

Tanfolyam címe	Időtartam	Időpont
<b>IPC szabvány tanfolyamok</b>		
IPC-A-600 Nyomatott áramköri lapok elfogadhatósága* – alkalmazástechnikai szakemberképzés <a href="#">Részletek</a>	3 nap, 21 óra	2019. december 16-18. 2020. május 4-6.
IPC-6012 Merev nyomatott áramköri lapok minősítése és követelményei* – alkalmazástechnikai szakemberképzés <a href="#">Részletek</a>	3 nap, 24 óra	2019. november 25-27.
IPC-A-610 Az elektronikai szerelvények elfogadhatósága – alkalmazástechnikai szakemberképzés* <a href="#">Részletek</a>	3 nap, 24 óra	2019. október 28-30. 2020. március 30-április 1.
<b>IPC CSE (Certified Standards Expert) tanúsított szabványszakértő, IPC-A-610 ismeretekkel* <a href="#">Részletek</a></b>	<b>4 nap, 32 óra</b>	<b>2020. február 17-20.</b>
IPC-A-610 Az elektronikai szerelvények elfogadhatósága – trénerképzés* <a href="#">Részletek</a>	4 nap, 32 óra	2019. október 7-10. 2020. április 20-23.
IPC/WHMA-A-620 A szerelt kábel- és vezetékkegerek minőségi követelményei és elfogadhatósága – alkalmazástechnikai szakemberképzés* <a href="#">Részletek</a>	3 nap, 22 óra	2019. december 2-4. 2020. április 15-17.
<b>IPC/WHMA-A-620 A szerelt kábel- és vezetékkegerek minőségi követelményei és elfogadhatósága – trénerképzés* <a href="#">Részletek</a></b>	4 nap, 30 óra	2020. február 10-13.
IPC-7711B/7721 Az elektronikai szerelvények újramunkálása, javítása és módosítása – alkalmazástechnikai szakemberképzés* <a href="#">Részletek</a>	3 nap, 25 óra	2019. december 11-13. 2020. március 11-13.
IPC-7711/7721 Az elektronikai szerelvények újramunkálása, javítása és módosítása* – trénerképzés <a href="#">Részletek</a>	4 nap, 32 óra	2020. február 24-27.
IPC-J-STD-001 Villamos és elektronikai szerelvények forrasztási követelményei – alkalmazástechnikai szakemberképzés* <a href="#">Részletek</a>	4 nap 32 óra	2020. április 27-30.
<b>Saját fejlesztésű technológiai tanfolyamok</b>		
Alakkövető bevonatok alkalmazása áramköri lapokon az IPC-CC-830 és HDBK-830 segítségével* <a href="#">Részletek</a>	1 nap, 7 óra	2020. április 6.
Az áramköri lapok rejtelmei* ** <a href="#">Részletek</a>	2 nap, 16 óra	2019. december 5-6. 2020. május 14-15.
Belső trénerképzés forrasztó operátorok képzéséhez, továbbképzéséhez* <a href="#">Részletek</a>	2 nap, 16 óra	2019. november 7-8.
<b>Forrasztástechnikai szakmai továbbképző tanfolyam – moduláris* <a href="#">Részletek</a></b>	<b>FOLYAMATOSAN FRISSÍTETT ISMERETEK!</b>	
1. modul: Forrasztási alapismeretek	1 nap, 9 óra	2019. október 14. 2020. március 16.
2. modul: Kézi forrasztás	½ nap, 3 óra	2019. október 15. de. 2020. március 17. de.
3. modul: Mártó, hullám- és szelektív forrasztás	1½ nap, 12 óra	2019. október 15. du.-16. 2020. március 17 du.-18.
4. modul: Reflow (újraömlesztő) forrasztás	2 nap, 16 óra	2019. október 17-18. 2020. március 19-20.
5. modul: Forrasztási gyakorlat	1 nap, 8 óra	2019. október 21. 2020. március 23.
Forrasztó operátorok képzése, továbbképzése* <a href="#">Részletek</a>	1 nap, 8 óra	Igény szerint, egyeztetett időpontban
Hibaanalitika a gyakorlatban*** <a href="#">Részletek</a>	2 nap, 14 óra	2020. május 7-8.
Kézi forrasztás haladóknak* <a href="#">Részletek</a>	2 nap, 16 óra	2020. március 5-6.
<b>Speciális ismeretek a rejtett forrasztási pontú alkatrészek alkalmazásához az IPC-7093 és az IPC-7095 alapján* <a href="#">Részletek</a></b>	2 nap, 16 óra	2020. március 25-26.
<b>ÜZEMI FORRASZTÁSI SZAKÉRTŐ - komplex továbbképzési csomag <a href="#">Részletek</a></b>	<b>27 nap, 218 óra, 8 hónap alatt</b>	<b>2019. október – 2020 május</b>

\* **KIHELYEZETT FORMÁBAN, EGYEDI IGÉNYEKRE SZABVA IS MEGRENDELHETŐ A KÉPZÉS, KEDVEZŐ ÁRAKON!**

\*\* Az Auter Elektronikai Kft-vel együttműködve  
\*\*\*Az EFI Services Kft-vel együttműködve

A változtatás jogát a tanfolyamok időbeosztása, tartalma és árai vonatkozásában is fenntartjuk!

**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

Bővebb információ: [www.microsolder.hu](http://www.microsolder.hu) – Regös Péter – 06-20-936 4681 [peter.regos@microsolder.hu](mailto:peter.regos@microsolder.hu) – Jakab Zoltán – 06 20-419 8216 [zoltan.jakab@microsolder.hu](mailto:zoltan.jakab@microsolder.hu)  
– Veprik Mónika – 06-1-203 8742 [monika.veprik@microsolder.hu](mailto:monika.veprik@microsolder.hu)