Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 138

Activ

Fibre optice

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde pentru sisteme de fibre optice şi componentele destinate utilizării împreună cu fibrele optice, fibre optice şi cabluri optice pentru toate tipurile de utilizări și de instalații, dispozitive de interconectare și componente pasive utilizate cu fibre optice, standarde pentru fibre optice pentru echipamente de comunicații analogice și numerice.

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 86	Fibre optics	IEC/SC 86A	Fibres and cables	O
CLC/SR 86B	Fibre optic interconnecting devices and passive components	IEC/SC 86B	Fibre optic interconnecting devices and passive components	O
CLC/SR 86C	Fibre optic systems and active devices	IEC/SC 86C	Fibre optic systems and active devices	O
CLC/TC 86A	Optical fibres and optical fibre cables	IEC/TC 86	Fibre optics	O
CLC/TC 86BXA	Fibre optic interconnect, passive and connectorised components			

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: BĂRBUȚ Corneliu (ales în anul 2021)

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 10.11.2022)

Secretar: ASRO: COLGIU Adrian (de la data 10.11.2022)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
BOGDAN Sorin	AFOR	Asociaţie profesională	
ȘCHIOPU Paul	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Universitate	
ȘOMĂCESCU Iulian	EUROTEHNOCONSULT	Microîntreprindere/PFA	
PREJBEANU Răzvan	PFT	Persoană Fizică cu Taxă	
VLĂDESCU Marian	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Universitate	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

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)		30
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		30

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 30 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 in etapa de vot
CEN		
CENELEC	84	
ETSI		
ISO		
IEC		

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

2 participări:

Participare Cornel Bărbuț, CLC/TC 86BXA Plenary and WG 3 Meeting 12 iunie meeting TC 86A, 17 iunie

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 138

–

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 138 cuprinde **580** standard din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	575
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	5

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	499
FC	38
TR, NCT, FCT	43

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	125
IEC	118
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC şi ETSI pot intra şi 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 şi documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	21
FC	
NCT, FCT	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru pot intra și alte standarde față de numărul precizat mai sus.

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 138, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 138

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 138.

Menținere stare	Activ	☒
	Suspendat	☐
Modificare stare	Activare	☐
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐