

IPC-A-600 A NYOMTATOTT ÁRAMKÖRI LAPOK ELFOGADHATÓSÁGA – ALKALMAZÁSTECHNIKAI SZAKEMBERKÉPZÉS

Szakmai továbbképző tanfolyam

Időpontok: 2021. december 1-3.

2022. márc. 30 - április 1.

Időtartam: első két nap: 9.00-17.00, harmadik nap: 9.00-14.00

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

A szabványról: Az IPC-A-600K szabvány: A nyomtatott áramköri lapok elfogadhatósága (Acceptability of Printed Boards) gazdagon illusztrált, ipari konszenzuson alapuló dokumentum, amely az IPC-6012D és az IPC-6013C szabvány (a merev illetve a hajlékony nyomtatott áramköri lapok minősítése és követelményei) előírásaira építve az csupasz (még be nem ültetett) nyomtatott huzalozású áramköri lapok minőségbiztosításának és külsőleg, illetve metszeteken történő vizuális ellenőrzést követő elfogadhatóságának feltételeit tartalmazza. A K változat 2020-ban lépett a J helyébe, új képpel, számos új tartalommal.

A tanfolyam célja: A nemzetközileg ismert, elfogadott és széles körben alkalmazott, legújabb ismereteket is magában foglaló, nemzetközi ipari konszenzuson alapuló szabvány megismertetése, alkalmazására való felkészítés, a hallgató napi munkája során szükséges ismeretek átadása illetve elsajátítása. Ennek igazolásul szolgáló nemzetközi tanúsítás megszerzése.

A tanfolyam módszere: Elméleti továbbképzés magyar nyelven, vetített előadás kíséretében, a szabvány angol nyelvű nyomtatott, vagy elektronikus változatának használatával (1 pld. szabvánnyal vagy az elektronikus változatot tartalmazó lappal, tablettel minden hallgatónak rendelkeznie kell, és a foglalkozásokra magával kell hoznia), konzultációs lehetőséggel.

Kinek hasznos? Azon munkatársaknak, akik nyomtatott áramköri lapok vizuális ellenőrzésével foglalkoznak, akár áramköri lap gyártó, akár azt felhasználó üzem alkalmazásában, illetve műszaki beosztású munkatársaknak (beosztottaknak és bármely szintű vezetőknek egyaránt), akik nyomtatott áramköri lapok gyártása vagy beszerzése, felhasználása során kapcsolattartásért, folyamatok irányításáért, felügyeletéért, minőségének biztosításáért, reklamációk kivizsgálásáért felelősek.

Tematika (teljes időtartam: 3 nap, összesen: 21 óra):

1. modul: Bevezetés, IPC hivatalos politikája és eljárásai, az IPC-A-600J szabvány bemutatása (4 óra)
2. modul: Megfigyelhető külső jellemzők (6 óra)
3. modul: Megfigyelhető belső jellemzők (6 óra)
4. modul: Tisztaság ellenőrzése és egyéb kérdések (5 óra)

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

A tanfolyam részvételi díja: 203.500 Ft/fő + ÁFA – IPC tagoknak, és egy cégtől 3 vagy annál több résztvevőnek 10% engedményt adunk

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

Szabvány ára magyarul: a szabvány magyarul nem jelent meg

Szabvány biztosítása a tanfolyam idejére: 4.500 Ft/fő/tanfolyam

Jelentkezés: e-mail-ben, faxon, levélben, a tanfolyamot megelőző hét szerdájáig.

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

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

Association Connecting Electronics Industries



További IPC szabvány oktatások:

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

Microsolder Kft.