

Pozvánka na kurz

Název:	Úvod do ESD problematiky (ochrana proti účinkům elektrostatického výboje) dle IEC 61340-5-1
Anotace:	Prevence elektrostatických výbojů jako klíč k bezpečné a kvalitní výrobě.
Forma:	Prezenční
Termín:	po 4. 5. 2026, 8:00 - 15:30
Rozsah:	1 den, 8 hodin
Místo:	DTCZ, s.r.o., Mariánské náměstí 480/5, Ostrava-Mariánské Hory
Manažer:	Vladimíra Vodičková 595 620 194 v.vodickova@dtocz.cz
Cena:	5 929 Kč
Obsah:	• Úvod do problematiky ESD a její vliv na kvalitu a spolehlivost výrobků. • Fyzikální principy elektrostatického náboje a výbojů. • Normy a požadavky na práci v EPA (Electrostatic Protected Area). • Praktické příklady vzniku a šíření elektrostatického náboje. • Ochanné prostředky a oděvy – správné používání v praxi. • Systém ESD řešení: měření, stavební úpravy a procesní opatření. • Přeměna non-ESD procesů na ESD kompatibilní procesy. • Role pracovníků, manažerů a vedení firem při zajištění ESD ochrany. • Závěrečný písemný test dle normy. Kurz poskytuje komplexní pohled na problematiku ESD a její dopady na výrobu a kvalitu elektronických zařízení. Účastníci se seznámí s fyzikální podstatou elektrostatických výbojů, principy ochrany a se systémem ESD řešení včetně měření, ochranných prostředků, stavebních úprav a přeměny běžných procesů na ESD procesy. Kurz je určen nejen operátorům v EPA zónách, ale i manažerům výroby, kvality, nákupu a vedení firem, které chtějí zajistit certifikovanou ochranu svých produktů před skrytými riziky elektrostatických výbojů.
Lektoři:	Ing. Libor Smital, Comsell.CZ s.r.o.
Poznámka:	V ceně jsou zahrnuty učební a pracovní texty a malé občerstvení. Na závěr kurzu obdrží účastníci osvědčení o účasti. AKCI PRO VÁS PŘIPRAVÍME I NA KLÍČ DLE VAŠICH POŽADAVKŮ. NABÍZÍME TAKÉ MOŽNOST ŠKOLENÍ V ANLICKÉM JAZYCE.