

## Raport de activitate pentru anul 2023

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 205

#### Activ

## Limbaje de programare, grafică pe calculator și reprezentarea codificată a imaginii și informației audio

### 1. Informații generale

#### 1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul limbajelor de programare și interfețele sistemelor software. Standardizarea în domeniul interfețelor în medii window sau nonwindow pentru grafică pe computer, procesarea imaginii, interacțiunea cu prezentarea vizuală a informației. Include următoarele arii înrudite: modele corelate de referință, specificații de aplicare, specificații funcționale. Formate pentru interschimburi, dispozitive pentru interfețe, metode de încercare, proceduri de înregistrare, prezentarea și sprijinul logistic (suportul) pentru crearea documentelor pentru media și hypermedia. Sunt excluse: caracterul și codificarea imaginii, codificarea formatelor pentru interschimb a documentelor hyper și multimedia.

#### 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)
		ISO/IEC JTC 1/SC 22	Programming languages, their environments and system software interfaces	P
		ISO/IEC JTC 1/SC 24	Computer graphics, image processing and environmental data representation	O
		ISO/IEC JTC 1/SC 29	Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information	O

#### 1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

##### Președinte:

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 03.06.2019)

Secretar ASRO: COLGIU Adrian (de la data 03.06.2019)

##### Membri:

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
MOLDOVEANU Florica	UPB AUTOMATICA	Universitate

TEODORESCU Lucian Radu	PFT	Persoană Fizică cu Taxă
DRAGOMIR Otilia	UVT	Universitate
DRAGOMIR Florin	UVT	Universitate
PAȚURCĂ Sanda	UPB-IE	Universitate
CÎMPEANU Horia-Ștefan	UPB - ENERG	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	
	revizuire	
Standarde române originale examinate		
Versiune română (TR, NCT, FCT)		
Notă de confirmare (NC)		
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		0

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

### 2.2 Standarde aprobate în anul 2023 cu finanțare

-

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

Nr de ședințe: -

### 2.4 Documente analizate și votate

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

### 3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE

Patrimoniul ASRO/CT 204 cuprinde **12** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	5
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	7

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	0
FC	0
TR, NCT, FCT	12

## 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	131
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.

### 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	0
FC	0
NCT, FCT	0

## 5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 205, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 205

## 6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 205

Menținere stare	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendat	<input type="checkbox"/>
Modificare stare	Activare	<input type="checkbox"/>
	Suspendare	<input 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 205	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	