Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 390

Activ

Fabricația aditivă

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul fabricației aditive (FA), cu referire la procese, materiale, termeni şi definiţii, lanţuri de proces (hardware şi software), metode de încercare, parametri de calitate, acorduri de furnizare şi toate celelalte aspecte fundamentale.

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)
CEN/TC 438	Additive Manufacturing	ISO/TC 261	Additive manufacturing	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: POPESCU Diana (ales în anul 2015)

Expert ASRO: SIMION Mădălina (de la 21.03.2015)

Secretar: SIMION Mădălina (de la 19.05.2015)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
ALDEA Corina	Asociația Cultura Verde	Asociatie	
BALC Nicolae	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Universitate	
DINU Eugen Valentin	KENOO RETAIL	Microîntreprindere/PFA	
MOAGAR-POLADIAN Gabriel	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare in Microtehnologii	Institut	
OANCEA Gheorghe	Universitatea Transilvania din Brașov. Fac. de Inginerie Tehnologică și Management Industrial	Universitate	
ZAMFIRESCU Marian	Institutul Naţional de Fizica Laserilor, Plasmei şi Radiaţiei	Institut	

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)		6
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		6

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 6 NC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

–

2.4 Documente analizate şi votate

Organizaţie	Număr documente analizate şi votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	22	
CENELEC		
ETSI		
ISO	18	
IEC		

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 390

–

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 390 cuprinde **46** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	1
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	45
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	43
FC	
TR, NCT, FCT	3

4 Program de lucru pentru anul în curs

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

Anchetă şi vot proiecte	Nr.
CEN	15
ISO	10
CENELEC	
IEC	
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: 0	

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	5
FC	
NCT,FCT	

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 390, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 390

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 390

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