



L&G Advice Serv SRL, o sursă IPC de educație, training și certificări

CSE- *Certified Standard Expert*
Expert certificat în standardele IPC 600, 610, 620, J-STD-001, 7711/21

Un CSE este o persoană care a demonstrat cunoștințele, abilitățile și îndemnările necesare pentru a acționa ca expert în materie pentru un anumit standard IPC sau un grup de standarde. Spre deosebire de un Trainer IPC certificat (CIT), un CSE nu este obligat să desfășoare cursuri de formare în perioada de certificare de doi ani.

- Este expertul în materie pe un anumit standard(standarde) IPC
- Este legătura pe un standard(standarde) între organizația dvs. și experții din industrie
- Actualizează organizația dvs. pe cele mai recente standarde și cele mai bune practici
- Furnizează feedback către Comitetele de Standarde IPC
- Interfață cu designeri și ingineri de proces
- Judecă posibilele conflicte organizaționale și oferă opinii ale experților privind standardele IPC

Un CSE poate fi certificat în una sau mai multe dintre următoarele standarde:

- IPC-A-610
- IPC J-STD-001
- IPC/WHMA-A-620
- IPC-A-600
- IPC-7711/21

Prin ce diferă certificarea CSE de Trainerul certificat IPC (CIT)?

Deși atât CIT cât și CSE trebuie să demonstreze același nivel de competență în înțelegerea și aplicarea unui anumit standard IPC există unele diferențe între programe:

- CSE nu este instructor și nu este obligat să pregătească Specialiști Certificați IPC (CIS) ca o cerință pentru a fi eligibili pentru recertificare

Candidații CSE trebuie să completeze cu succes următoarele examene în limba engleză:

1. *Enhanced Policies and Procedures Exam*
 - Evaluează cunoștințele despre documentul IPC P&P și programul IPC Essentials
 - Este compus dintr-un examen cu carte închisă, 10 întrebări despre:
 - a) Politicile și Procedurile pentru programul de certificare pe care candidatul încearcă să-l finalizeze

Sediul Social:
L&G Advice Serv SRL
Str. Petre Antonescu 13
Sector 2, București, 023592

Email: office@lg-advice.ro
Web: www.lg-advice.ro

Tel/Fax: 0212421021
Mobil: 0745085227

Nr. Registrul Comerțului:
J40/781/2005
CIF: RO17129957

Banca: ING BANK N.V.
AMSTERDAM

IBAN: RO 25 INGB 0000
9999 0399 6667





L&G Advice Serv SRL, o sursă IPC de educație, training și certificări

- b) Istoria industriei electronice și modul în care standardele contribuie la îmbunătățirea industriei
 - c) Pașii cheie în producerea unei plăci de circuite și a unui ansamblu electronic
 - d) Modul în care sunt elaborate, revizuite și documentate standardele și cum puteți contribui la îmbunătățirea acestor standarde
 - e) Cum să aplicați certificarea standardelor pentru a crește calitatea pentru compania dvs., clienții dvs. și industria electronică
 - f) Cum să obțineți asistență în rezolvarea problemelor dvs. tehnice
- Limită de timp 1 oră

2. Examenul de cunoștințe generale

- Evaluează cunoștințele de conținut și de structură comune tuturor standardelor IPC
 - Este compus dintr-un examen cu carte închisă, 30 de întrebări despre:
 - a) Identificarea componentelor
 - b) Termeni și definiții generale
 - c) Ordinea priorităților
 - d) Manipularea documentelor
 - e) Clasificarea
 - f) Măsurători, unități și aplicații
 - g) Definierea cerințelor
 - h) Anexe
 - i) Cerințe pentru subcontracte
 - j) Sănătate și siguranță în muncă
 - k) Experiența personalului
 - l) Cerințe de acceptare
 - m) Cerințe de asamblare
- Limită de timp 1 oră

3. Examenul de aprobare standard

- Evaluează cunoștințele despre conținutul și structura unui anumit standard IPC
 - Este compus dintr-un examen cu carte deschisă, 70 de întrebări pentru fiecare standard la care se aplică
- Limită de timp 2,5 ore

Pentru toate examenele punctajul minim trebuie să fie de 80%.

Alte cerințe/informații

- Certificarea este valabilă timp de doi ani
- Re-examinările sunt posibile și explicate în *Enhanced Policies and Procedures*
- Candidaților li se cere să ia examenul de aprobare la alte standarde numai pentru certificarea în standarde suplimentare
- Întotdeauna se va aplica la ultima revizie de standard

Pentru alte informații vă rugăm să ne contactați

Sediul Social:
L&G Advice Serv SRL
Str. Petre Antonescu 13
Sector 2, București, 023592

Email: office@lg-advice.ro
Web: www.lg-advice.ro

Tel/Fax: 0212421021
Mobil: 0745085227

Nr. Registrul Comerțului:
J40/781/2005
CIF: RO17129957

Banca: ING BANK N.V.
AMSTERDAM

IBAN: RO 25 INGB 0000
9999 0399 6667

