Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 72

Activ

Aeronautică și spațiu

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul echipamentelor aeroportuare, deservirea pasagerilor, manipularea coletelor și bagajelor, standardizarea componentelor și materialelor din domeniul aerospațial și sistemul de asigurare a calității pentru produsele utilizate în aeronautică și spațiu, precum și managementul traficului aerian și spațial. Elaborează standarde pentru echipamentele electrice destinate aeronavelor şi pentru instalațiile și echipamentele electrice referitoare la iluminatul și balizarea aerodromurilor și utilizate ca mijloace vizuale și sisteme de navigație (caracteristici tehnice, metode de măsurare și cerințe funcționale).

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)
ASD-STAN	Aerospace	ISO/TC 20	Aircraft and space vehicles	O
ASD-STAN/D 0	Technical Authority	ISO/TC 20/SC 4	Aerospace electrical requirements	O
ASD-STAN/D 1	Program Management and System Engineering	ISO/TC 20/SC 4	Aerospace fastener systems	O
ASD-STAN/D 3	Mechanical	ISO/TC 20/SC 6	Standard atmosphere	O
ASD-STAN/D 4	Materials	ISO/TC 20/SC 8	Aerospace terminology	O
ASD-STAN/D 5	Autonomous Flying	ISO/TC 20/SC 9	Air cargo and ground equipment	O
ASD-STAN/D 6	Quality and safety management	ISO/TC 20/SC 10	Aerospace fluid systems and components	O
ASD-STAN/D 7	Digital Projects	ISO/TC 20/SC 13	Space data and information transfer systems	O
ASD-STAN/D 8	Aero engines and technologies	ISO/TC 20/SC 14	Space systems and operations	P
ASD-STAN/D 9	Environment	ISO/TC 20/SC 16	Unmanned aircraft systems	P
ASD-STAN/D 10	Space	ISO/TC 20/SC 17	Airport infrastructure	-
ASD-STAN/D 11	Board	ISO/TC 20/SC 18	Materials	-

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	TC SC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	Statut ASRO (O sau P)
ASD-STAN/D 12	Cabin	IEC/TC 107	Process management for avionics	-
CEN/TC 274	Aircraft ground support equipment	IEC/TC 97	Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes	-
CEN/TC 377	Air Traffic Management			
CEN/TC 436	Cabin Air Quality on civil aircraft - Chemical Agents			
CEN/TC 471	Unmanned aircraft systems			
CLC/SR 107	Process management for avionics			
CLC/SR 97	Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes			
CEN/CLC/JTC 5	Space			

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: BERCĂ Valentin (ales în anul 2020)

Expert ASRO: LULEA Daniela (de la data 01.03.2021)

Secretar ASRO: LULEA Daniela (de la data 01.03.2021)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
BÂRCĂ Anca	R.A. ROMATSA - Administraţia Română a Serviciilor de Trafic Aerian	Societate Comercială	
BONDOR Bogdan	R.A. ROMATSA - Administraţia Română a Serviciilor de Trafic Aerian	Societate Comercială	
BOTEZATU Ulpia	Romanian Space Agency	Instituție Publică	ISO/TC20/SC14/WG 3 CEN/CLC/JTC 5
CODI Adrian	R.A. ROMATSA - Administraţia Română a Serviciilor de Trafic Aerian	Societate Comercială	
CONSTANTIN Liviu	Aeroportul Internațional Craiova	Societate Comercială	
CONSTANTIN Mircea	FPU România	Organizație sindicală	
CRUNȚEANU Daniel-Eugeniu	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București	Universitate	CEN/CLC/JTC 5
CRUDOV Aurel	SNT TAROM	Societate Comercială	

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
GLOD Petru-Valentin	Secretariatul General al Guvernului	Instituție Publică	
HAJA Adrian	AEROSTAR	Societate Comercială	
KALMUȚCHI Peter	PF	Persoană Fizică	
KOVACS Mirela	Universal Alloy	Societate comercială	
LEVENȚIU Constantin	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Aerospațială	Universitate	
LUPU Augustin	Asociația UVS Romania	Asociație	
MAZĂRE Petru	PF	Persoană Fizică	
MELCESCU Leonard	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București	Universitate	
NICULICI Iulian George	AACR	Instituție Publică	
NUCA Radu	Institutul Naţional de Aviaţie	Institut	
POSTELNICU Ion	Institutul Naţional de Aviaţie	Institut	
ROMAN Răzvan Dumitru	Serviciul de Pază și Protecție	Instituție Publică	
RUSU Bogdan	Institutul Naţional de Cercetări Aerospaţiale "ELIE CARAFOLI"	Institut De Cercetare	
SOPONAR Florin	Universal Alloy Corporation Europe SRL	Societate comercială	
ȘEPTICHIȚA Renata	PF	Persoană Fizică	
STOIA-DJESKA Marius	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Aerospațială	Universitate	
TUDORACHE Tiberiu	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Electrică	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)		89
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		**89**

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 66 NC

AIP – 1 FC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr ședințe: 1

2.4 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	172	
CENELEC	0	
ETSI	-	
ISO	175	
IEC	4	

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 72:

WORKSHOP ASRO/CT 72 - Securitatea infrastructurii aeroporturilor – INCAS – 12 iunie 2025

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 72 cuprinde **2.900** standarde și 6 erate din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	34
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	2.810
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	56

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	2.131
FC	554
TR, NCT, FCT	181

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	85
ISO	33
CENELEC	1
IEC	1
ETSI	0

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: 0	

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	45
FC	1
NCT,FCT	

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 72, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 72

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 72

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