

Raport de activitate pentru anul 2022

COMITET TEHNIC ASRO/CT 395 Hidrogen în sisteme de energie

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul sistemelor, dispozitivelor și conexiunilor pentru producerea, stocarea, transportul și distribuția, măsurarea și utilizarea hidrogenului din surse regenerabile de energie și din alte surse. Terminologie, garanția de origine, interfețe, management operațional, probleme relevante privind siguranța hidrogenului, instruire și educație

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/CLC/JTC 6	Hydrogen in energy systems	ISO/TC 197	Hydrogen technologies	P

3 Componentă:

Președinte: IORDACHE Ioan

Secretar: STĂNIȘTEANU Cristina

Expert ASRO: STĂNIȘTEANU Cristina

Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Organizație	
ASCHILEAN Ioan	ACI CLUJ SA	Societate Comercială
BADEA Gheorghe	ACI CLUJ SA	Societate Comercială
BĂLĂIȚĂ Dorel	CHIMCOMPLEX Borzești	Societate comercială
BLEJDEA Mihaela	CADET JUSTCONSULTING SRL	Microîntreprindere
BOLBOACĂ Andrei	Universitatea Tehnică Din Cluj Napoca	Universitate
CONSTANTIN Gabriel	ROMEXIM PLUS	Microîntreprindere
CORODEANU Cristina	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Fizică Tehnică - IFT Iași	Institut de cercetare
GHEORGHE Cora	Universitatea Politehnică București	Universitate
GHEORGHE Silviu	Universitatea Tehnică de Construcții București	Universitate
IVAN Bogdan	EON ASIST COMPLET	Societate comercială
IVAN Gabriel	EON ASIST COMPLET	Societate comercială
IVAN Maria	ACI CLUJ SA	Societate Comercială

LUCACI Mariana	INCDIE ICPE-CA	Institut de cercetare
MAMUT Eden	Universitatea Ovidius Constanța	Universitate
MATEESCU Ioan	ROMEXIM PLUS	Microîntreprindere
MATEESCU Monica	ROMEXIM PLUS	Microîntreprindere
MATEESCU Ovidiu	ROMEXIM PLUS	Microîntreprindere
MĂNTESCU Gabriela	Universitatea Valahia - Târgoviște	Universitate
MOLDOVAN Emil	EON ASIST COMPLET S.A.	Societate comercială
MUREȘAN Dan	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca	Universitate
NAGHIU George Sebastian	KLEVER SYSTEM SRL	IMM
OLARIU Nicolae	Universitatea Valahia - Târgoviște	Universitate
ORLOSCHI Andra-Elena	Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă	Instituție publică
POPA Cezar	Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub Presiune S.A.	Instituție publică
POPESCU Ana	CADET JUSTCONSULTING SR	Microîntreprindere
POPESCU Sorin	CADET JUSTCONSULTING SRL	Microîntreprindere
SCHUSTER Hans Marius	Institutul De Cercetare Științifică Și Tehnologica Multidisciplară	Institut de cercetare
SOBETKII Arcadie	ROMEXIM PLUS	Microîntreprindere
STAMATIN Ioan	Universitatea București	Universitate
VASZILCSIN Nicolae	Universitatea Politehnica Timișoara	Universitate

4 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)		1
Filă de confirmare (FC)		-
Total standarde		1

5 Finanțări

MEc – 1 NC

6 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: -

7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	2	Ioan Iordache, Eden Mamut, Gheorghe Badea, Gabriel Ivan, Ioan Mateescu, Emil Moldovan, Ioan Aschilean - membri în CEN-CLC/JTC 6 Ioan Iordache, Monica Mateescu - membri în CEN-CLC/JTC 6/WG 1 Bogdan Ivan, Eden Mamut, Hans Marius Schuster - membri în CEN-CLC/JTC 6/WG 2 Eden Mamut – membru în CEN/TC 234/WG 13
CENELEC		
ETSI		
ISO	10	Gabriela Măntescu, Hans Marius Schuster, Silviu Gheorghe - membri în ISO/TC 197/WG 24 Gabriela Măntescu, Hans Marius Schuster, Gheorghe Badea, Gabriel Ivan, Ioan Mateescu, Emil Moldovan, Ioan Aschilean - membri în CEN-CLC/JTC 6 – membri în ISO/TC 197/WG 29 Gabriela Măntescu – membru în ISO/TC 197/WG 5 Gabriela Măntescu – membru în ISO/TC 197/WG 18 Ioan Iordache - membru în ISO/TC 197/WG 32
IEC		

8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 395 cuprinde 3 standarde, din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	-
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	3
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	-

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

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	3
	ISO	12
	CENELEC	
	IEC	
	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.

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


Metodă de adoptare	Nr.
NC	1
FC	
TR (NCT,FCT)	4

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- De întreprins demersurile necesare organizării a minimum o ședință ASRO/CT 395 în anul 2023
- De identificat autoritățile relevante în domeniu în vederea întreprinderii demersurilor necesare cooptării ca membri în ASRO/CT 395

11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 395	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 13.02.2023
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
STĂNIȘTEANU Cristina	Expert standardizare ASRO/CT 395	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	