

## Raport de activitate pentru anul 2024

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 193

#### Activitate suspendată

### Tehnologia asamblării componentelor electronice

#### 1. Informații generale

##### 1.1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde în domeniul tehnologiei de asamblare în electronică, concepție, producție și încercare a ansamblelor electronice, incluzând cerințe și încercări pentru materiale și componente utilizate la executarea circuitelor imprimate, montarea și atașarea componentelor electronice și electromecanice, standarde pentru datele în format electronic necesare pentru descrierea acestor produse și a dezvoltărilor ulterioare precum și standardizarea terminologiei materialelor, proceselor, echipamentelor, produselor și sănătății / siguranței / durabilității în domeniul electronicelor imprimate.

##### 1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/SR 91	Electronics assembly technology	IEC/TC 91	Electronics assembly technology	O
CLC/SR 119	Printed electronics	IEC/TC 119	Printed electronics	

##### 1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

**Președinte** ILIAN Emil Virgil (ales în anul 2012)

**Expert ASRO:** GHEORGHIU Vladimir (de la data 21.06.2016)

**Secretar:** TIBEICĂ Cătălin Constantin – IMT (de la data 21.10.2003)

##### Membri:

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG (se specifica WG ul acolo unde este cazul)
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție		
ANGHELESCU Mihaela	PF	Persoană fizică	
CIOBOTĂ Dan	INCDMTM	Institut de cercetare	
CHIRVASĂ Cristian	EEE Echipamente Electronice și Electroeroziune SA	Societate comercială	
DRIȘCU Mariana	Universitatea Tehnică din Iași	Instituție de învățământ	
MIHAI Aura	Universitatea Tehnică din Iași	Instituție de învățământ	

## 2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2024

### 2.1 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	
	revizuire	
Standarde române originale examinate		
Versiune română (TR, NCT, FCT)		
Notă de confirmare (NC)		4
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		<b>4</b>

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

### 2.2 Standarde aprobate în anul 2024 cu finanțare

AIP: 3 NC

### 2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

-

### 2.4 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații transmise în etapa de vot
CEN		
CENELEC	5	
ETSI		
ISO		
IEC	20	

### 2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora

-

### 2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 193

-

### 2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

-

### 3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 193 cuprinde **151** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	150
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	1

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	110
FC	29
TR, NCT, FCT	4

## 4 Program de lucru pentru anul în curs

### 4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă și vot proiecte	Nr.
CEN	
ISO	
CENELEC	26
IEC	49
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

### 4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total:	

### 4.3 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	7
FC	
NCT,FCT	

## 5 Comentarii Comisie de Evaluare

Nu au fost identificate aspecte suplimentare comparativ cu analiza efectuată în 2024, prin urmare comitetul ASRO/CT 193 rămâne în continuare cu activitate suspendată

## 6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 193

Menținere stare	Activ	<input type="checkbox"/>
	Suspendat	<input checked="" type="checkbox"/>
Modificare stare	Activare	<input type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 11.02.2025
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
GHEORGHIU Vladimir	Expert standardizare ASRO/CT 193	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	