

IPC/WHMA-A-620 SZABVÁNY – TRÉNERKÉPZÉS

Szakmai továbbképző tanfolyam - Tanfolyam kódja: 620T-0xx

Időpont és időtartam: megállapodás szerint, 4 nap, naponta 9.00-16.30

Helyszín: Microsolder Kft. oktatóterme, 1037 Budapest, Kiscsillag u. 18. vagy a megrendelő telephelye

A szabványról: Az IPC/WHMA-A-620B szabvány: A szerelt kábel- és vezetékkegységek 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 alkalmazott szabvány oktatására történő felkészítés, az ehhez szükséges ismeretek átadása illetve elsajátítása. Ennek igazolásául szolgáló nemzetközi tanúsítás (Certified IPC Trainer – CIT) megszerzése. Az IPC tréneri (CIT) tanúsítás jogosít IPC alkalmazástechnikai szakemberek (Certified IPC Application Specialist – CIS) képzésére és tanúsítására.

A tanfolyam módszere: Elméleti továbbképzés magyar nyelven, vetített előadás kíséretében, a szabvány magyar vagy angol (esetleg 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, akik a szabvány oktatásával foglalkoznak, vagy kívánnak foglalkozni, vagy a teljes szabványt magas szinten kívánják megismerni. A tanfolyam elvégzésével lejárt, vagy mostanában lejárt IPC/WHMA-A-620 CIT tanúsítással rendelkezők tanúsításukat megújíthatják.

Tematika (teljes időtartam: 4 nap, összesen: 30 óra):

- Bevezetés, IPC hivatalos politikája és eljárásai, bevezetés és alkalmazható dokumentumok
- Kábel és vezeték előkészítés
- Forrasztott csatlakozók
- Krimpelt csatlakozók
- IDC csatlakozók
- Ultrahangos hegesztés
- Vezeték összekötés és toldás
- Csatlakozók
- Kiöntés, fröccsöntés
- Kábel és vezetékcsatlakozók mérése
- Jelölés és címkék
- Koaxiális és biaxiális kábel szerelvények
- Kábelköteg rögzítés, árnyékolás, kábelkorbács védőburkolatok
- Kész szerelvények beszerelése
- Forrasztás nélküli huzal-rátekeréses kötés
- Tesztelés
- Oktatói ismeretek, feladatok és felelőségek

Vegye saját kezébe a dolgozók képzését!

Az ismeretek elsajátításának ellenőrzése és tanúsítása: **IPC on-line teszt** minden modul tárgyalásának végén, angol nyelven, magyar nyomtatott segédlettel, hivatalos, személyre szóló, 2 évig érvényes IPC CIT (Certified IPC Trainer) tanúsítással.

A tanfolyam részvételi díja: 780.000 Ft/fő + ÁFA. A részvételi díj tartalmazza a tanfolyami oktatás, az IPC CIT tanúsítás díját – IPC tagoknak, és egy cégtől 3 vagy annál több résztvevőnek 10% engedményt adunk

A tanfolyam elvégzéséhez minden résztvevőnek szükséges nyomtatott vagy elektronikus (laptopon) formában magyar vagy angol nyelvű szabvánnyal rendelkeznie.

Szabvány ára angolul (620C): nyomtatott formában: 67.000 Ft+ÁFA, egy felhasználós, nem nyomtatható letölthető pdf formátumban: 61.300 Ft+ÁFA

Szabvány ára magyarul (620B): nyomtatott formában: 76.900 Ft+ÁFA, egy felhasználós, nem nyomtatható letölthető pdf formátumban: 70.200 Ft+ÁFA

Szabvány biztosítása a tanfolyam idejére (620B): 4.500 Ft/fő/tanfolyam

Hivatalos IPC alkalmazástechnikai képzés és CIS tanúsítás végrehajtásához a trénereknek szükségük van egy tréneri készletre (angol nyelvű), amely ára: 286.000 Ft/kit. + ÁFA.

Ha egy cégtől több tréner kívánnak képeztetni, de nem szándékoznak párhuzamosan több CIS tréninget tartani, elegendő lehet 1 tréneri készlet megvásárlása.

Trénernek csak **IPC Essentials** vizsgával képezhetnek alkalmazástechnikai szakembereket. Ez a vizsga nem jár le, így minden trénernek csak egyszer kell elvégeznie. A tanfolyam és vizsga is online történik, magyar nyelvű, voucher (utalvány) ára: 28.500 Ft+ÁFA/fő

Jelentkezés: honlapunkról on-line, vagy a letölthető jelentkezési lapon, e-mail-ben, faxon, levélben. A jelentkezésnek **nem** feltétele korábbi IPC-A-620 CIS tanúsítás.

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



Világújdonság!



További IPC szabvány oktatások:

IPC-6012 CIS, IPC-A-600, IPC-A-620, IPC-J-STD-001 CIS, IPC-A-610, IPC-7711/7721 CIT és CIS

Microsolder Kft.