

IPC/WHMA-A-620 SZABVÁNY – ALKALMAZÁSTECHNIKAI SZAKEMBERKÉPZÉS

Szakmai továbbképző tanfolyam

Helyszín: Microsolder Kft. oktatóterme, 1037 Budapest, Kiscsillag u. 18.
A tanfolyam magyar és angol nyelven érhető el.

A szabványról: Az IPC/WHMA-A-620 szabvány: A szerelt kábel- és vezetékkötegek minőségi követelményei és elfogadhatósága a vezeték- és kábelszereléssel, vezeték- és kábelszerelvények előállításával foglalkozó üzemek termékeinek elfogadási feltételeit tartalmazza. A vizuális ellenőrzés, így a minőségbiztosítás meghatározó alapidokumentuma.

A tanfolyam célja: A nemzetközileg ismert, elfogadott és széles körben alkalmazott szabvány alkalmazására való felkészítés, a hallgató napi munkája során szükséges ismeretek átadása illetve elsajátítása. Ennek igazolásául szolgáló nemzetközi tanúsítás megszerzése.

A tanfolyam módszere: Elméleti továbbképzés magyar nyelven, vetített előadás kíséretében, a szabvány magyar (esetleg angol vagy német) nyelvű nyomtatott, vagy elektronikus változatának használatával (1 pld. szabvánnyal minden hallgatónak rendelkeznie kell, és a foglalkozásokra magával kell hoznia).

Lehetőség van a hallgatók által felvetett, gyakorlatban felmerült problémák közös megbeszélésére, illetve konzultációra.

Kinek hasznos? Azon műszaki beosztású munkatársaknak, beosztottaknak és vezetőknek egyaránt, akik vezeték- és kábelszerelések végrehajtásával, vezeték- és kábelszerelvények előállításával, ellenőrzésével, ilyen tevékenységek irányításával, felügyeletével, minőségének biztosításával foglalkoznak, vagy bejövő áruként ilyen termékeket fogadnak, felhasználnak, illetve vezeték- és kábelszerelvények vevőivel/beszállítóival tartanak kapcsolatot.

Tematika (teljes időtartam: 3 nap, összesen: 22 óra):

1. modul: Bevezetés, IPC hivatalos politikája és eljárásai, Kábel és vezeték előkészítés, vezetékek és szerelvények mérése, szerelvények tesztelése (4,5 óra)
2. modul: Krimpelt csatlakozók, IDC csatlakozók (3,5 óra)
3. modul: Forrasztott csatlakozók (3,25 óra)
4. modul: Csatlakozók, kiöntés, fröccsöntés (2,5 óra)
5. modul: Vezeték összekötés és toldás (1 óra)
6. modul: Jelölés és címkék, kábelköteg rögzítés, árnyékolás, kábelkorbács védőburkolatok (4 óra)
7. modul: Koaxiális kábel szerelvények (3,25 óra)

Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése és tanúsítása: IPC on-line teszt minden modul tárgyalásának végén, magyar nyelven, hivatalos, személyre szóló, 2 évig érvényes IPC CIS (Certified Application Specialist) tanúsítással.

Microsolder Kft. az IPC tagja, jogosított IPC disztribútor, jogosított IPC tréningközpont, IPC QML – Qualified Manufacturer Listing (Minősített gyártók jegyzéke) auditor

