

Raport de activitate pentru anul 2023

COMITET TEHNIC ASRO/CT 38

Activ

Echipamente laser

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde în domeniul echipamentelor care conțin laseri (și LED-uri) sau destinate numai pentru utilizare cu laseri. De asemenea, se referă la acei factori introduși prin utilizarea laserilor care sunt necesari la definirea echipamentului și/sau care sunt esențiali în securitatea utilizării. Domeniul de activitate include elaborarea standardelor care definesc limitele de expunere ale omului la radiația optică (100nm până la 1mm) emisă de sursele artificiale.

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 76	Optical radiation safety and laser equipment	IEC/TC 76	Optical radiation safety and laser equipment	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: SPOREA Dan (ales în anul 2011)

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 16.01.2020)

Secretar ASRO: COLGIU Adrian (de la data 16.01.2020)

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
MATORNEI Monica	INCDPM	Institut
SPOREA Adelina	UPB-IE	Universitate
CIOBOTĂ Dan	INCDMTM	Institut
PETRE Vasile	UPB-IE	Universitate

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2023

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

Standarde române originale	elaborare	0
	revizuire	0
Standarde române originale examinate		0
Versiune română (TR, NCT, FCT)		0
Notă de confirmare (NC)		1
Filă de confirmare (FC)		0
Total standarde		6

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2023 cu finanțare

MEAT – 1 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	1	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	0	

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE

Patrimoniul ASRO/CT 38 cuprinde 17 standard din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	17
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	8
FC	0
TR, NCT, FCT	9

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	9
IEC	5
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	5
FC	0
NCT,FCT	0

5 Comentarii Comisie de Evaluare

Se suspendă activitatea ASRO/CT 38 *Echipamente laser*

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 38

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

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 31.01.2024
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
COLGIU Adrian	Expert standardizare ASRO/CT 38	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	