRZEZNACZONE JEST DLA OSÓB

- Bezpośrednio zajmujących się montażem lub kontrolą jakości układów elektronicznych wykonanych w technologii SMT i PTH.

KORZYŚCI DLA UCZESTNIKÓW

- Pozyskają najnowszą wiedzę na temat obowiązujących międzynarodowych standardów montażu obwodów drukowanych wykonanych w technologii powierzchniowej i przewlekanej
- Posiadają umiejętność kontroli jakości wykonania pakietów elektronicznych,
- Otrzymają podręcznik z materiałem dydaktycznym i uzyskają imienny, międzynarodowy certyfikat ukończenia szkolenia IPC-A-610D Certified IPC Specialist
- Uzyskają imienny certyfikat MEN

REFUNDACJA

Istnieje szereg programów pomocowych skierowanych na podnoszenie kwalifikacji zawodowych pracowników. Istotne korzyści występują zwłaszcza w przypadku zatrudniania nowych pracowników:

- bezpłatne szkolenie dla osób nowozatrudnianych bezrobotnych
- personel przygotowany do pracy z zachowaniem wysokich standardów jakościowych już od pierwszego dnia pracy
- brak okresu przejściowego, który zwykle potrzebny jest nowym pracownikom, aby zaaklimatyzowali się w nowym miejscu pracy.

W przypadku zdecydowania się na udział w jednym z organizowanych przez RENEX szkoleń firma pomaga w uzyskaniu refundacji.