



## Asociația de Standardizare din România

Organismul național de standardizare

[www.asro.ro](http://www.asro.ro)

*Oferta de  
Servicii și  
Publicații*



# 2012

# Deveniți membru ASRO ACUM!

Asociația de Standardizare din România este, conform legii, singurul organism autorizat din țară care vă poate oferi standardele europene adoptate în ultima perioadă în număr foarte mare (peste 18 000), precum și standardele române originale sau cele internaționale adoptate, aflate în colecția națională de standarde, care, în acest moment, are peste 28 000 de standarde în vigoare.

**Indiferent de mărimea companiei dvs., asigurați-vă că standardele își joacă importantul lor rol în succesul afacerii pe care o dețineți.**

Procurați-vă din timp standardele necesare activității dumneavoastră!  
Noi vă ajutăm să o faceți în condiții avantajoase.

ACUM vă este oferită oportunitatea de a deveni membru ASRO, care vă aduce numeroase **avantaje financiare.**

Cu numai **1500 lei**, cotizație anuală, membrii beneficiază de următoarele reduceri și gratuități:

**GRATUIT**, veți primi principalele publicații din domeniul standardizării:

- Abonament la revista *Standardizarea*;
- Abonament la *Buletinul Standardizării*;
- *InfoStandard* monopost fără actualizare.

Alte facilități:

- 25% din prețul abonamentului la standardele române;
- 25% din tariful perceput la primele etape ale certificării produselor dvs.;
- 10% din tariful cursurilor organizate de ASRO;

**GRATUIT**, beneficiați de instruirea responsabilului cu standardizarea din firma dvs.

Consultați site-ul ASRO [www.asro.ro](http://www.asro.ro) pentru informații suplimentare.

**Contactați-ne ACUM pentru a beneficia și dvs. cât mai repede de toate avantajele de care se bucură membrii ASRO!**

# COMITETELE TEHNICE DE STANDARDIZARE ȘI INTERESUL NAȚIONAL

**A**ctivitatea de standardizare națională se desfășoară în cadrul comitetelor tehnice de standardizare, organizate pe domenii de activitate.

Activitatea comitetelor tehnice se desfășoară atât pe plan național, cât și pe plan european și internațional. Comitetele tehnice naționale sunt în cea mai mare parte organizate ca oglindă a comitetelor tehnice europene și/sau internaționale.

## Avantajele factorilor economici care sunt membri în comitetele tehnice

- Prin informațiile privitoare la activitatea de standardizare națională, europeană și internațională, se stabilesc din timp prioritățile factorilor economici, în vederea adaptării producției lor la o piață europeană mult mai dinamică și cu un grad de concurențialitate mult mai mare decât cea pe care activează în acest moment. Factorii economici respectivi pot cunoaște cu 2-3 ani, în avans, informațiile propuse pentru a fi incluse în standarde și pot lua măsurile care se impun.
- Ca membru al UE, rolul jucat de factorii economici autohtoni va depinde de cunoașterea cerințelor și specificațiilor Pieței Unice europene. Libera circulație a mărfurilor are la bază prevenirea noilor bariere în calea comerțului, recunoașterea reciprocă a rezultatelor procedurilor de evaluare a conformității în domeniul reglementat și armonizarea tehnică, accesul la tehnologii și la bunele practici.
- Producători, importatori, exportatori, autorități ale statului, asociații de consumatori pot cere elaborarea și adoptarea de standarde naționale care să stabilească cerințele esențiale ale produselor care fac obiectul lor de activitate, în acest mod apărându-și propriile interese.
- Asigurarea producătorilor și consumatorilor de produse/servicii, că atât furnizorii cât și beneficiarii lor îndeplinesc cerințele esențiale din standardele și reglementările tehnice relevante.

## Deveniți membri ai CT ASRO!



## Unde se pot găsi informații detaliate despre comitetele tehnice?

Informațiile detaliate despre comitetele tehnice ASRO se pot găsi:

- pe site-ul ASRO: [http://www.asro.ro/Standardizare/Comitetele\\_tehnice\\_de\\_standardizare](http://www.asro.ro/Standardizare/Comitetele_tehnice_de_standardizare), sau pe CT Departament Electric/CT Departament Neelectric;
- În revista lunară **Standardizarea**;
- În **Buletinul Standardizării**.

Alte informații despre activitatea de elaborare de standarde, sau anchetă a unor proiecte de standarde la nivel european, se găsesc pe site-ul ASRO.

# MAGAZINUL VIRTUAL ASRO

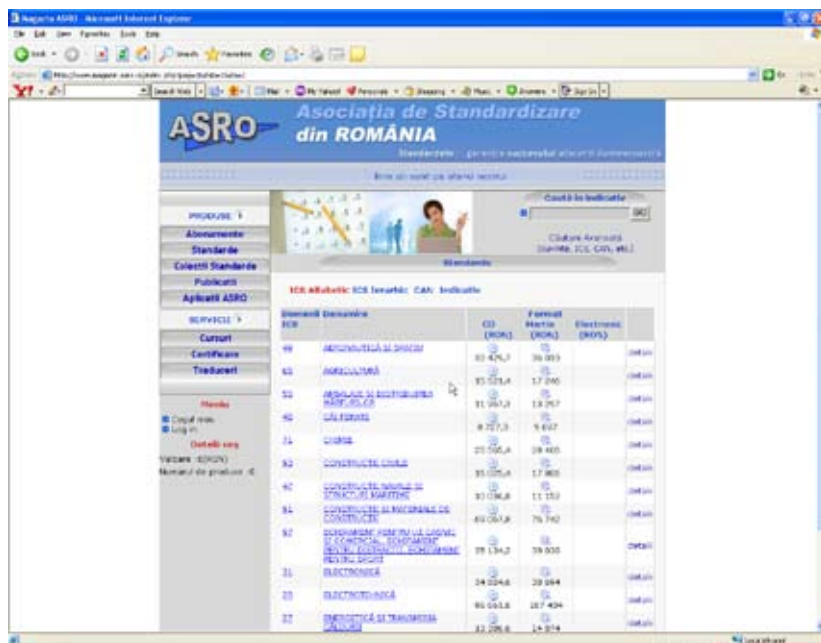
Vizitați  
MAGAZINUL VIRTUAL ASRO  
www.asro.ro sau www.magazinASRO.ro !



Pentru îmbunătățirea aplicației, orice sugestie este binevenită!

Acum puteți comanda online produsele noastre, pe suport hârtie și pe CD. Sistemul de căutare avansat este de tip multicriterial, asigurându-vă totodată și o documentare rapidă și eficientă referitoare la standardele în vigoare din domeniile care vă interesează. Astfel magazinul este și cel mai complet și actual catalog al standardelor române.

Procesul de cumpărare, detaliat la rubrica „Mod de utilizare”, este ușor și rapid: vă creați un cont, alegeți produsele dorite, le adăugați în coșul de cumpărături, completați corect formularul de comandă iar, în final, trimiteți comanda. Aceasta va fi onorată în cel mai scurt timp posibil.



# OFERTA DE ELABORARE DE STANDARDE

Conform Ordonanței Guvernului nr. 39/1998, aprobată cu modificări și completări, ASRO, în calitate sa de organism național de standardizare, are dreptul exclusiv de „adoptare a standardelor internaționale, regionale și a standardelor europene, ca standarde naționale”.

ASRO adoptă standarde europene și internaționale ca standarde române la următoarele tarife:

- *metoda publicării versiunii române* –  
Tarif: 102,77 lei/pagină + TVA;
- *metoda publicării prin reproducere a unei versiuni oficiale, fără traducerea textului din versiunile oficiale ale standardelor* –  
Tarif: 243,56 lei/fila de confirmare + TVA;
- *metoda notei de confirmare, fără traducerea textului din versiunile oficiale ale standardelor* –  
Tarif: 99 lei/notă de confirmare + TVA.

De asemenea, pentru a veni în sprijinul activității dvs., ASRO elaborează standarde române sau adoptă pe bază contractuală standarde internaționale și europene ca standarde române.

Tarifele de adoptare aprobate sunt cele stabilite de hotărârea HCD 1112/12.09.2011.

Pentru informații suplimentare și contracte vă rugăm să vă adresați la Direcția de Standardizare

Tel/Fax: 021-312.47.44, 021-310.16.44

**Doriți să utilizați în relațiile dumneavoastră cu alte companii traduceri standardelor internaționale? Vă reamintim că standardele sunt protejate prin drepturi de autor și traducerea acestora poate fi făcută numai cu acordul ASRO și cu plata taxelor aferente datorate organismului de standardizare emitent (de exemplu ISO, CEI etc.).**

Traduceri de standarde dintr-o limbă străină în limba română

Preț: 32 lei/pagină +TVA

Traduceri de standarde din limba română în limbă străină

Preț: 36 lei/pagină +TVA

Pentru informații și contracte vă rugăm să vă adresați la:

Direcția Publicații, Serviciul Marketing

Tel/Fax: 021-316.99.74



## Traducerile de standarde beneficiază de următoarele reduceri:

Valoare comandă	Reducere [%]
peste 10 000 lei	5
peste 20 000 lei	6
peste 30 000 lei	7
peste 40 000 lei	8
peste 60 000 lei	10

## A apărut standardul

# SR EN ISO 50001

### Sisteme de management al energiei. Cerințe și ghid de utilizare.



Știind că energia este una din provocările importante cu care se confruntă astăzi comunitatea internațională, publicarea pe 15 iunie 2011 a standardului internațional ISO 50001, cu privire la sisteme de management al energiei, a fost un eveniment foarte așteptat. Se estimează că standardul ar putea avea un impact asupra a 60% din utilizarea energiei în lume.

Standardul SR EN ISO 50001 oferă organizațiilor din domeniul privat și din cel public strategii de management care le vor permite să-și sporească eficacitatea energetică, să reducă costurile și să îmbunătățească performanța energetică.

Standardul SR EN ISO 50001 furnizează organizațiilor un cadru recunoscut pentru a integra

performanța energetică în practicile lor de management.

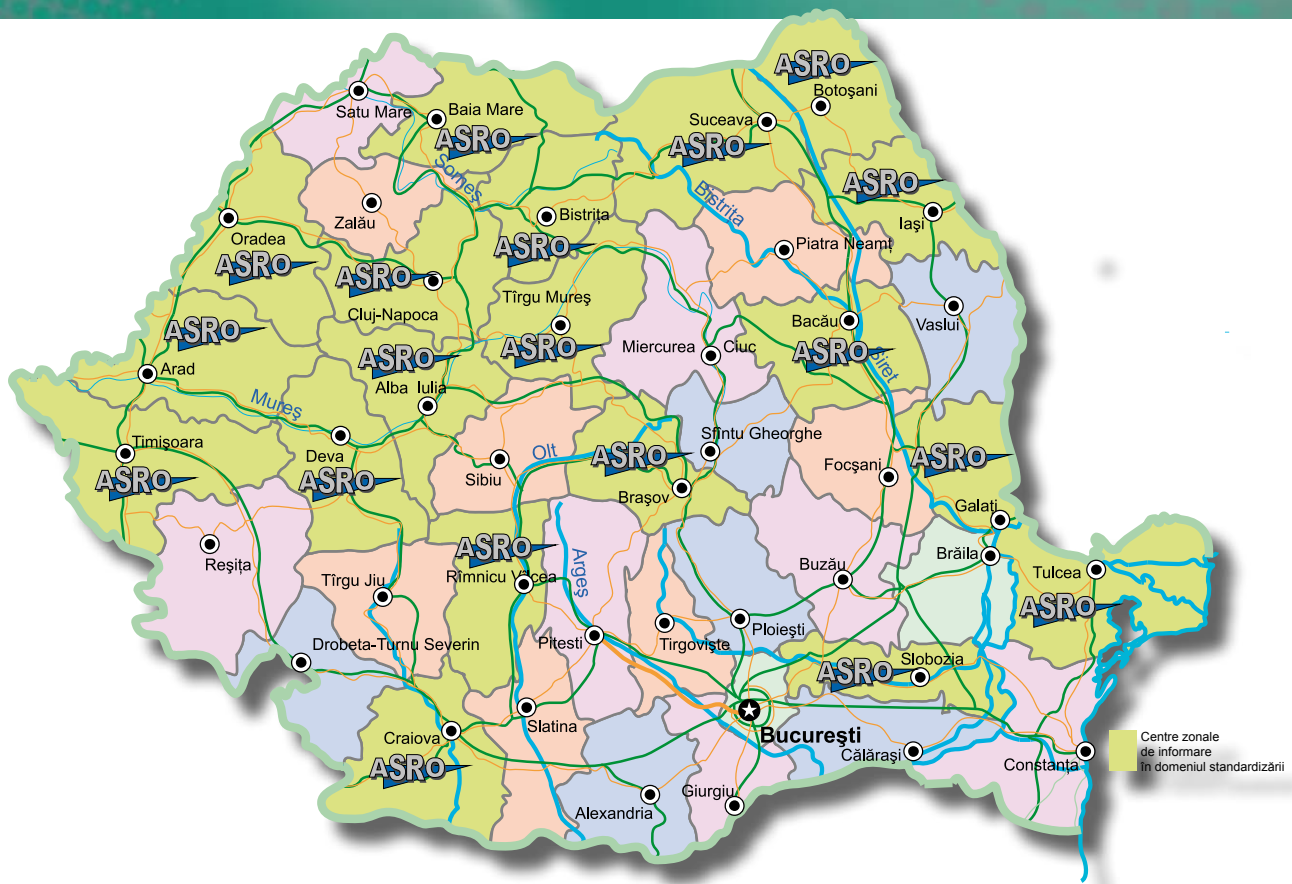
Multinaționalele dispun de un standard unic și armonizat, pe care să-l implementeze în locațiile lor, cu ajutorul unei metodologii logice și coerente pentru a identifica și aplica îmbunătățirile. Standardul urmărește următoarele obiective:

- să ajute organizațiile să utilizeze mai judicios resursele consumatoare de energie;
- să stabilească condiții de transparență și să faciliteze comunicarea cu privire la managementul resurselor energetice;
- să promoveze cele mai bune practici de management al energiei și să consolideze bunele comportamente în acest domeniu;
- să ajute unitățile de exploatare să evalueze și să stimuleze aplicarea de noi tehnologii cu înalt randament energetic;
- să furnizeze un cadru pentru a dezvolta eficacitatea energetică de-a lungul lanțului de aprovizionare;
- să faciliteze îmbunătățirea în domeniul managementului energiei în contextul proiectelor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră;
- să permită integrarea cu alte sisteme de management deja existente (de mediu, de sănătate și de securitate).

Standardul a fost adoptat la sfârșitul anului 2011 de către ASRO și versiunea română a fost realizată în cadrul Comitetului Tehnic ASRO/CT 19: *Condiții, clasificare, încercări de mediu. Standardizarea privind aspectele de mediu pentru sistemele și produsele electrice și electronice. Managementul energiei.*

**Acest standard înlocuiește standardul român SR EN 16001:2009, care rămâne în vigoare până în data de 26-04-2012.**

# CENTRE ZONALE DE INFORMARE



## CCI ALBA

Str. Frederic Mistral nr. 3  
ALBA IULIA cod 510110  
Marius Felea  
0258-815330  
0258-811771  
[czialba@ccialba.ro](mailto:czialba@ccialba.ro)

## CCI ARAD

Str. Cloșca nr. 5  
ARAD cod 310017  
Claudiu Crișan  
0257-216520  
[claudiuc@ccia-arad.ro](mailto:claudiuc@ccia-arad.ro)

## CCIA BOTOȘANI

Str. Dragoș Vodă nr. 13  
BOTOȘANI cod 710327  
Daniel Boroleanu  
0231-513630, 513591  
0231-517532  
[secretariat@cciabt.ro](mailto:secretariat@cciabt.ro)

## CCI BRAȘOV

Bd M.Kogălniceanu 18-20 Bl.1 K  
BRAȘOV cod 500173  
Sorina Blejan, Răzvan Kos  
0268-547077, 0268-474170  
[sorina.blejan@ccibv.ro](mailto:sorina.blejan@ccibv.ro)  
[razvan.kos@ccibv.ro](mailto:razvan.kos@ccibv.ro)  
[standarde@ccibv.ro](mailto:standarde@ccibv.ro)

## CCIA CLUJ

Str. Horea nr. 3  
CLUJ-NAPOCA cod 400174  
Lucia Boariu  
0364-730992  
[luci@ccicj.ro](mailto:luci@ccicj.ro)

## CIA IAȘI

Bd. Carol I nr. 27  
IAȘI cod 700507  
Ilona Vitan  
0232-268001  
[asro@cciasi.ro](mailto:asro@cciasi.ro)

## CCIA BISTRIȚA NĂSĂUD

Str. Petre Ispirescu nr. 15 A  
BISTRIȚA cod 420081  
Mihaela Cotoi  
0263-230400  
[comp.marketing@cciabn.ro](mailto:comp.marketing@cciabn.ro)

## CCI TULCEA

Str. Victoriei nr. 22  
TULCEA cod 820150  
Pavel Elena Cristina  
0240-519040  
[cciatl@cciatl.ro](mailto:cciatl@cciatl.ro)

## CCI VÂLCEA

Str. Regina Maria nr. 7  
RM VÂLCEA cod 240151  
Cristina Dumitrescu  
0250-733449  
[standarde@ccivl.ro](mailto:standarde@ccivl.ro)

## CCI MARAMUREȘ

Bd Unirii nr.16  
BAIA-MARE cod 430232  
Mihai Mărășescu  
0262-221510  
0262-225794  
[cci\\_mm@ccimm.ro](mailto:cci_mm@ccimm.ro)

## CCIA MUREȘ

Str. Primăriei nr. 1  
TG MUREȘ cod 540026  
Mihail Moldovan  
0365-566968  
[office@cciams.ro](mailto:office@cciams.ro)

## CCI TIMIȘOARA

Pța Victoriei nr. 3  
TIMIȘOARA cod 300030  
Cătălin Mirea  
0374-160915  
[cmirea@cciat.ro](mailto:cmirea@cciat.ro)

## CCI HUNEDOARA

Str. 1 Decembrie nr. 23  
DEVA cod 330025  
Crinela Gafton  
0254-212924  
0254-218973  
[office@ccihunedoara.ro](mailto:office@ccihunedoara.ro)

## CCIA BACĂU

Str. Libertății nr. 1  
BACĂU cod 600052  
Ștefan Popa  
0234-570010  
0234-571070  
[ccibc@ccibc.ro](mailto:ccibc@ccibc.ro)

## CCIA IALOMIȚA

Str. Lujerului nr. 2  
SLOBOZIA  
Lesnic Romulus Iulian  
0243-230105  
0224-231353  
[lesnic.romulus.iulian@gmail.com](mailto:lesnic.romulus.iulian@gmail.com)

## CCIA SUCEAVA

Str. Universității 15-17  
SUCEAVA 720229  
Monica Horatau  
0230-521506  
0230-520099  
[monica.horatau@ccisv.ro](mailto:monica.horatau@ccisv.ro)

## CCI BIHOR

Str. Roman Ciorogariu 65  
ORADEA 410009  
Mihaela Secară  
0259-417807  
[mihaela@ccibh.ro](mailto:mihaela@ccibh.ro)

## CCIA GALAȚI

Str. Mihai Bravu nr.46  
GALAȚI 800208  
Aura Munteanu  
0236-406302  
0236-415252  
[eic@galati.astral.ro](mailto:eic@galati.astral.ro)

## CCI DOLJ

Str. Brestei Nr.21  
CRAIOVA 200420  
Tereza Vladu Suvaiana  
0251-418876  
[office@ccidj.ro](mailto:office@ccidj.ro)

# OFERTA DE ABONARE LA STANDARDELE ROMÂNE

**ASRO**

ASOCIAȚIA DE STANDARDIZARE  
DIN ROMÂNIA

*Cunoașterea și folosirea standardelor europene adoptate ca standarde naționale este condiția esențială pentru ca produsele și serviciile românești să poată avea acces și să fie competitive pe piața unică europeană.*

## AVANTAJELE ABONAMENTELOR

- **Abonamentul general** – cuprinde colecția completă de standarde aprobate în perioada pentru care se face abonament.

*Abonamentul general poate cuprinde orice colecție completă dintr-un domeniu (sector sau profil) de standarde aprobate, indiferent de anul apariției care însumează un număr de **minim 10 000 pagini***

- **Abonamentul pe sectoare (ICS/CAN)** – cuprinde abonamente la standarde române clasificate conform clasificării internaționale a standardelor/clasificării alfanumerice;
- **Abonamentul pe profile** – cuprinde abonamente la standarde europene/internaționale adoptate ca standarde române, cu textul în limba engleză, franceză, germană sau română (adoptate prin metoda publicării versiunii române, publicării prin reproducere a unei versiuni oficiale sau a notei de confirmare), sau orice altă listă de standarde dorite.

*Standardele constituie „opere protejate” în înțelesul Legii nr. 8/1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe. Organismul național de standardizare, ASRO, este titularul drepturilor de autor asupra standardelor române. El este singurul autorizat să distribuie, prin vânzare, standarde naționale, europene și internaționale și să urmărească respectarea drepturilor de autor asupra acestora, în baza OG nr. 39/1998 privind activitatea de standardizare națională din România, aprobată cu modificări de Legea nr. 355/2002, precum și în baza acordurilor comerciale încheiate cu organisme de standardizare străine.*

OFERTA ABONARE octombrie 2011- martie 2012  
STANDARDE ADOPTATE PRIN METODA TRADUCERII  
(clasificare internațională, ICS)

TABELUL 1					
DENUMIREA LUCRĂRII	ICS	Număr de standarde	Nr. abonamente comandate	Standarde traduse (lei)*	Total valoare
Abonament general oferta octombrie 2011 - martie 2012		483		14352,05	
Generalități, terminologie, standardizare. Documentare	01	20		642,52	
Sociologie. Servicii. Organizarea și managementul întreprinderii. Calitate. Administrare. Transport	03	3		123,24	
Matematică. Științe naturale	07	3		103,39	
Medicină	11	23		953,82	
Mediu. Protecția sănătății. Securitate	13	46		1946,84	
Metrologie și măsurare. Fenomene fizice	17	8		351,19	
Încercări	19	1		42,83	
Sisteme și componente mecanice de uz general	21	22		527,88	
Sisteme pentru fluide și componente de uz general	23	24		723,03	
Tehnici de fabricare	25	116		2720,04	
Energetică și transmisia căldurii	27	2		81,13	
Electrotehnică	29	40		1617,34	
Electronică	31	3		117,22	
Tehnologia informației. Echipamente de birou	35	2		75,69	
Vehicule rutiere	43	3		98,93	
Căi ferate	45	44		2493,48	
Instalații pentru manipularea materialelor	53	9		418,91	
Ambalaje și distribuirea mărfurilor	55	2		61,70	
Industria textilă și industria pielăriei	59	9		224,54	
Agricultură	65	18		548,37	
Industria alimentară	67	9		116,56	
Chimie	71	12		421,22	
Mine și minereuri	73	2		58,01	
Industria petrolieră și tehnologii asociate	75	9		262,28	
Metalurgie	77	12		299,61	
Industria de prelucrare a lemnului	79	6		216,49	
Industria sticlei și a ceramicii	81	8		298,38	
Industria cauciucului și a materialelor plastice	83	8		251,05	
Industria hârtiei	85	3		100,77	
Construcții și materiale de construcții	91	41		1770,48	
Construcții civile	93	16		803,83	
Echipament pentru uz casnic și comercial. Echipament pentru distracții. Echipament pentru sport	97	19		637,4	
<b>TOTAL GENERAL</b>					

\* Prețurile conțin TVA, reducerile enunțate și taxele poștale!

OFERTA ABONARE iunie-septembrie 2011  
STANDARDE ADOPTATE PRIN METODA TRADUCERII  
(clasificare alfanumerică, CAN)

TABELUL 2

Nr. crt.	DENUMIREA LUCRĂRII	Număr de standarde	Nr. abonamente comandate	Standarde traduse (lei)*	Total valoare
1	Abonament general oferta octombrie 2011 - martie 2012	483		14352,05	
2	<b>Abonamente la standardele române, pe sectoare:</b>				
	- Industria minieră, petrolieră și combustibili gazoși	A	6	136,45	
	- Industria metalurgică	B	26	739,75	
	- Organe de mașini, scule, dispozitive, mașini și utilaje pentru industria grea	C	113	2386,37	
	- Mașini și utilaje pentru industria ușoară, agricultură și transporturi	D	61	3009,93	
	- Mașini de ridicat și transportat utilaje și produse diverse ale industriei constructoare de mașini, tehnologia prelucrării metalelor	E	51	1856,99	
	- Energetică, electrotehnică și electronică	F	58	2402,74	
	- Construcții, lucrări de artă, căi de comunicații, instalații	G	52	2544,74	
	- Industria materialelor de construcții și silicoceramice	H	23	758,33	
	- Silvicultură, industria lemnului, celulozei, hârtiei și poligrafică	K	21	750,83	
	- Industria chimică	L	20	674,86	
	- Industria textilă și a pielăriei	M	8	191,79	
	- Mijloace de măsurare	P	9	135,02	
	- Protecția vieții, a bunurilor și a mediului înconjurător	R	11	390,28	
	- Agricultură	S	5	131,64	
	- Standarde de tehnică generală	U	17	560,13	
	- Ambalaje, produse și dispozitive auxiliare de ambalare	Z	2	61,70	
3	Buletinul Standardizării 2012 (abonament anual, cu 12 numere)			163,5 lei	lei
4	Revista "Standardizarea" 2012 (abonament anual, cu 12 numere)			163,5 lei	lei
<b>TOTAL GENERAL</b>					

\*Prețurile conțin TVA, reducerile enunțate și taxele poștale!

*InfoStandard: Informații europene pentru companii europene!*



ASRO vă oferă aplicația „**InfoStandard**”, instrument de informare, documentare în domeniul standardelor europene și internaționale adoptate de ASRO.

- Datele bibliografice ale standardelor sunt actualizate on-line, săptămânal;
- Permite instalarea în rețea, deservind orice număr de utilizatori, sau pe un singur calculator;

- Oferă și posibilitatea de a comanda on-line standardele care vă sunt necesare.
- Aplicația poate fi completată cu textele standardelor procurate de la ASRO în format electronic care pot fi introduse în aplicație și consultate simultan pe intranet pe numărul de calculatoare solicitat. Prețul standardelor se achită separat. Aplicația rezultată după introducerea textelor standardelor comandate din lista de interes a companiei o numim în continuare “InfoStandard PLUS”.

→ NOTĂ: Aplicația se poate achiziționa pe CD sau prin descărcare electronică (download) direct de pe magazinul online, la același preț. Pentru download vă rugăm să accesați “Aplicații ASRO” de la adresa [www.magazin.asro.ro](http://www.magazin.asro.ro). După achitarea contravalorii produsului veți primi codul produsului, necesar instalării aplicației InfoStandard.

**Comenzi:** ASRO – str. Mendeleev, nr. 21-25, sector 1, București, 010362  
Serviciul Vânzări – Abonamente  
Telefoane: 021/ 316.77.25; 021/316.77.23; 317.76.20; 316.79.20; 021/316.99.75  
Fax: 021/ 317.25.14; 312.94.88  
e-mail: [vanzari@asro.ro](mailto:vanzari@asro.ro)

[www.asro.ro](http://www.asro.ro)

## BONUS

Cumpărați aplicația **ACUM** și noi vă oferim serviciul de actualizare **gratuit în primele șase luni!**

## PREȚURI INFOSTANDARD

PRODUS InfoStandard	Nr. Calculatoare	Preț aplicație - lei -	Preț actualizare/ lună - lei -
Monopost cu actualizare	1	641	34
Variantă cu utilizare în INTRANET și cu actualizare	max. 3	747	43
	max. 5	961	64
	max. 10	1281	85
	max. 15	1708	107
	max. 20	1922	128
	max. 30	2135	149
	max. 50	2350	171

Notă: La valorile de mai sus se adaugă 24% TVA.

Numărul de calculatoare care lucrează simultan este limitat la 50 de unități.

- Actualizarea poate fi plătită lunar. În cazul în care se plătește integral (pentru un an) în primul trimestru se acordă 20 % reducere.
- Actualizarea aplicației se întrerupe în cazul în care nu se plătește taxa de actualizare
- Clienții care au achiziționat o anumă variantă a produsului InfoStandard pot achiziționa o variantă cu un număr mai mare de calculatoare achitând diferența de preț.

## InfoStandard PLUS: O nouă valoare pentru compania Dvs. !



ASRO vă oferă aplicația intranet „InfoStandard PLUS”, integrată în cadrul aplicației INFOSTANDARD. „InfoStandard PLUS” înglobează la cerere și textele standardelor dorite de companii și procurate contra cost de la ASRO.

Prețul InfoStandard PLUS se formează din prețul aplicației InfoStandard la care se adaugă prețul standardelor comandate la cerere din lista de interes a companiei (listă pe care și-o întocmește fiecare companie) pentru a fi introduse în aplicație spre utilizare.

**NOU!**

Ajută companiile să-și realizeze și să-și gestioneze singuri “propria bibliotecă electronică de standarde”.

Centralizează datele referitoare la standarde (datele bibliografice ale standardelor și textele standardelor achiziționate);

Textele standardelor procurate de la ASRO în format electronic pot fi introduse în aplicație și consultate simultan pe intranet pe numărul de calculatoare solicitat. Prețul standardelor se achită separat de actualizarea datelor bibliografice.

Actualizarea textelor standardelor în urma revizuirii acestora, se face pe bază de comandă și se achită separat de actualizarea datelor bibliografice.

Cumpărați aplicația INFOSTANDARD și veți beneficia de avantajele oferite suplimentar de

## InfoStandard PLUS!

Prețul standardelor se achită separat.  
Actualizarea textelor standardelor înlocuite se face pe bază de comandă și se achită separat de actualizarea datelor bibliografice ale standardelor.

### Configurație recomandată INFOSTANDARD:

Software: - Sistem de operare  
Windows 2000/2003/XP/Windows 7  
- Internet Explorer 6.0 (minim)

Hardware: - Procesor de tipul Pentium III sau mai bun, 1 GHz,  
512 Mb RAM, spațiu pe hard la instalare de minim 200 Mb

**Comenzi:** ASRO – str. Mendeleev, nr. 21-25,  
sector 1, București, 010362  
Serviciul Vânzări – Abonamente  
Telefoane: 021/ 316.77.25; 021/316.77.23;  
317.76.20; 316.79.20; 021/316.99.75  
Fax: 021/ 317.25.14; 312.94.88  
e-mail: vanzari@asro.ro

**WWW.ASRO.RO**

# COLECȚII DE STANDARDE PE CD PE DOMENII DE INTERES MAJOR

Legea națională	Denumirea colecției	Preț	
		Număr de standarde	Lei*
	Salubritate urbană și deșeuri, ed. a III-a	16	507
Ord. 140/2003	Apă potabilă, ed. a V a	133	1.322
Ord. 140/2003	Apă uzată, canalizare, epurare, ed. a IV a	87	861
Ord. 140/2003 al ANRSC	Producerea, transportul și distribuția energiei termice, ed. a III a	71	977
Ord. 532/2004 al MAPDR	Fruite și legume proaspete, ed. a II a	39	259
	Unități de măsură	18	276
	Examinări nedistructive, ed. a II a	86	1.252
	Încercări pe betoane, ed. a II a	18	487
	Vinul – Metode de analiză	58	634
	Material săditor vinicol	12	93
	Ecoetichetarea	4	99
	Siguranța alimentară – cuprinde colecția de acte normative și lista standardelor		99
	Regulament de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate pe piața angro	23	618
	Regulament de măsurare a cantităților de gaze naturale tranzacționate la consumatorii captivi	13	410
	Codul tehnic al gazelor naturale comprimate pentru vehicule	11	260
Decizia 825/2004	Codul tehnic al gazelor naturale lichefiate – Anexa 2 – standarde europene pentru proiectare și testare în domeniul GNL	11	283
Decizia 825/2004	Codul tehnic al gazelor naturale lichefiate – Anexa 4 – standarde europene referitoare la materiale criogenice	23	451
Decizia 825/2004	Codul tehnic al gazelor naturale lichefiate – Anexa 5 – standarde europene pentru calitatea gazului sau a GNL	20	364
	Elemente de asamblare. Generalități	73	765
	Elemente de asamblare. Șuruburi, prezoane, știfturi filetate	127	757
	Elemente de asamblare. Piulițe	47	318
	Elemente de asamblare. Șaibe	31	184
	Elemente de asamblare. Nituri	38	322
	Elemente de asamblare. Știfturi, cuie	27	217
	Desene tehnice în construcții, ed a III-a	32	899
	Desene tehnice în construcția mecanică, ed a III-a	69	1.816
	Materiale plastice biodegradabile. Încercări. Criterii de evaluare și certificare, ediția a II-a	13	197

CONȚINUT CD	Preț variantă (lei) TVA inclus
„GESTIONAREA DEȘEURILOR – COLECȚIE DE ACTE NORMATIVE”	120
„GESTIONAREA DEȘEURILOR – COLECȚIE DE ACTE NORMATIVE” +	241
Colecția pe CD „CARACTERIZAREA DEȘEURILOR. LEVIGARE ȘI ANALIZA ELUATELOR” care conține 6 standarde	
„GESTIONAREA DEȘEURILOR – COLECȚIE DE ACTE NORMATIVE” +	195
Colecția pe CD „SALUBRIZAREA LOCALITĂȚILOR” care conține 8 standarde	

\* CD cu vizualizare și printare

\* Atenție, prețurile nu conțin TVA!

ATENȚIE! Prețurile prezentate sunt valabile pentru o singură licență, instalare pe un singur calculator. Pentru instalarea pe mai multe calculatoare trebuie achiziționate mai multe licențe (fiecare licență în plus costă numai 50% din valoarea inițială a CD-ului).

# SISTEME DE MANAGEMENT

Doriți să vă selectați furnizorii, doriți să folosiți doar produse și servicii de calitate? Atunci cu siguranță trebuie să utilizați standardele din familia SR ISO 9000. Ce reprezintă aceste standarde? Cum vă pot ele ajuta? Cum puteți fi sigur că furnizorii dvs. vor înțelege tot ceea ce doriți de la ei și cum vor putea fi capabili aceștia să vă satisfacă toate cerințele? Toate aceste informații și multe altele le veți găsi procurându-vă colecțiile tematice oferite de ASRO în domeniul managementului calității, managementului de mediu, evaluarea conformității etc.



Denumirea colecției	Număr standarde	Lei*
Managementul calității, ed. a IX-a	18	679,82
Managementul mediului, ed. a XI-a	15	668,20
Evaluarea conformității, ed. a X-a	19	564,37
Sisteme integrate de management <i>Cuprinde toate standardele din managementul calității, mediului și managementul sănătății și securității ocupaționale, ed. a XV-a</i>	33	1299

\* CD cu vizualizare și printare, prețul nu conține TVA.

**Din ce în ce mai mulți agenți economici din întreaga lume își integrează sistemele de management în scopul creșterii eficienței și eficacității, utilizând standardele din familia ISO 9000 (sisteme de management al calității), ISO 14000 (sisteme de management de mediu) și OHSAS (sănătate ocupațională și securitate). Pentru îndeplinirea acestui scop ASRO oferă clienților săi mijloacele de a-și îndeplini obiectivele în mod consecvent în domeniul calității, mediului și asigurării sănătății ocupaționale, astfel organizația asigură părțile interesate că este în măsură să-și îndeplinească cerințele incluzând și reglementările legale, prin furnizarea colecțiilor de mai sus, în limba română, actualizate conform standardelor europene și/sau internaționale.**

# CERTIFICARE

Organismul de certificare sisteme de management ASRO-OC-SM vă oferă:

- Servicii pentru certificarea sistemului de management al calității, conform **SR EN ISO 9001:2008** prin Organismul de Certificare Sisteme de Management al Calității – ASRO OC-SMC acreditat de către RENAR
- Servicii pentru certificarea sistemului de management de mediu, conform **SR EN ISO 14001:2005** prin Organismul de Certificare Sisteme de Management de Mediu – ASRO SMM-OC, cu acreditare dublă: din partea RENAR și Raad voor Accreditatie – Olanda, având recunoaștere internațională.
- Servicii pentru certificarea sistemului de management al OH&S conform **OHSAS 18001:2008** prin Organismul de Certificare Sisteme de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale ASRO SMSSO-OC
- Servicii pentru certificarea sistemului de management al energiei conform standardului **SR EN ISO 50001:2011**
- Servicii pentru certificarea sistemului de management al securității informației conform standardului **SR ISO/CEI 27001:2006**
- Servicii pentru certificarea sistemului de management al siguranței alimentului conform standardului **SR EN ISO 22000:2005**

Certificarea sistemelor de management din societatea dumneavoastră vă aduce multiple beneficii:

- recunoașterea competitivității societății pe plan național și în spațiul european și internațional;
- creșterea încrederii partenerilor de afaceri în capacitatea societății de a furniza servicii competitive;
- crearea unei imagini mai bune și credibilități crescute în mediul de afaceri;
- promovarea unor produse și servicii ecologice competitive pe piața europeană;
- prevenirea accidentelor de muncă;
- asigurarea unui instrument performant care atestă calitatea și performanța produselor într-un mediu de muncă adecvat din punct de vedere al sănătății și securității ocupaționale.

Prin politica sa, **Organismul de certificare din ASRO** respectă principiul de imparțialitate și asigură accesul la serviciile de certificare în mod nediscriminatoriu.

Echipele Organismului de certificare sunt formate din personal permanent și peste 120 de colaboratori externi - auditori și experți - cu o înaltă calificare în diverse domenii de activitate.

Tarifele noastre pentru certificarea sistemului de management de mediu, de management al calității și respectiv pentru sistemul de management OH&S sunt competitive pe piață

## Biroul Mărci de Conformitate (ASRO BMC)

Acordă la cerere, în urma unui proces de certificare, mărcile naționale de conformitate **SR** și **SR-S**.



Marca **SR** este destinată produselor conforme cu cerințele din standardele române de produs



Marca **SR-S** este destinată produselor conforme cu cerințele din standardele române de securitate

Mărcile **SR** și **SR-S** sunt proprietatea exclusivă a ASRO conform Legii nr. 355/2002 pentru aprobarea O.G. nr. 39/1998, sunt înregistrate la OSIM și sunt similare mărcilor naționale acordate de către organisme de standardizare din țările europene.

**Dacă doriți să vă certificați sistemul integrat de management de mediu/sistemul de management al calității/sistemul de management OH&S, sau combinații ale acestora, obținerea mărcilor naționale de conformitate, SR/SR-S, ne puteți contacta:**

Telefon: 021 313 55 16  
Fax: 021 316.77.28

[certificare.calitate@asro.ro](mailto:certificare.calitate@asro.ro)   [certificare.mediu@asro.ro](mailto:certificare.mediu@asro.ro)   [certificare.produse@asro.ro](mailto:certificare.produse@asro.ro)  
[anca.voicu@asro.ro](mailto:anca.voicu@asro.ro)

# FORMARE PROFESIONALĂ



Începând cu 1 septembrie 2010 ASRO are autorizate, de către CNFPA, patru cursuri în domeniile:

- auditor de mediu,
- auditor în domeniul calității,
- manager al sistemului de management al calității,
- manager al sistemului de management al mediului.

Cursurile de specializare autorizate de CNFPA pentru ocupațiile AUDITOR ÎN DOMENIUL CALITĂȚII/MEDIULUI și MANAGER AL SISTEMULUI CALITĂȚII/MEDIULUI se vor finaliza cu certificat de absolvire recunoscut de Ministerul Muncii Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului. La absolvire se va elibera ca anexa a certificatului de absolvire și un supliment descriptiv în care sunt prevăzute competențele dobândite.

## PROGRAM CURSURI 2012 - Semestrul I

Nr. Crt.	MODUL CURS	PERIOADA *	LOCAȚIA	Nr. de zile/ curs	PREȚ CURS lei/PERS. (TVA inclus)
1	Manager al sistemului de management al calității <b>Curs autorizat CNFPA</b> Cod COR 242302	26- 30.03.2012	ASRO	5	1600**
2	Auditor în domeniul calității <b>Curs autorizat CNFPA</b> Cod COR 242303	02-06.04.2012	ASRO	5	1600**
3	Manager al sistemului de management de mediu <b>Curs autorizat CNFPA</b> Cod COR 242304	23- 27.04.2012	ASRO	5	1600**
4	Auditor de mediu <b>Curs autorizat CNFPA</b> Cod COR 242305	07-11.05.2012	ASRO	5	1600**
5	Formarea auditorilor interni a sistemelor de anagement al mediului	21-25.05.2012	ASRO	5	1000
6	Audit intern pentru laboratoare Conform SR EN ISO/CEI:17025	04-08.06.2012	ASRO	5	1000
7	Managementul sistemului de siguranță alimentară și HACCP	11- 13.06.2012	ASRO	3	600
8	Sisteme de management al energiei. Cerințe și ghid de utilizare (SR EN ISO 50001:2011)	18- 20.06.2012	ASRO	3	600
9	Adoptarea standardelor internaționale și utilizarea lor ca referențiale	25-27.06.2012	ASRO	3	600

\* În funcție de înscrieri

\*\* La cursurile autorizate CNFPA nu se plătește TVA conform art. 43 din OG 129/2000.

# CONSULTANȚĂ SPECIALIZATĂ



ASRO vă oferă consultanță pentru stabilirea standardelor necesare activității dvs.

Cu numai 50 lei /oră (+TVA), beneficiați de consultanță la sediul firmei dvs.



Vă informăm că puteți achiziționa **Catalogul Standardelor Române, ediția 2011**, pe suport de hârtie.

Catalogul este împărțit în cinci capitole:

- lista standardelor române adoptate în 2010, grupate în ordinea clasificării internaționale a standardelor (ICS) care reprezintă partea principală a catalogului;
- lista standardelor române anulate în perioada ianuarie – decembrie 2010;
- lista standardelor române în vigoare, în ordine numerică;
- lista standardelor române, conform ICS, traduse în limba engleză.

Catalogul are peste 250 de pagini, alb-negru iar prețul este de 239,8 lei – TVA inclus la abonament, iar la liber 272,5 lei cu TVA inclus.

ASRO primește comenzi la Serviciul Vânzări–Abonamente: Str. Mendeleev, nr. 21-25, sector 1, București  
Telefoane: 021-316.77.25  
Fax: 021-317.25.14, 021-312.94.88  
vanzari@asro.ro, www.asro.ro

**Vă informăm că ediția din 2011 este ultima pe suport hârtie, Catalogul Standardelor Române fiind înlocuit cu aplicația InfoStandard.**

# PUBLICAȚII



**Revista STANDARDIZAREA** este o publicație lunară ce promovează utilizarea standardelor, participarea la lucrările de standardizare și oferă informații de ultimă oră referitoare la activitatea națională și internațională de standardizare.

Revista STANDARDIZAREA constituie în mod incontestabil un instrument de lucru suplimentar și mai ales indispensabil pentru toți cei care utilizează standardele. În revistă, specialiști de renume, din țară și străinătate, împărtășesc din experiența lor în implementarea unui proiect sau realizarea unui management performant.



**BULETINUL STANDARDIZĂRII** este, de asemenea, o publicație lunară ce conține:

- informații privind Comitetele Tehnice naționale și programele lor de lucru;
- proiectele de standarde în anchetă publică;
- o actualizare a *Catalogului Standardelor Române* prin informații referitoare la noile standarde române aprobate, standarde revizuite și standarde anulate;
- informații privind standardizarea internațională și europeană.

## BIBLIOTECA ELECTRONICĂ



Str. Mendeleev nr. 21-25, etaj. 4,  
camera 401,  
Tel: 021-316.77.25

Pot fi consultate toate standardele române în vigoare și anulate disponibile, inclusiv cele în limba engleză adoptate prin metoda filei de confirmare; cuprinde peste 38 000 de standarde care pot fi procurate imediat cu plata tarifului pentru regim de urgență.

# SERVICII TIPOGRAFICE

**Tiparul digital** îți creează un avantaj net atunci când vrei să ai un produs final rapid, la un preț bun, și, cel mai important, în ce cantitate dorești. Tiparul digital este ideal în cazul tirajelor mici și mijlocii. Se realizează direct din computer, ultimele ajustări putându-se face, fără costuri suplimentare, chiar înainte de a da bunul de tipar.

## TIPĂRIRE ALB-NEGRU

Printuri alb-negru, cu costuri foarte mici.

- Manuale
- Cărți
- Broșuri
- Fluturași
- Cărți în tiraje mici (cu ISBN)

## TIPĂRIRE COLOR

### MATERIALE PUBLICITARE:

- Cataloage
- Pliante, Flyere A4 (împăturire x2), A5
- Afize – cu sistem de lipire cu bandă dublu adezivă (la cerere)
- Invitații
- Caiete pentru conferințe
- Calendare
- Autocolante

## SERVICII DE FINISĂRI

- Plastifiere
- Broșare cu termoclei
- Capsare
- Îndosariere clasică sau cu spiră.

## MATERIALE OFFICE

- Cărți de vizită
- Foi cu antet
- Autocolante
- Ecusoane de birou

## MATERIALE CU PRINT VARIABIL

- Invitații
- Felicitări
- Diplome
- Etichete /Autocolante

## SERVICII SCANARE/ ARHIVARE

Scanarea și digitizarea arhivei de documente:

- scanare facturi și acte contabile, chitanțe, contracte
- scanare dosare de personal, cărți de muncă și fișe de pontaj
- scanare dosare asigurat, formulare de înscriere, acte notariale și diferite alte documente al căror volum face necesară scanarea specializată
- scanare fișe de pacienți, dosare medicale, electrocardiografe

Serviciile de arhivare electronică a documentelor, arhivare digitală, conversie

de fișiere și imagini digitizate ale documentelor scanate, completează lucrările de scanare:

- transformarea documentelor în format electronic în formula **“un fișier PDF pentru fiecare dosar scanat”**
- arhivare electronică a documentelor scanate în fișiere PDF, JPEG, TIFF ș.a.
- conversie digitală și procesare a imaginilor obținute prin scanarea documentelor
- arhivare documente scanate pe DVD sau CD-ROM

Tel: 021/316.99.74

E-mail: [editura@asro.ro](mailto:editura@asro.ro)

## EDITURA STANDARDIZAREA



EDITURA STANDARDIZAREA asigură INFORMAȚIA științifică și tehnică furnizată prin intermediul standardelor naționale, europene și internaționale, valorificată prin realizarea de produse derivate din standarde și reglementări tehnice.

În această etapă de virtualizare a bibliotecilor prin utilizarea suporturilor informaționale electronice, EDITURA vă oferă sursele de informații și pe CD-ROM, alături de standarde naționale, europene și internaționale.

EDITURA STANDARDIZAREA este recunoscută de către



Cod 320.

Oferta Editurii STANDARDIZAREA o găsiți în Catalogul Editurii Standardizarea și pe site-ul editurii.

Tel: 021/316.99.74

E-mail: [editura@asro.ro](mailto:editura@asro.ro)

[www.standardizarea.ro](http://www.standardizarea.ro)

## Standardele reprezintă obiect al proprietății intelectuale.

Potrivit OG nr. 39/1998 privind activitatea de standardizare națională, modificată și aprobată de Legea nr. 355/2002, Asociația de Standardizare din România beneficiază de protecția dreptului de autor, iar reproducerea ori utilizarea integrală sau parțială a standardelor naționale se admite numai dacă există acordul prealabil scris al ASRO.

ASRO urmărește pe teritoriul României respectarea drepturilor de autor privind standardele europene și internaționale.

Orice reproducere, difuzare sau traducere neautorizată a standardelor reprezintă o încălcare a drepturilor exclusive ale ASRO.

ASRO acordă dreptul de reproducere a standardelor numai prin înscriere în Registrul Licențelor ASRO.

Informații detaliate referitoare la standardele române se pot obține consultând aplicația INFOSTANDARD cât și publicațiile ASRO pe suport de hârtie: revista „Standardizarea”, „Buletinul Standardizării” și „Catalogul Standardelor Române”.

---

### **ASOCIAȚIA DE STANDARDIZARE DIN ROMÂNIA – ASRO**

ADRESĂ POȘTALĂ: Str. Mendeleev, nr. 21-25, 010362, sector 1, București, ROMÂNIA

[www.asro.ro](http://www.asro.ro)

e-mail: [vanzari@asro.ro](mailto:vanzari@asro.ro), [marketing@asro.ro](mailto:marketing@asro.ro)

[www.standardizarea.ro](http://www.standardizarea.ro)

<http://magazin.asro.ro>

<http://standardizare.wordpress.com/>

[www.eurocoduri.ro](http://www.eurocoduri.ro)

Secretariat Director General: Tel: 021/316 32 96, Fax: 021/316 08 70

Serviciu vânzări-abonamente: Tel: 021/316 77 25, Fax: 021/317 25 14, 021/312 94 88

Birou Imagine și Relații Parteneriale: Tel: 021/316 77 26

Serviciu Formare profesională: Tel/Fax: 021/313 55 26

Organismele de Certificare: Tel: 021/313 55 16; Tel/Fax: 021/316 77 28

Marketing-Redacție, Producție: Tel: 021/316 99 74; 021/316 59 12

Biblioteca electronică: 021/316 77 25