

IPC-A-610 AZ ELEKTRONIKAI SZERELVÉNYEK ELFOGADHATÓSÁGA – TRÉNERKÉPZÉS

Szakmai továbbképző tanfolyam

Időpont: 2021. október 25- 28. és 2022. február 14-17. Naponta: 9.00-17.00

Helyszín: Microsolder Kft. oktatóterme, 1037 Budapest, Kiscsillag u. 18.

A szabványról: Az IPC-A-610F szabvány: Az elektronikai szerelvények elfogadhatósága a szerelt elektronikai egységek, elsősorban az alkatrészekkel beültetett, forrasztott, adott esetben különféle szerelvényekkel, bevonatokkal ellátott, nyomtatott huzalozású áramköri lapok elfogadásának feltételeit tartalmazza. A vizuális ellenőrzés, így a minőségbiztosítás meghatározó alapidokumentuma (kb. 400 oldal).

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 Specialist – CIS) képzésére és tanúsítására.

A tanfolyam módszere: Elméleti továbbképzés magyar nyelven nyitott előadás kíséretében, a 610F szabvány magyar vagy 610H szabvány angol nyelvű nyomtatott, vagy elektronikus változatának használatával.

Kinek hasznos? Azon műszaki beosztású munkatársaknak, akik a szabvány oktatásával foglalkoznak, vagy kívánnak foglalkozni. A tanfolyam elvégzésével lejárt, vagy mostanában lejárt IPC-A-610 CIT tanúsítással rendelkezők tanúsításukat megújíthatják.

Tematika (időtartam: 4 nap, összesen: 32 óra):

- Bevezetés, IPC hivatalos politikája és eljárásai
- Előszó, alkalmazható dokumentumok, áramkörök kezelése
- Mechanikai szerelvények
- Forrasztás, beleértve a magas feszültségű alkalmazásokat
- Kapocspont csatlakozások
- Furatszerelt technológia
- Felületszerelt szerelvények
- Alkatrészek, nyomtatott áramköri lapok és szerelvények sérülései
- Huzal-rácsavarásos kötések
- Tréneri ismeretek

Vizsga és bizonyítvány: IPC on-line teszt, magyar nyelven, hivatalos, személyre szóló, 2 évig érvényes IPC CIT (Certified IPC Trainer) tanúsítással.

A tanfolyam részvételdíj a tanúsítással együtt : 1 097.000 Ft/fő + ÁFA – egy cégtől jelentkező második résztvevőnek 20%, harmadik, illetve minden további résztvevőnek 30% engedményt adunk, IPC tagok, illetve tagvállalatok munkatársai 10% kedvezményt élveznek, ami összevonható a többes jelentkezés kedvezményével.

A tréneri tanfolyam díja magában foglalja a trénernek szabad online hozzáférést a tanúsítás érvényessége alatt a mindenkori hivatalos IPC alkalmazástechnikai képzés és CIS tanúsítás végrehajtásához szükséges tananyaghoz és oktatási segédletekhez, beleértve annak minden módosítását, fordítását, ami kiadásra kerül.

A tanfolyam elvégzéséhez minden résztvevőnek szükséges nyomtatott vagy elektronikus (laptopon) formában magyar vagy angol nyelvű szabvánnyal rendelkeznie (ennek árát a tanfolyami díj nem tartalmazza).

Szabvány ára angolul: (610H) nyomtatott formában: 130.800 Ft+ÁFA, egy felhasználós, nem nyomtatható, letölthető pdf formátumban: 83.200 Ft+ÁFA

Szabvány ára magyarul: 610F: egy felhasználós, nem nyomtatható, letölthető pdf formátumban: 79.500 Ft+ÁFA, 610G: nyomtatott formában: 143.000 Ft+ÁFA, egy felhasználós, nem nyomtatható, letölthető pdf formátumban: 94.000 Ft+ÁFA
Szabvány biztosítása a tanfolyam idejére (610F): 4.500 Ft/fő/tanfolyam

Jelentkezés: e-mail-ben, faxon, levélben. A jelentkezésnek *nem* feltétele korábbi IPC-A-610 CIS tanúsítás.

25 éves a **Microsolder Kft.**
1994 óta a magyar elektronikai ipar szállítója

az IPC tagja, jogosított IPC disztribútor, jogosított IPC-A-610 tréning központ, IPC QML – Qualified Manufacturer Listing (Minősített gyártók jegyzéke) auditor



További IPC szabvány oktatások: IPC-J-STD-001 CIS, IPC-7711/7721 CIT és CIS, IPC/WHMA-A-620 CIS, IPC-A- 600 CIS, IPC-6012 CIS