

**Raport de activitate 2017**

**COMITET TEHNIC ASRO/CT 230**

**Optică și instrumente optice**

**1 Domeniu de activitate:**

Standardizarea componentelor optice, telescoapelor, microscopelor, endoscoape, instrumentelor oftalmice, sistemelor și componentelor pentru laser, instrumentelor geodezice și în domeniul opticii oftalmice.

**2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:**

CEN		ISO		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
TC 123	Lasers and photonics	ISO/TC 172	Optics and photonics	<b>P</b>
TC 170	Ophthalmic optics	ISO/TC 172/SC 1	Fundamental standards	<b>P</b>
		ISO/TC 172/SC 3	Optical materials and components	<b>P</b>
		ISO/TC 172/SC 4	Telescopic systems	<b>P</b>
		ISO/TC 172/SC 5	Microscopes and endoscopes	O
		ISO/TC 172/SC 6	Geodetic and surveying instruments	O
		ISO/TC 172/SC 7	Ophthalmic optics and instruments	O
		ISO/TC 172/SC 9	Electro-optical systems	O

**3 Componență:**

Președinte: URSU Dănuț Vasile

Secretar: SOROHAN Georgeta

*Membri:*

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)
reprezentant (nume, prenume )	Instituție	
MICLOS Sorin	INCDO	Institut de cercetare
GRANCIU Dana	IOR	Societate comerciala

SPOREA Dan	INFLPR	Institut de cercetare
TRUFAȘU Aurelian Ovidius	Universitatea Politehnica Bucuresti	Institutiune de învățământ
BUGA Mariana	IOEL	Societate comerciala
SPOREA Dan	INFLPR	Institut de cercetare

#### 4 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)		3
Notă de confirmare (NC)		5
Filă de confirmare (FC)		0
<b>Total standarde</b>		<b>10</b>

#### 5 Finanțări

Finanțare ASRO nr. standarde: 7

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

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe: 2

Participare Reuniune ISO/TC 172, ISO/TC 172/SC1, SC 3, Tokyo, Octombrie 2017, dna Dana Granciu, IOR

## 7 Documente analizate și votate

(proponere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ\_ faza 4020), vot final (FDIS \_ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	29	
CENELEC	-	-
ETSI	-	-
ISO	14	2 comentarii transmise
CEI	-	-

## 8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde **155** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	18
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	129
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	8

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	84
FC	15
TR, NCT, FCT	13

## 9 Program de lucru pentru anul în curs

### 9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		
anchetă și vot proiecte	CEN	10
	ISO	12
	CENELEC	-
	CEI	-
	ETSI	-

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

**9.2 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:**

Metodă de adoptare	Nr.
NC	-
FC	-
TR (NCT,FCT)	-

**10 Comentarii Comisie de Evaluare**

**11 Concluzii și propuneri:**

Stare ASRO/CT 230      Activ        
                                  Suspendare        
                                  Comasare        
                                  Divizare        
                                  Desființare     

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Iulian Floarea	Expert standardizare ASRO/CT 230	
Daniela Lulea	Sef serviciu Standardizare Generala	
Iuliana Chilea	Director Direcție Standardizare	