

UN AN PLIN DE PROVOCĂRI

RAPORT ANUAL 2020

asro



CUPRINS



MESAJUL PREȘEDINTELUI



Sunt onorat să vă prezint Raportul Anual al ASRO pentru anul 2020.

Anul care a trecut a venit cu o mulțime de provocări și ne-a determinat să fim mai uniți ca niciodată! Dacă în ianuarie, nu aveam nicio idee despre ceea ce va urma, în martie lumea noastră era deja zguduită de COVID-19. Din acel moment, viețile ni s-au schimbat: am început să vorbim despre izolare, distanțare socială și despre cum ne putem continua activitatea.

Siguranța și sănătatea noastră și a celor din jur au devenit prioritare. Prin respectarea protocoalelor globale și a noilor cerințe și recomandări ale autorităților, ASRO a reușit să rămână promptă și pe poziții, aplicând măsuri de distanțare socială și telemuncă pentru a reduce contactul între angajați și dintre angajați și clienți. De asemenea, întâlnirile comunității naționale de standardizare la nivel european și/sau internațional care vizau elaborarea standardelor s-au mutat „peste noapte” în mediul online.

Totul s-a schimbat, iar organismul național de standardizare s-a reorganizat. Experții ASRO au mobilizat în mod eficient membrii comitetelor tehnice, reușind astfel să sporească participarea și angajamentul acestora, iar elaborarea, adoptarea și promovarea standardelor au crescut direct proporțional cu eforturile depuse.

Una dintre principalele inițiative luate încă de la începutul pandemiei de către ASRO, pentru sprijinirea societății, a fost oferirea accesului temporar gratuit la o serie de standarde privind echipamentele și dispozitivele medicale, sprijin oferit în special companiilor care și-au reconvertit activitățile pentru combaterea deficitului de măști și echipamente de protecție cu care ne-am confruntat din cauza evoluției alarmante a pandemiei de coronavirus. Alte inițiative importante s-au referit la pregătirea unor pachetele de standarde pe diverse domenii sau sisteme de management, precum și la campaniile de conștientizare a importanței standardelor realizate pe parcursul întregului an.

În pofida întâmplărilor din 2020, am continuăm să îndeplinim obiectivele organismului de standardizare și să aducem standardele mai aproape de autorități, industrie, IMM-uri și consumatori. Doresc să mulțumesc fiecăruia dintre dumneavoastră pentru încrederea și pentru sprijinul oferit și vă las să descoperiți în continuare acțiunile și inițiativele ASRO din anul care ne-au demonstrat că împreună suntem mai buni, mai eficienți.

**ANUL 2020 A VENIT CU O MULȚIME DE PROVOCĂRI
ȘI NE-A DETERMINAT SĂ FIM MAI UNIȚI CA NICIODATĂ!**

Gheorghe Țucu
Președinte

MEMBRI ASRO

IMPLICARE ● COMUNITATE ● NETWORKING

COLEGIUL B

COLEGIUL BENEFICIARILOR



COLEGIUL A

COLEGIUL ORGANISMELOR DE CERTIFICARE



COLEGIUL C

COLEGIUL CONSUMATORILOR



COLEGIUL E

COLEGIUL AUTORITAȚILOR



COLEGIUL D

COLEGIUL CERCETĂRII-DEZVOLTĂRII, INOVĂRII



MESAJUL DIRECTORULUI GENERAL



Anul 2020 ne-a luat prin surprindere, ne-a testat limitele și ne-a determinat să răspundem rapid situațiilor provocate de COVID-19, ne-a impulsionat să ajustăm planuri și să acordăm mai multă atenție valorilor noastre, relațiilor pe care le împărtășim între colegi, colaboratori, parteneri.

Standardele s-au făcut remarcate mai mult ca niciodată, iar ASRO a demonstrat o reziliență incredibilă! Atunci când autorități, industrii, IMM-uri și alte părți interesate de pe piața națională s-au regăsit confruntându-se cu probleme și schimbări neașteptate, acestea au primit răspunsuri clare din partea noastră și au descoperit în ASRO un partener de încredere: prin urmarea soluțiilor și a practicilor convenite, acceptate și utilizate la nivel global, aceștia au reușit să își continue activitățile.

Am conlucrat, am colaborat mai strâns, dar de la distanță, din propriile noastre case sau birouri. Am oferit pachete de standarde privind echipamentele de protecție și dispozitivele medicale, am realizat diverse serii de informări online – video, informative – prin intermediul cărora am prezentat importanța standardelor în combaterea crizei și asigurarea rezilienței. Pe scurt, ASRO a oferit în anul 2020 soluții pentru recuperare.

Standarde precum SR EN ISO 22301 care abordează continuitatea activității, SR ISO 45001 privind sănătatea și securitatea ocupațională sau SR EN IEC 30001 privind managementul riscului, dar și standardele din seria SR EN ISO/IEC 27000 referitoare la securitatea informației au impulsionat companiile să își continue activitatea eficient. Prin ele, organizațiile au învățat să implementeze noi modalități de lucru și să fie inovative.

Totodată, ASRO a continuat să se implice în proiectele europene în care era angajată, demonstrând încă o dată abilitatea de a se adapta la noile condiții și de a evidenția importanța utilizării standardelor în crearea unei lumi sustenabile, ecologice și mai sigure.

De asemenea, mutarea în noul sediu al ASRO de pe str. Mihai Eminescu, lansarea Academiei ASRO și a noului website standardizarea.ro pentru facilitarea accesării cursurilor de formare profesională organizate de ASRO sunt alte realizări importante ale anului 2020.

Aduc mulțumiri întregii echipei ASRO și partenerilor săi. Știu că a fost o perioadă care și-a pus amprenta asupra tuturor, iar fiecare în parte a acceptat să lucreze/colaboreze utilizând noi modalități de comunicare, în așa fel încât, activitatea organismului național de standardizare să nu fie întreruptă. Am depus cu toții eforturi pentru a contribui la revenirea la normal și vă mulțumesc pentru sprijinul continuu, angajamentul și colaborarea dvs.

ANUL 2020 A FOST UN AN AL ACȚIUNII PENTRU ASRO!

Iuliana Chilea

Director General



STANDARDIZAREA ÎNTR-UN AN PLIN DE **PROVOCĂRI**

2020 în cifre...

 **2.449**
total standarde aprobate

 **2.373**
standarde **europene**
adoptate

 **64**
standarde **ISO**

 **12**
standarde **române**
originale

 **35.091**
colecția națională
de standarde

 **153**
comitete tehnice **naționale**

95
comitete tehnice
standardizare
generală

58
comitete tehnice
domeniul electric

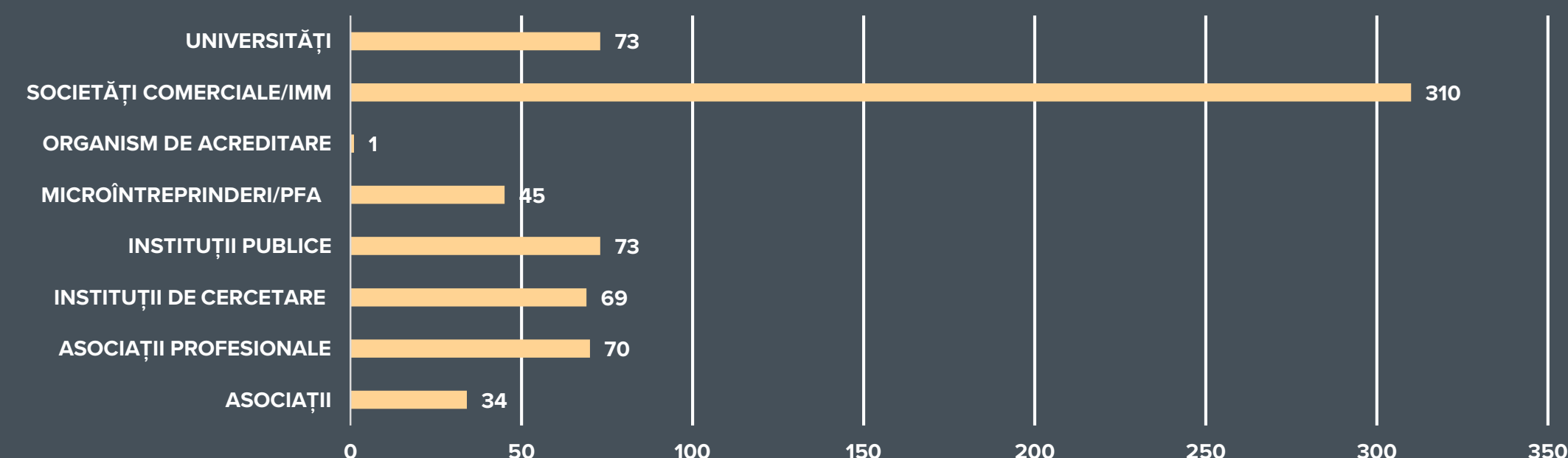
 **675**
organizații
reprezentate în
comitete tehnice

 **49**
ședințe ale
comitetelor tehnice

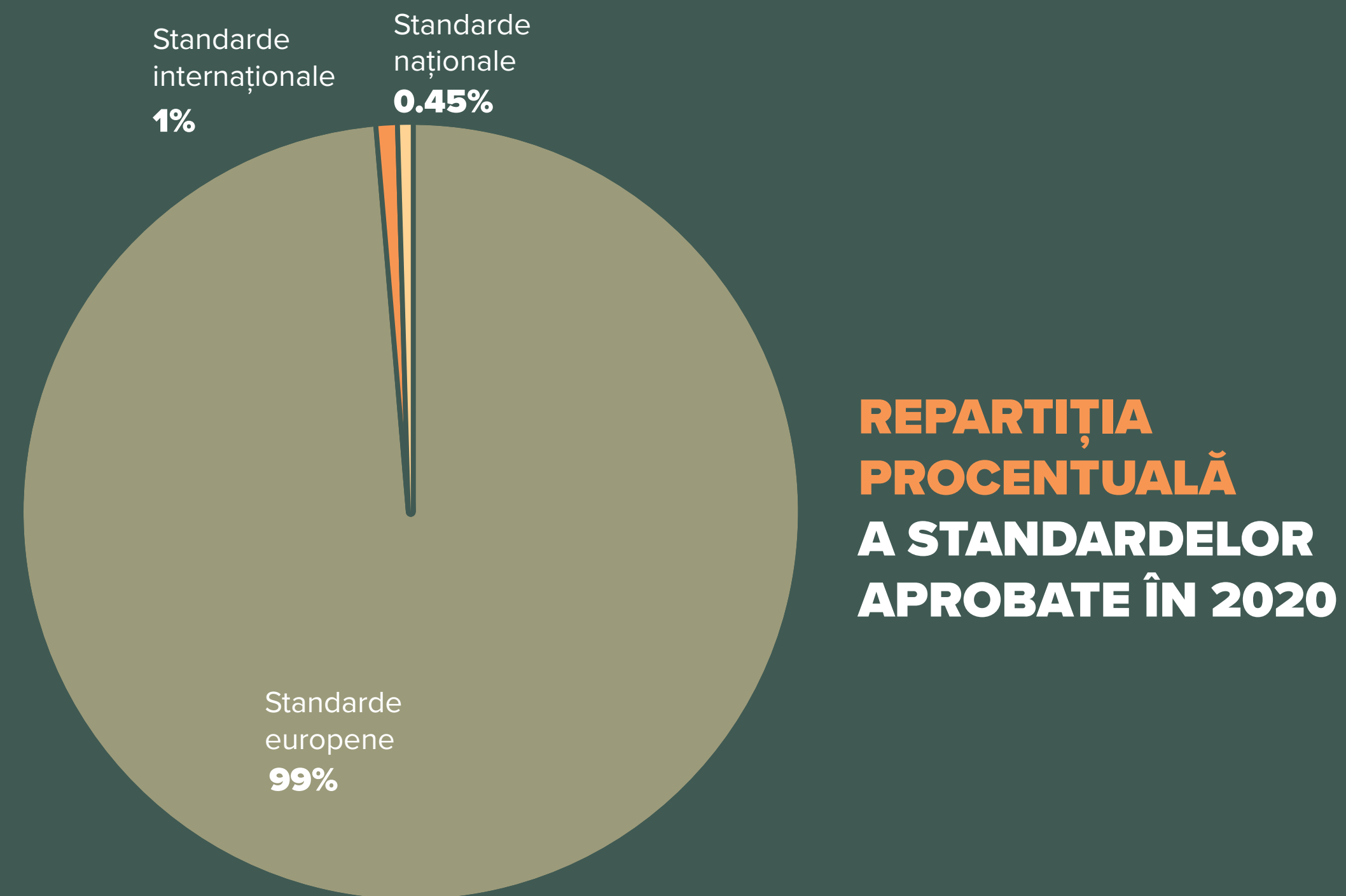
 **1.525**
participări în
comitetele tehnice

**ADOPTAREA STANDARDELOR
EUROPENE ȘI INTERNAȚIONALE
CA STANDARDE ROMÂNE ȘI
ELABORAREA/REVIZUIREA
STANDARDELOR ROMÂNE
ORIGINALE A URMĂRIT
PROGRAMUL DE STANDARDIZARE
NAȚIONALĂ 2020.**

REPARTIZAREA ÎN COMITETELE TEHNICE NAȚIONALE

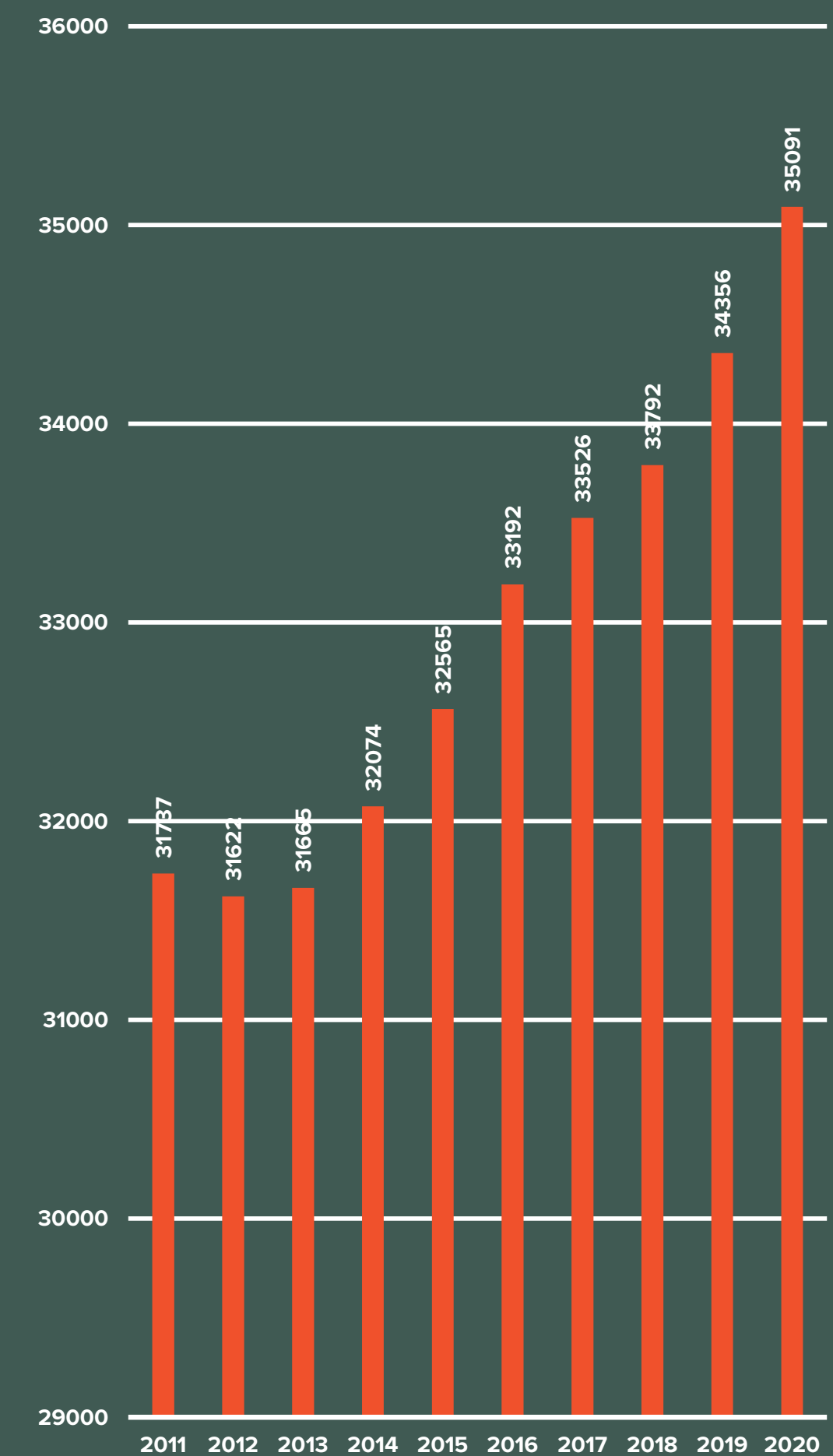


**PARTICIPARE
ÎN STANDARDIZARE**



LA SFÂRȘITUL LUNII DECEMBRIE 2020 ERAU ÎN VIGOARE UN NUMĂR DE 35.091 DE STANDARDE ROMÂNE.

EVOLUȚIA ANUALĂ A NUMĂRULUI DE STANDARDE ROMÂNE ÎN VIGOARE (INCLUSIV AMENDAMENTE ȘI ERATE)





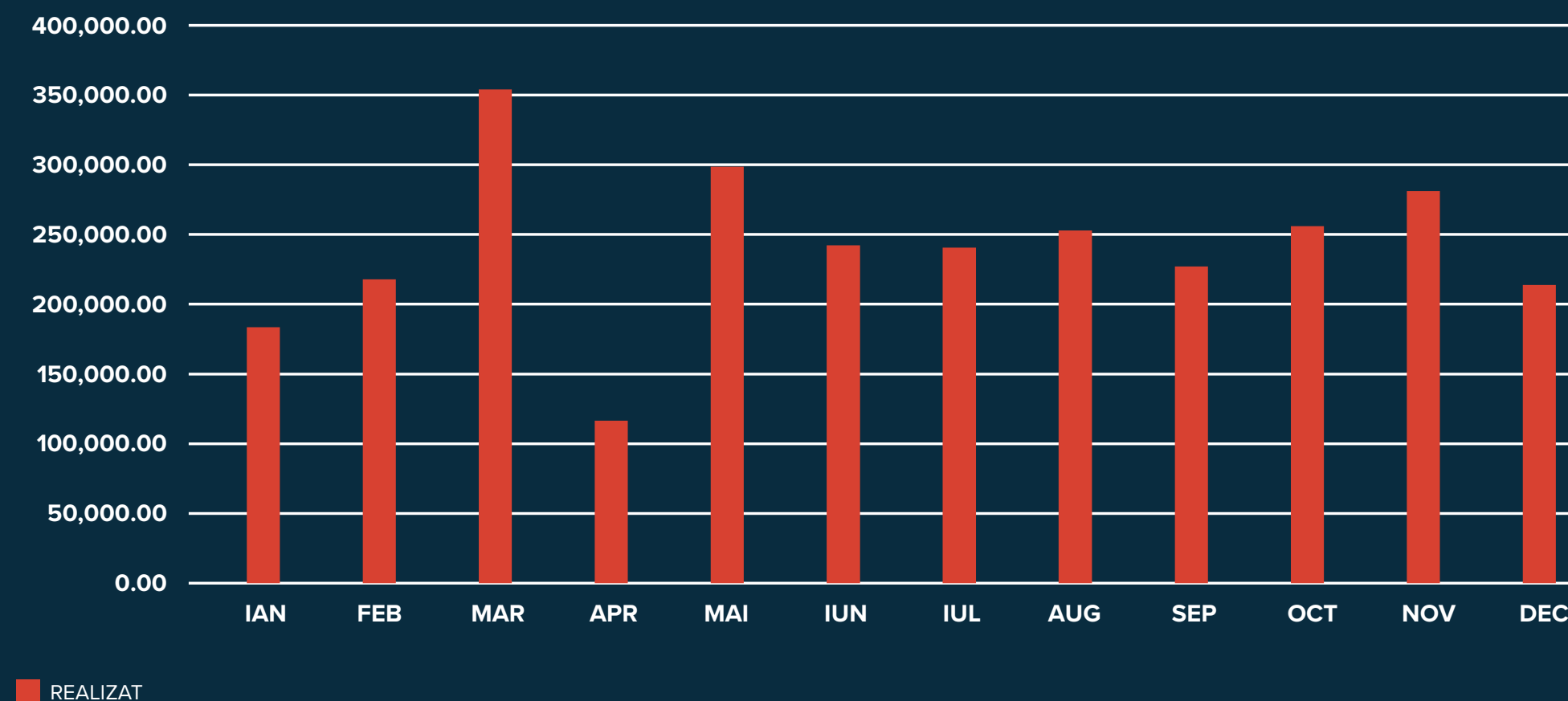
ADAPTAREA LA UN AN CA NICIUN ALTUL



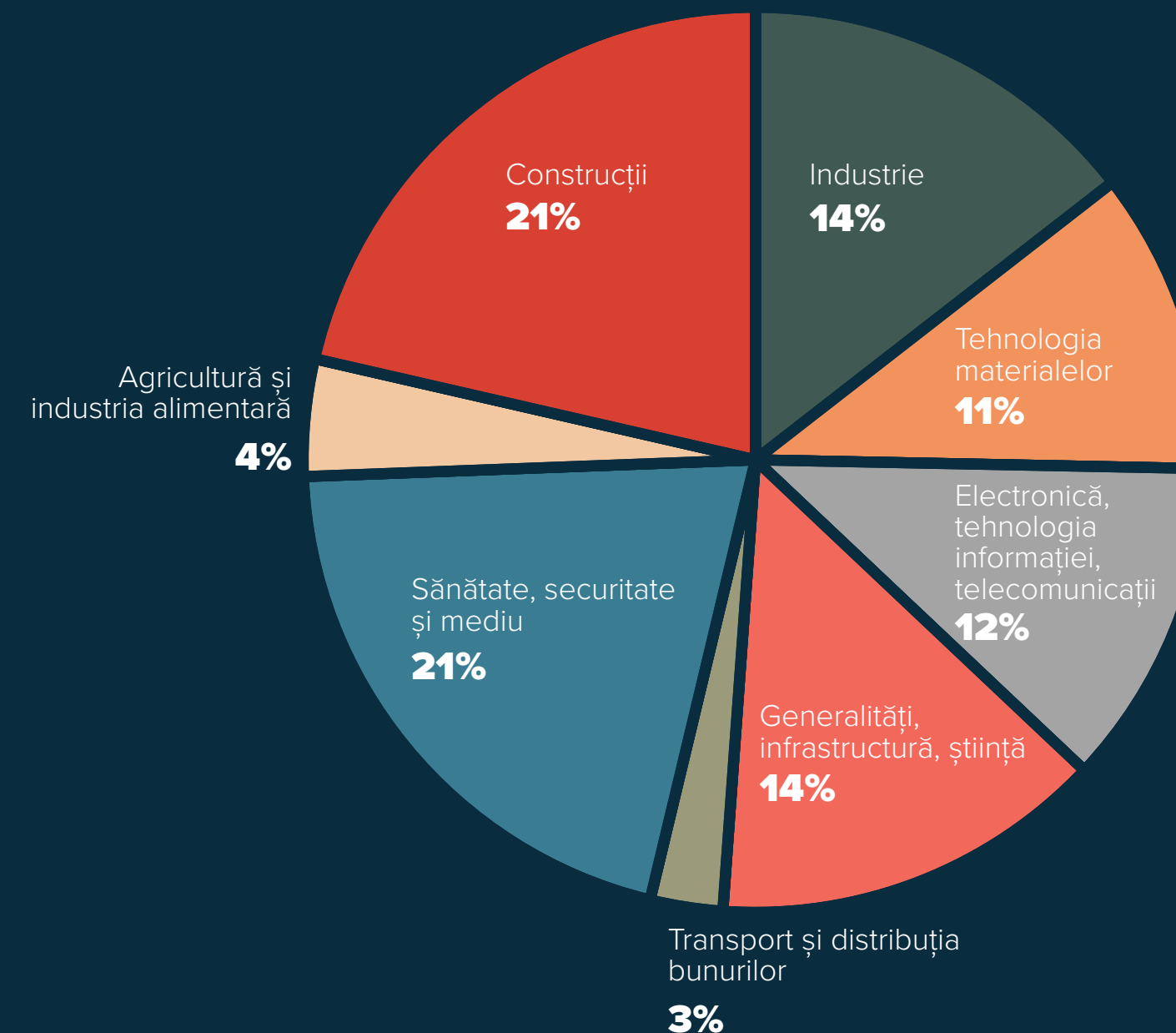
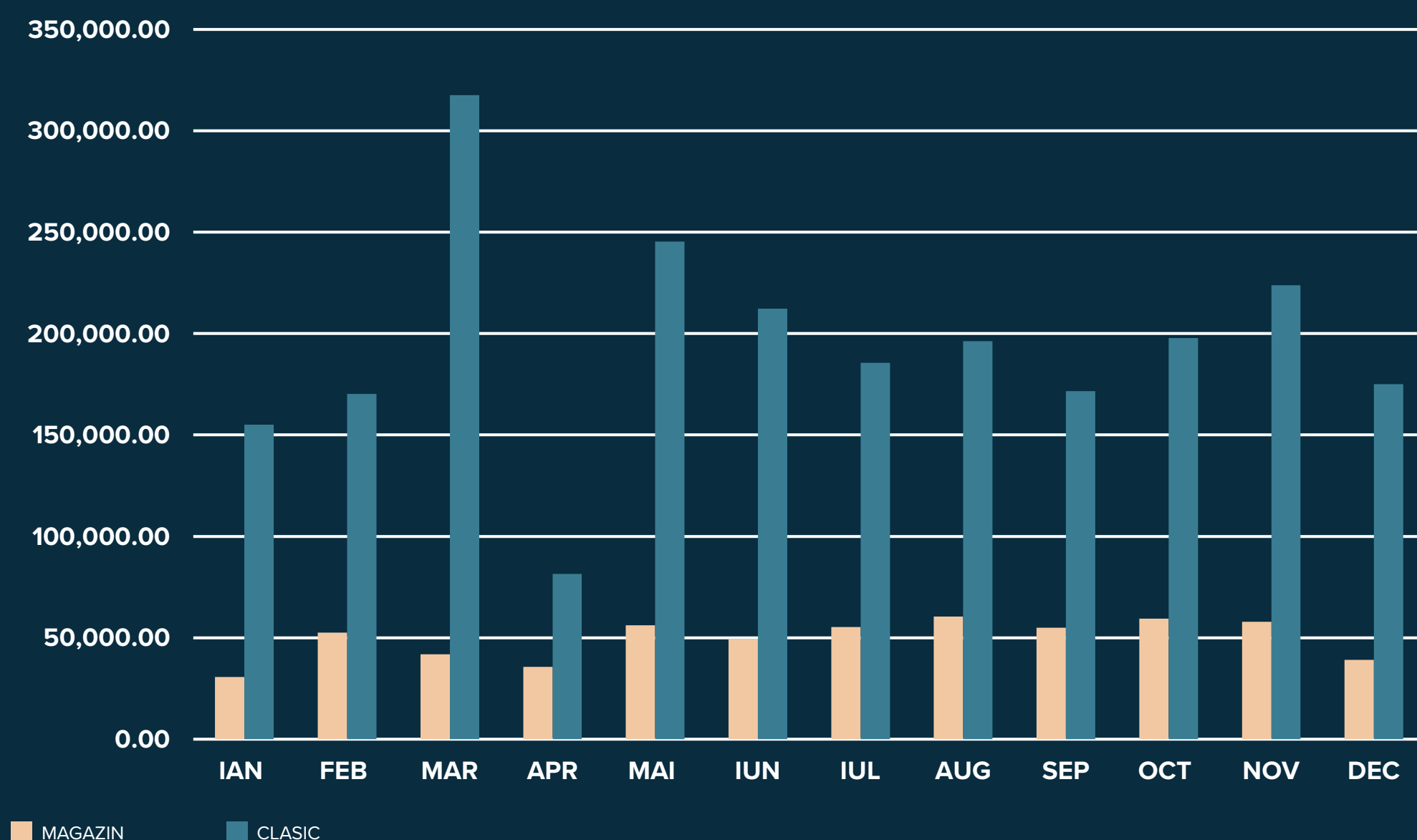
**AM GĂSIT RAPID SOLUȚII ȘI NE-AM ADAPTAT PROCESELE
PENTRU A PUNE LA DISPOZIȚIA CLIENȚILOR DE STANDARDE
PRODUSELE DE CARE AU AVUT NEVOIE.
MAGAZINUL ONLINE A DEVENIT INSTRUMENTUL PRINCIPAL,
DISPONIBILITATEA ÎN FORMAT ELECTRONIC A STANDARDELOR
FIIND DETALIUL CARE A GENERAT EFICIENȚĂ.**

**STANDARDELE LA UN CLICK DISTANȚĂ!
CLIEȚI MULȚUMIȚI!**

VÂNZĂRI 2020



VÂNZĂRI MAGAZIN VS. CLASIC 2020



VÂNZĂRI PE DOMENII

TOP 5 CLIENTI

1. SNGN ROMGAZ S.A. MEDIAȘ
2. UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
3. E-DISTRIBUȚIE MUNTENIA S.A.
4. UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" IAȘI
5. UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA – BIBLIOTECA

TOP 5 STANDARDE VÂNDUTE

1. **SR ISO 45001:2018** – SISTEME DE MANAGEMENT AL SĂNĂTĂȚII ȘI SECURITĂȚII ÎN MUNCĂ. CERINȚE ȘI ÎNDRUMĂRI PENTRU UTILIZARE
2. **SR EN ISO 9001:2015** – SISTEME DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII. CERINȚE
3. **SR EN ISO 19011:2018** – LINII DIRECTOARE PENTRU AUDITAREA SISTEMELOR DE MANAGEMENT
4. **SR EN ISO 14001:2015** – SISTEME DE MANAGEMENT DE MEDIU. CERINȚE CU GHID DE UTILIZARE
5. **SR EN ISO 22000:2019** – SISTEME DE MANAGEMENT AL SIGURANȚEI ALIMENTELOR. CERINȚE PENTRU ORICE ORGANIZAȚIE DIN LANȚUL ALIMENTAR

MĂȘTI COMUNE DE FILTRARE

SR EN 149+A1:2010
SR EN 14683+AC

PROTECȚIE OCULARĂ

SR EN 166:2003

ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE

SR EN 14126:2004
SR EN 14126:2004/AC:2005
SR EN 14605+A1:2010
SR EN ISO 13688:2013

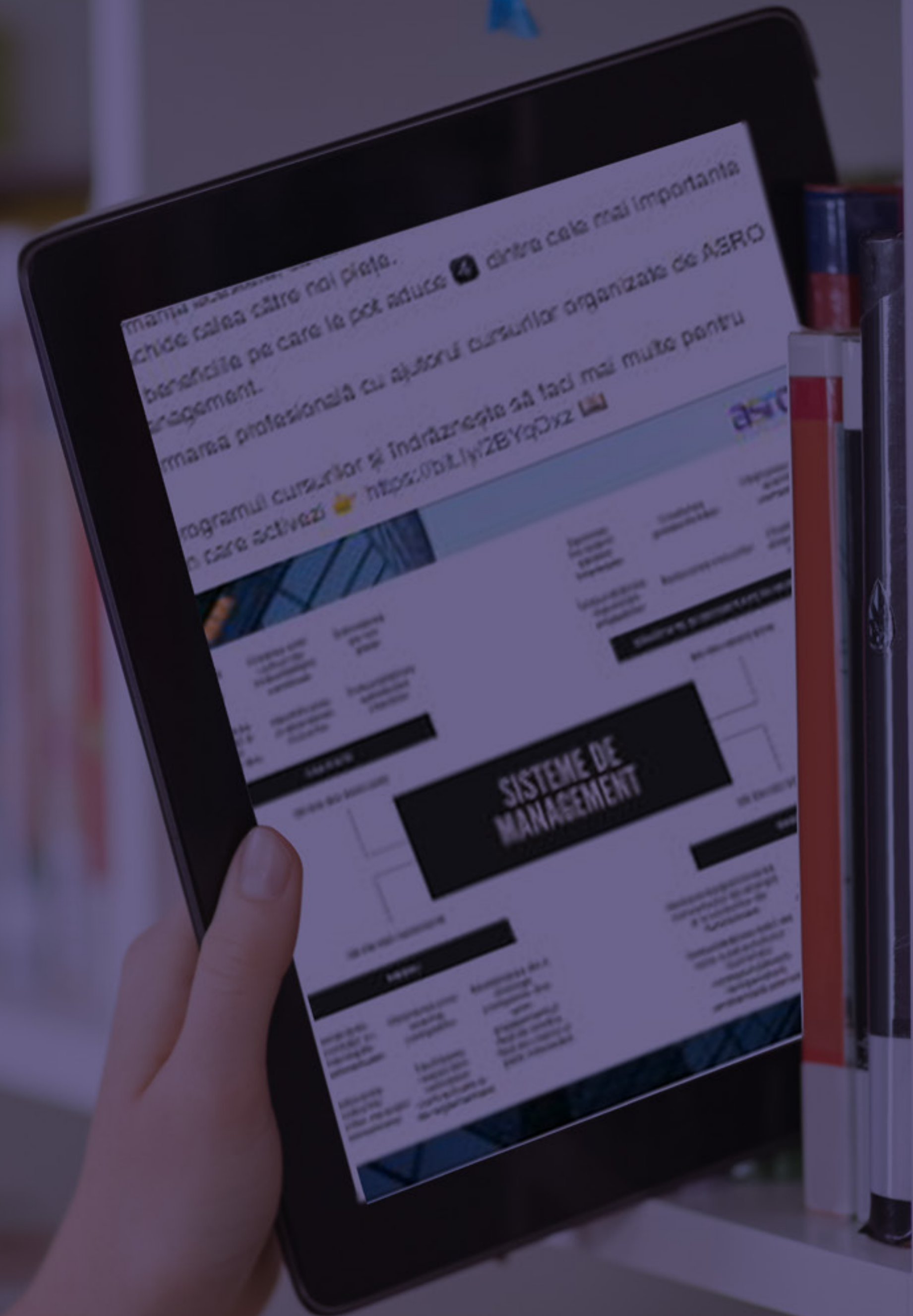
GENERAL

SR EN ISO 10993-1:2010
SR EN ISO 10993-1:2010/AC:2010

MĂNUȘI MEDICALE

SR EN 455-1:2003
SR EN 455-2:2015
SR EN 455-3:2015
SR EN 455-4:2009
SR EN ISO 374-5:2017

**ASRO A PARTICIPAT LA
EFORTUL DE COMBATERE
A PANDEMIEI DE COVID-19
PRIN SPRIJINIREA
PRODUCĂTORILOR DE
ECHIPAMENTE MEDICALE
DE PROTECȚIE.**



ACADEMIA ASRO **A CONTINUAT** CURSURILE DE FORMARE PROFESIONALĂ ÎN MOMENTE EXCEPȚIONALE!

 **22**
cursuri online

 **231**
participanți



- **AUDITOR INTERN PENTRU SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE-MEDIU-SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ (SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015 ȘI SR ISO 45001:2018)**
- **AUDITOR INTERN ÎN DOMENIUL CALITĂȚII DISPOZITIVELOR MEDICALE SMC-DM CONFORM SR EN ISO 13485:2016, IAF 9 ȘI SR EN ISO 19011:2018**
- **AUDITOR INTERN PENTRU LABORATOARE DE ÎNCERCĂRI CONFORM SR EN ISO/IEC 17025:2018**
- **AUDITOR INTERN AL SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL SĂNĂȚĂII ȘI SECURITĂȚII ÎN MUNCĂ CONFORM SR ISO 45001:2018**
- **AUDITOR INTERN ÎN DOMENIUL SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII CONFORM SR EN ISO 9001:2015**

SR ISO 45001 înlocuiește SR OHSAS 18001 care mai este valabil doar până la începutul lunii martie 2021!

✓ Obține aptitudinea necesară pentru a evalua capacitatea organizației în care activezi de a gestiona sistemul de management al sănătății și securității în muncă.

Te așteptăm la cursul online **Auditor intern în domeniul sănătății și securității în muncă. Prezentarea cerințelor în domeniul sănătății și securității ocupationale conform ISO 45001:2018 și a cerințelor pentru auditor intern conform SR EN ISO 19011:2018.**

CURS ONLINE 

Auditor intern în domeniul sănătății și securității în muncă. Prezentarea cerințelor în domeniul sănătății și securității ocupationale conform ISO 45001:2018 și a cerințelor pentru auditor intern conform SR EN ISO 19011:2018.

29-30.10.2020

Academia ASRO
9 noiembrie 2020

✓ Fii la curent cu noile informații referitoare la regulamentele #UE care privesc dispozitivele medicale.

Vă așteptăm la cursul online **Identificarea și traseabilitatea dispozitivelor medicale – Regulamentul 745/2017 – MDR** programat în perioada **24-27.11.2020**.

✚ Mai multe detalii [ici](https://bit.ly/3eCKaam): <https://bit.ly/3eCKaam>

CURS ONLINE 

Identificarea și traseabilitatea dispozitivelor medicale – Regulamentul 745/2017 – MDR

24-27.11.2020

pentru laboratoare de încercări conform SR EN ISO/IEC 17025:2018.

Dobândiți deprinderi corecte în:

- ✓ identificarea și raportarea neconformităților;
- ✓ identificarea legăturilor cu documentele conexe necesare pentru îndeplinirea cerințelor;
- ✓ menținerea competenței laboratoarelor de încercări.

✚ Mai multe detalii [aici](https://bit.ly/3iYG4MI): <https://bit.ly/3iYG4MI>

CURS ONLINE 

Auditor intern pentru laboratoare de încercări conform SR EN ISO/IEC 17025:2018

11-18.01.2021

Academia ASRO
24 mai 2020

număr tot mai mare de cursanți se bucură acum de instruirea online și mai jos ✚ ✚ ✚ despre domeniile în care ASRO oferă instruire personalizată.

<https://bit.ly/3eSh55b>

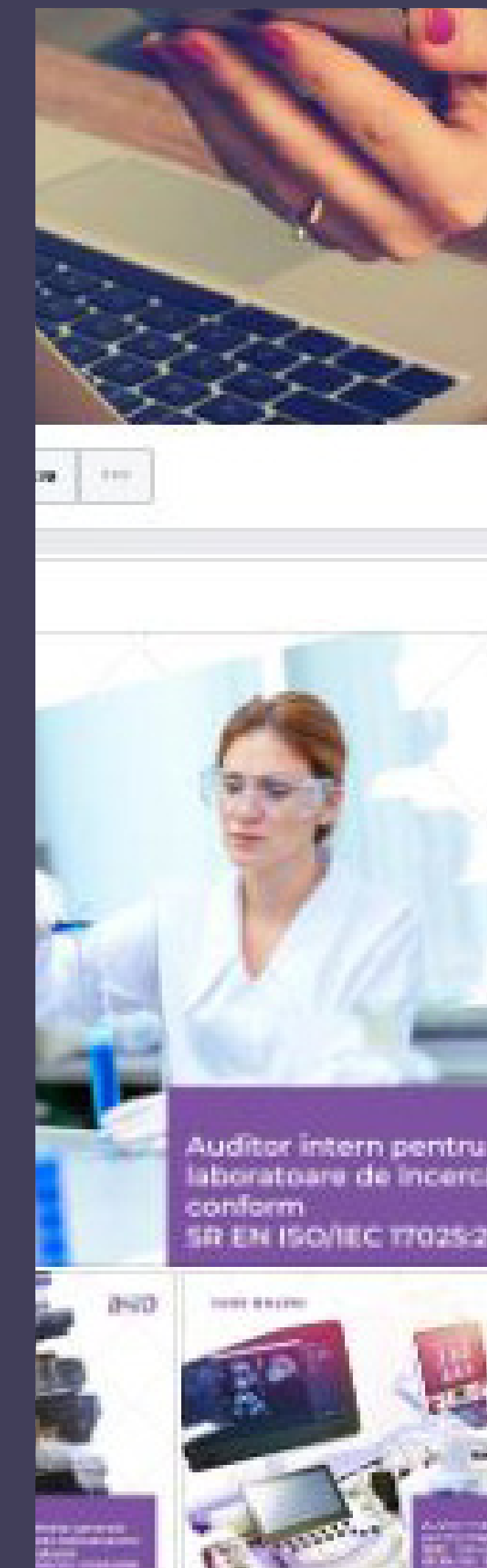
Laboratoare de încercări și etalonare

Antecedente, funcționarea și susținerea sistemului de management al calității și de etalonare, precum și de verificare internă, vor fi deosebite de vederea și de cunoașterea managementului sistemului de management al calității și de etalonare.

CURS ONLINE 

Laboratoare de încercări și etalonare

11-18.01.2021



STANDARDELE... O LUME DE DESCOPERIT





site-uri web

- ASRO.RO
- MAGAZIN.ASRO.RO
- STANDARDIZAREA.RO
- BLOG STANDARDIZARE.WORDPRESS.COM
- ZIUASTANDARDIZARII.RO



3.136

clienți ASRO



79.994

vizitatori magazinul ASRO

11%

MAI MULȚI VIZITATORI
PE MAGAZINUL ONLINE
FAȚĂ DE ANUL 2019

Pe site-ul ASRO au fost promovate produsele și serviciile ASRO și au fost publicate articole de interes din lumea standardizării, rolul standardizării în atingerea obiectivelor de dezvoltare durabilă, noi direcții de standardizare abordate la nivel internațional, comunicate de presă, campanii și au fost promovate evenimente.



90.107

vizitatori site ASRO

50%

CREȘTERE TRAFIC

32%

PAGINI VIZITATE

51%

UTILIZATORI NOI



1.825

followers



32

newsletter
trimise

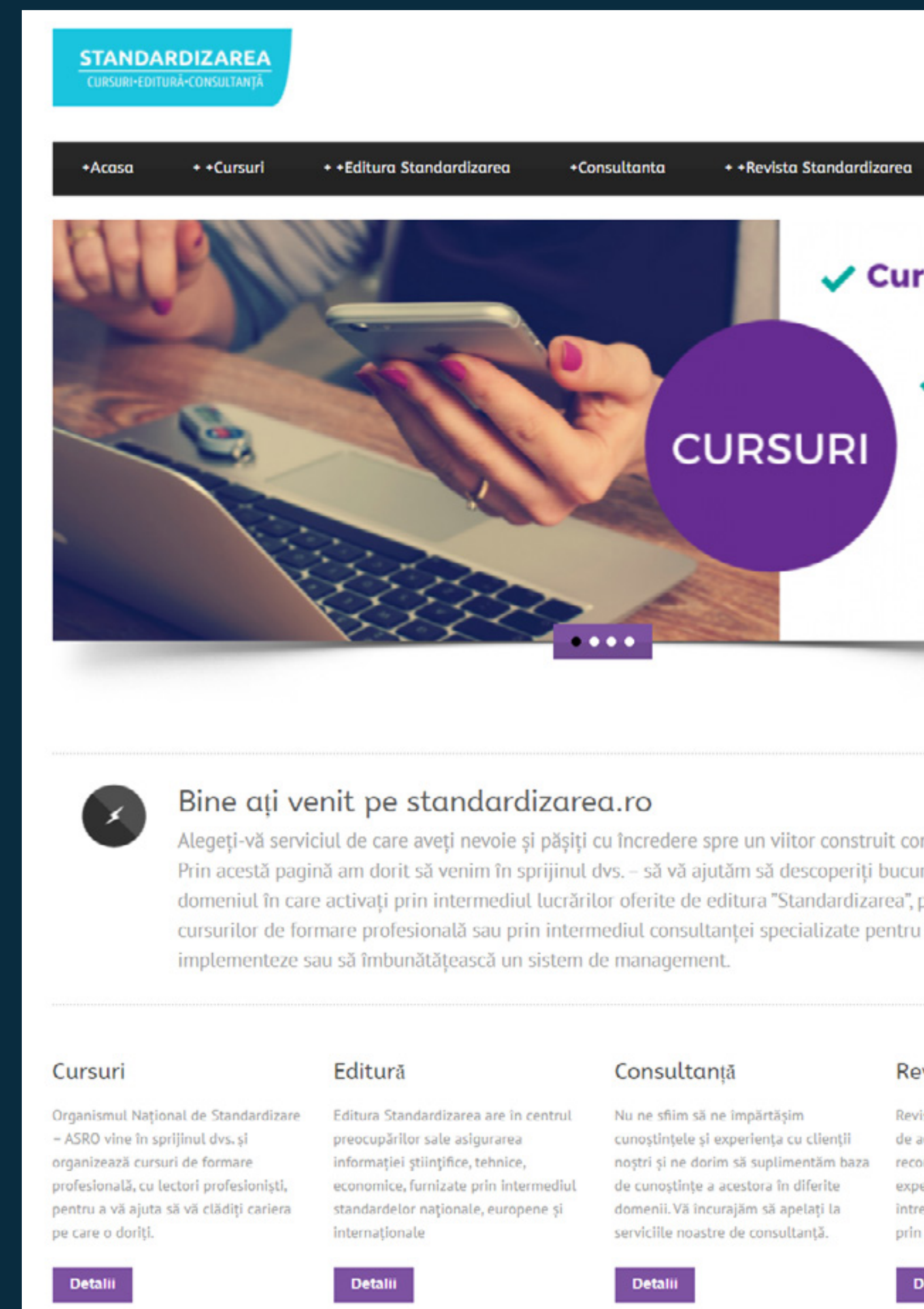


6.566

abonați newsletter

**ÎN ANUL 2020, S-A URMĂRIT
REALIZAREA ACȚIUNILOR
PROPUSE ÎN CADRUL STRATEGIEI
DE MARKETING ȘI COMUNICARE
2019 – 2020, PROMOVAREA ȘI
CREȘTEREA VÂNZĂRILOR DE
STANDARDE ȘI A SERVICIILOR ASRO.**

A FOST LANSATĂ NOUA VERSIUNE A SITE-ULUI STANDARDIZAREA.RO ÎN LUNA OCTOMBRIE 2020. SITE-UL ARE O **INTERFAȚĂ MODERNĂ ȘI USER-FRIENDLY** ȘI A FOST REALIZAT EXCLUSIV CU RESURSE INTERNE. PE NOUL SITE ESTE POSTAT CALENDARUL CURSURILOR ORGANIZATE DE ASRO, ÎNSCRIEREA ONLINE LA ACESTE CURSURI, ARHIVA REVISTEI STANDARDIZAREA, PROMOVAREA SERVICIILOR DE CONSULTANȚĂ, PUBLICAȚIILE EDITURII STANDARDIZAREA, ARTICOLE DE INTERES DIN LUMEA STANDARDIZĂRII.



CAMPANII SOCIAL MEDIA

AM LANSAT CAMPANII PE PLATFORMELE DE SOCIAL-MEDIA PENTRU A PROMOVA STANDARDELE ȘI ROLUL ACESTORA ÎN VIAȚA NOASTRĂ.

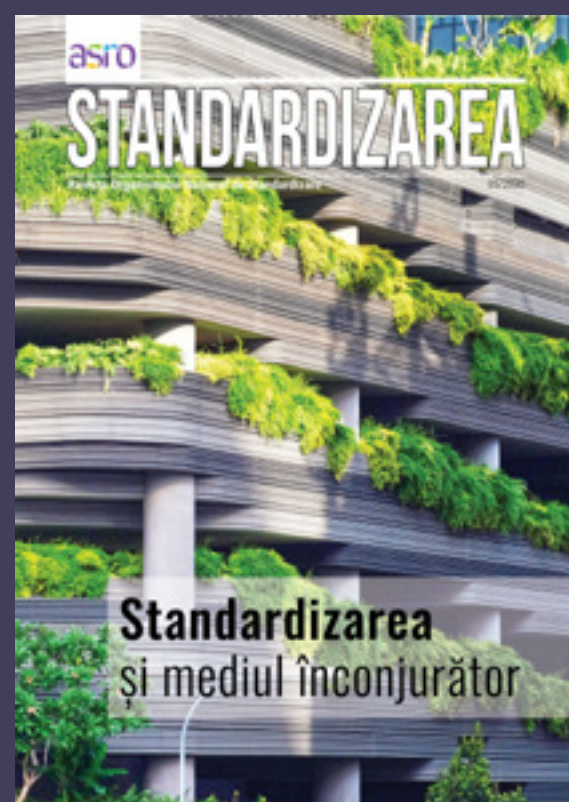
#STANDARDEPETEREN – O CAMPANIE CARE S-A DERULAT PE PARCURSUL A DOUĂ LUNI, PRIN CARE A FOST IMPLICATĂ ACTIV ȘI COMUNITATEA DE URMĂRITORI.

#STANDARDEESTIVALE – CAMPANIE DESFĂȘURATĂ PE PERIOADA VERII, CU ACCENT PE STANDARDE DE INTERES PENTRU PRODUCĂTORII DE BUNURI ȘI SERVICII FOLOSITE ÎN SEZONUL ESTIVAL.

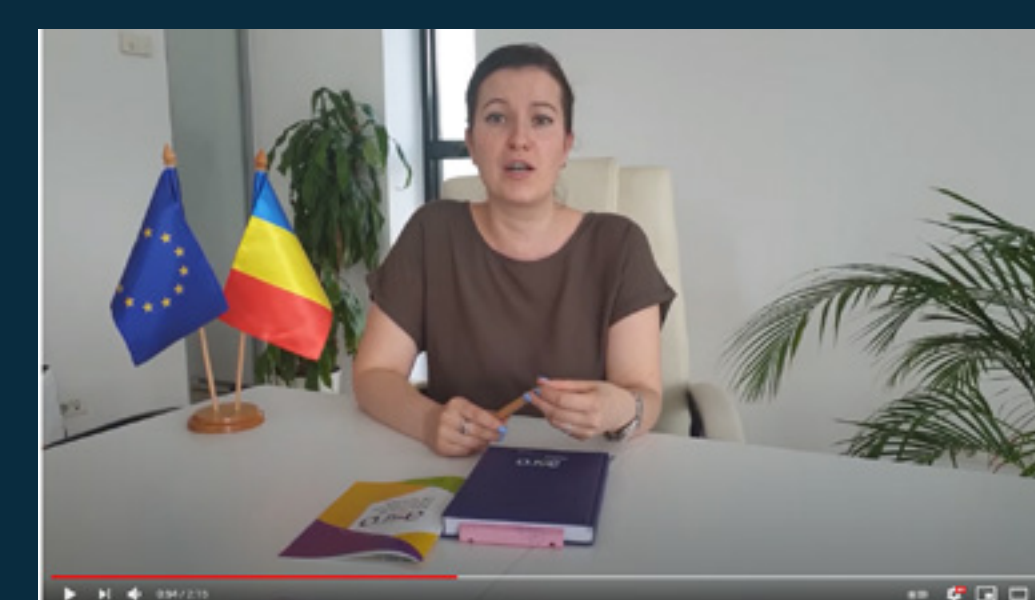
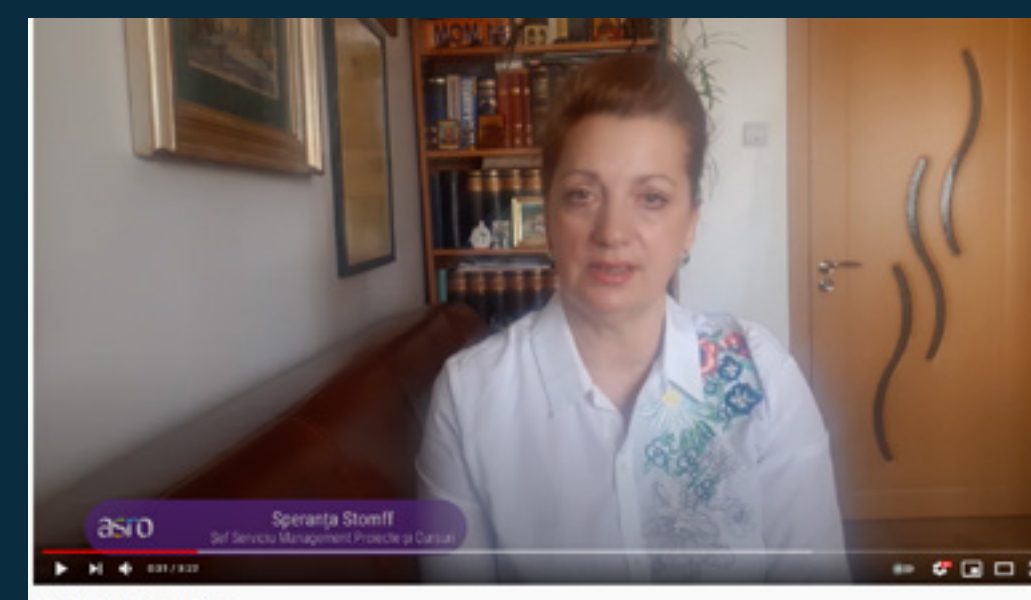
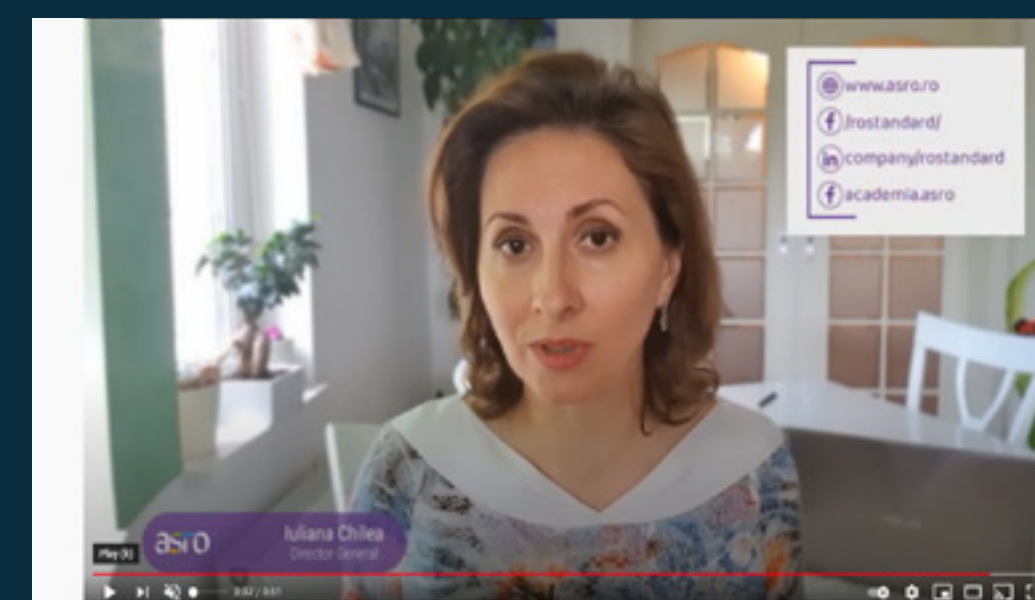
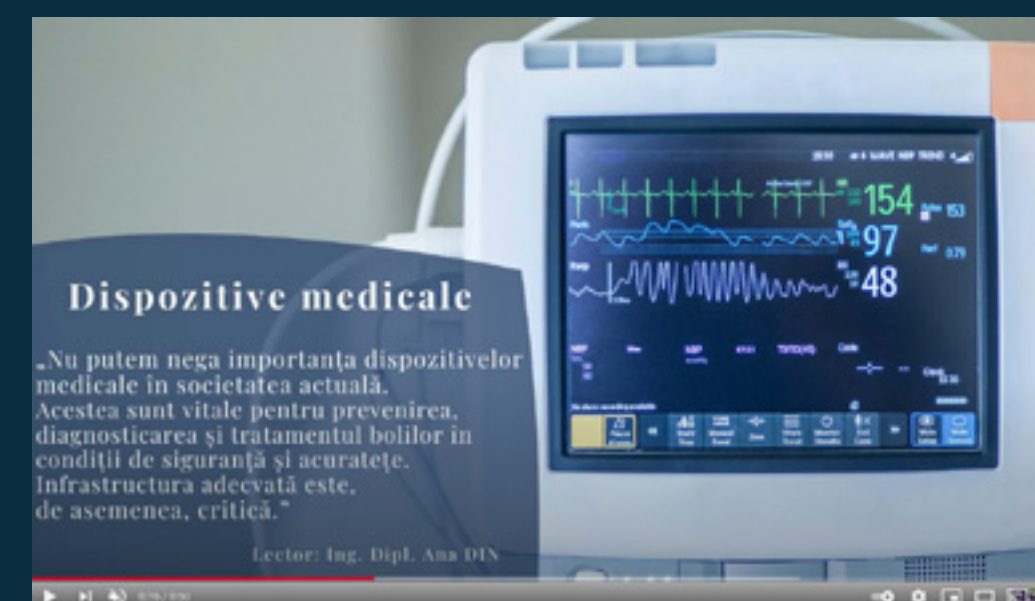


REVISTA STANDARDIZAREA

REVISTA STANDARDIZAREA, CU UN NOU ASPECT ȘI O NOUĂ ABORDARE A CONȚINUTULUI TEMATIC, A ÎNDRUMAT CITITORII ÎN ANUL 2020 SPRE **LUMEA CAPTIVANTĂ A STANDARDIZĂRII ȘI A STANDARDELOR**, A UTILITĂȚII ȘI BENEFICIILOR LOR PENTRU MEDIUL DE AFACERI, CONSUMATORI, AUTORITĂȚI ȘI SOCIETATE ÎN GENERAL.



Filme publicate
pe canalul
YouTube al ASRO
în anul 2020



STANDARDELE ANULUI 2020

- 1. NOUA EDIȚIE A STANDARDULUI ROMÂN ORIGINAL SR 770:2020** – MOBILIER DE LEMN. CERINȚE DE CALITATE.
- 2. SR CWA 17553:2020** – ACOPERITOARE FACIALĂ DE UTILIZAT ÎN COLECTIVITATE. GHID PENTRU CERINȚE MINIME, METODE DE ÎNCERCARE ȘI UTILIZARE.
- 3. STANDARDUL SR ISO 37120:2020** – ORAȘE ȘI COMUNITĂȚI TERITORIALE SUSTENABILE – INDICATORI PENTRU SERVICII URBANE ȘI CALITATEA VIEȚII.
- 4. VERSIUNEA ROMÂNĂ A SR EN 15565:2008** – SERVICII TURISTICE. CERINȚE REFERITOARE LA PROGRAMELE DE FORMARE PROFESIONALĂ ȘI CALIFICARE A GHIZILOR DE TURISM.
- 5. NOUL SR EN 45556:2020** – METODE GENERALE DE EVALUARE A PROPORȚIEI COMPONENTELOR REUTILIZATE ÎN PRODUSELE CU IMPACT ENERGETIC.
- 6. NOUA EDIȚIE A SR EN ISO/IEC 17000:2020** – EVALUAREA CONFORMITĂȚII. VOCABULAR ȘI PRINCIPII GENERALE.



PROIECTE ÎN DERULARE ÎN 2020

1. BRIDGIT II – PROIECTUL EUROPEAN, DE TIP FPA, BRIDGE THE GAP BETWEEN THE RESEARCH, INNOVATION AND STANDARDIZATION COMMUNITY, S-A DESFĂȘURAT ÎN PERIOADA DECEMBRIE 2017 – MARTIE 2020 ȘI A FOST FINANȚAT DE CĂTRE COMISIA EUROPEANĂ. ASRO A PARTICIPAT, ALĂTURI DE CCMC (CEN-CENELEC MANAGEMENT CENTRE) ȘI ALTE 9 ORGANISME DE STANDARDIZARE EUROPENE.

2. SABE – UN PROIECT DEMARAT ÎN NOIEMBRIE 2017, CU O DURATĂ DE 42 DE LUNI, FINANȚAT INTEGRAL DE COMISIA EUROPEANĂ ȘI ASOCIAȚIA EUROPEANĂ A LIBERULUI SCHIMB. ACESTA ARE CA OBIECTIV CREȘTEREA INTERACȚIUNII DINTRE ORGANISMELE NAȚIONALE DE STANDARDIZARE (ONS) ȘI ORGANIZAȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI ȘI CELE ALE SOCIETĂȚII CIVILE.

3. TW UCRAINA – ALĂTURI DE UN PRESTIGIOS CONSORȚIU FORMAT DIN: PTB (INSTITUTUL NAȚIONAL DE METROLOGIE AL GERMANIEI) ȘI DIN (INSTITUTUL DE STANDARDIZARE DIN GERMANIA), ASI (ORGANISMUL NAȚIONAL DE STANDARDIZARE DIN AUSTRIA) ȘI UNE (ORGANISMUL NAȚIONAL DE STANDARDIZARE DIN SPANIA), ASRO A FOST PARTENER ÎN PROIECTUL DE TWINNING PENTRU STANDARDIZAREA DIN UCRAINA. PROIECTUL A AVUT O DURATĂ DE 2 ANI ȘI S-A FINALIZAT ÎN OCTOMBRIE 2020.

4. STUNED, STANDARDS TEACHING IN UNIVERSITY EDUCATION – ERASMUS +, PROIECT ÎN CARE ASRO PARTICIPĂ ALĂTURI DE BULGARIA, GRECIA, LETONIA ȘI SPANIA. PROIECTUL A LUAT STARTUL ÎN OCTOMBRIE 2019, PENTRU O PERIOADĂ DE 2 ANI ȘI ARE CA SCOP ÎMBOGĂȚIREA CURSURILOR UNIVERSITARE PRIN INTRODUCEREA ÎN CURRICULUM A UNOR MODULE DESTINATE STANDARDELOR ȘI PROCESULUI DE STANDARDIZARE.

5. STRATEGY – ARE CA SCOP DEZVOLTAREA UNUI CADRU PANEUROPEAN AL ACTIVITĂȚILOR DE PRE-STANDARDIZARE PENTRU SISTEME, SOLUȚII ȘI PROCEDURI, PENTRU MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE CRIZĂ ȘI CAPACITATEA DE REZISTENȚĂ LA DEZASTRE. ESTE UN PROIECT ÎN CARE ASRO PARTICIPĂ ALĂTURI DE 24 DE PARTENERI DIN 14 ȚĂRI. PROIECTUL A ÎNCEPUT ÎN SEPTEMBRIE 2020 ȘI VA DURA 36 LUNI.

Standards



Innovation



The background features a stylized globe with a grid of latitude and longitude lines. Overlaid on the globe is a complex network of colorful lines (red, blue, yellow, green) and dots (nodes) of various sizes and colors, suggesting a global communication or data network. The text is prominently displayed in the center-left of the image.

STANDARDELE INTERNATIONALE ÎN LUPTA ÎMPOTRIVA PANDEMIEI

60 DE ANI DE STANDARDIZARE EUROPEANĂ

60 DE ANI DE STANDARDIZARE EUROPEANĂ
CEN ȘI CENELEC AU SĂRBĂTORIT ANUL
ACESTA 60 DE ANI DE COLABORARE ÎN
STANDARDIZAREA EUROPEANĂ.

10 Iunie – O ZI IMPORTANTĂ: LA ACEASTĂ DATĂ,
ÎN ANUL 1960, REPREZENTANȚII AI MEMBRILOR
ISO ȘI IEC, DIN COMUNITATEA ECONOMICĂ
EUROPEANĂ (CEE) ȘI ȚĂRILE EFTA AU CONVENIT
ASUPRA CREĂRII A DOUĂ ORGANIZAȚII
EUROPENE DE STANDARDIZARE, CEN ȘI CENEL
– CARE A DEVENIT APOI CENELEC.

ANIVERSAREA A FOST O OPORTUNITATE DE A
PRIVI ÎNAPOI LA **SUCCESELE OBȚINUTE** ȘI DE
A REFLECTA ASUPRA DRUMULUI DE PARCURS
ÎN CONTINUARE, DAR ȘI ASUPRA **ROLULUI
ESEȚIAL AL STANDARDIZARII PENTRU
CALITATEA VIETII CETĂȚENILOR EUROPENI.**



BREXIT

LA 1 FEBRUARIE 2020, REGATUL UNIT A
PĂRĂSIT UE. PENTRU A ASIGURA STABILITATEA
CONTINUĂ A SISTEMULUI EUROPEAN DE
STANDARDIZARE ȘI PENTRU A DA ÎNCREDERE
COMPANIILOR ȘI CONSUMATORILOR EUROPENI,
**MEMBRII CEN ȘI CENELEC AU CONVENIT SĂ
PRELUNGEASCĂ PERIOADA DE TRANZIȚIE
ACTUALĂ PENTRU BSI** (ORGANISMUL
NAȚIONAL DE STANDARDIZARE AL REGATULUI
UNIT), PÂNĂ LA DATA DE 31 DECEMBRIE 2021. ÎN
PERIOADA DE TRANZIȚIE, BSI VA CONTINUA SĂ
AIBĂ DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE DEPLINE ALE
MEMBRILOR, CA ȚARĂ DIN AFARA SEE.



Mainpage

Empowering European Standardization
for a Successful Green Deal

Federal Ministry for Economic Affairs and Energy,
16 September 2020, Berlin



ISO A ÎNȚIAT DEMERSURI RAPIDE PENTRU A RĂSPUNDE SITUAȚIEI GENERALE CREATE DE CRIZA PROVOCATĂ DE PANDEMIA DE COVID-19 ȘI A VENIT CU ÎNȚIATIVE CARE AU AVUT UN IMPACT MAJOR ASUPRA SOCIETĂȚII.

ORGANIZAȚIONAL, DEȘI ÎNTÂLNIRILE FIZICE A PESTE 275 DE REUNIUNI TEHNICE AU FOST ANULATE, ISO A SURPRINS PRIN RAPIDITATEA CU CARE A GĂSIT SOLUȚII CE AU PERMIS SĂ ÎȘI CONTINUE PROCESELE ÎN MOD NORMAL, FĂRĂ SĂ EXISTE SINCOPE.

INIȚIATIVE ALE ORGANIZAȚIEI INTERNAȚIONALE DE STANDARDIZARE DIN ANUL 2020

UN NOU COMITET TEHNIC

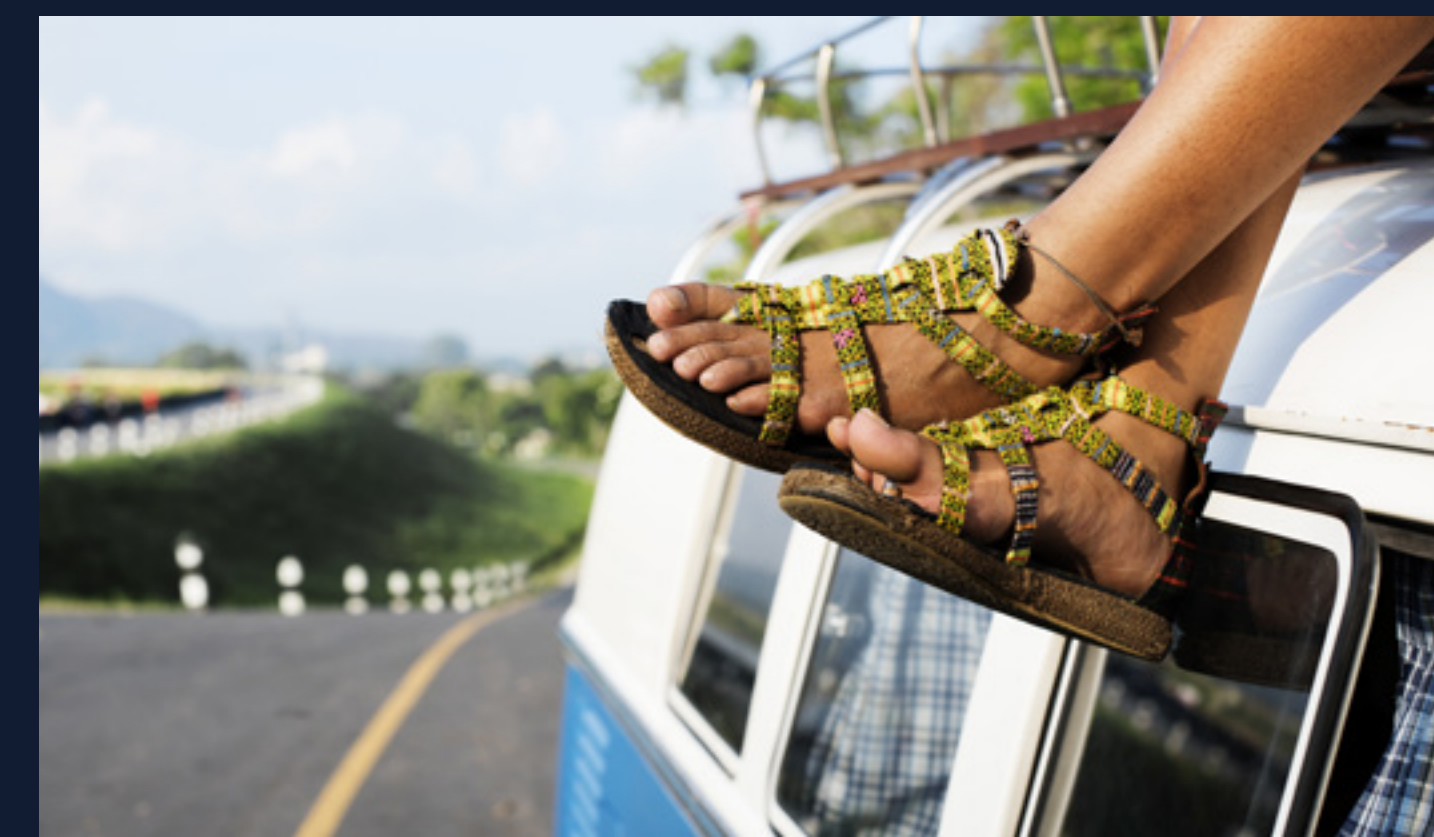
ISO/TC 330 – SUPRAFEȚE CU PROPRIETĂȚI BIOCIDE ȘI ANTIMICROBIENE și-a propus să elaboreze standarde referitoare la metodele de testare pentru a evalua performanța și eficacitatea biocidă a oricăror suprafețe cu activități antimicrobiene și compatibilitatea acestora cu diferiți dezinfectanți și agenți de curățare.

STANDARDE PENTRU CONDIȚII DE SIGURANȚĂ ÎN TIMPUL PANDEMIEI COVID-19

A fost publicat **ISO/PAS 45005, MANAGEMENTUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII OCUPAȚIONALE – LINIILE DIRECTOARE GENERALE** pentru munca în condiții de siguranță în timpul pandemiei covid-19, care a fost elaborat în doar trei luni ca răspuns la nevoia unor astfel de linii directoare pentru sănătatea și siguranța lucrătorilor.

STANDARDE PENTRU TURISM

Comitetul tehnic ISO pentru turism și servicii conexe a analizat rapid modalități de a sprijini industria și de a preveni răspândirea COVID-19. Elaborarea unor specificații de către UNE, organismul național de standardizare din Spania, au avut și au în continuare potențialul de a fi utilizate ca bază solidă pentru ISO/TC 228 pentru a dezvolta consensul la nivel internațional. Noile specificații, cunoscute sub indicativul **UNE 0066**, cuprind directive și măsuri de securitate care îi vor ajuta pe cei care lucrează în turism să își reia activitatea și să depășească dificultățile pe care pandemia de coronavirus le-a adus asupra acestui domeniu.



ANUL 2020 A AFECTAT DRASTIC MULTE ASPECTE DIN VIAȚA NOASTRĂ, CARE ANTERIOR ERAU LUATE CA ATARE. AU APĂRUT NOI FORME DE LUCRU, DE ÎNVĂȚARE ȘI SOCIALIZARE CARE AU DUS, MAI MULT DECÂT ORICÂND, LA ACCELERAREA DIGITALIZĂRII.

PENTRU COMUNITATEA IEC, ANUL IZBUCNIRII PANDEMIEI COVID-19 A PRESUPUS LUCRUL DE ACASĂ, ORE DE ÎNTÂLNIRI ONLINE ȘI PRIMA ADUNARE GENERALĂ IEC VIRTUALĂ. CU TOATE ACESTE, ÎN CIUDA TRECERII LA UN MEDIU COMPLET DIGITAL, STANDARDELE IEC ȘI ACTIVITĂȚILE DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII AU CONTINUAT – INTERESUL A RĂMAS CRESCUT PENTRU PUBLICAREA DE NOI STANDARDE, PENTRU ACTIVITATEA DE EVALUARE A CONFORMITĂȚII ȘI, ÎN SPECIAL, PENTRU TENDINȚELE CARE VOR AVEA UN IMPACT MAJOR ASUPRA VIITORULUI.

SIGURANȚA ÎN VIITOR

IEC A PUBLICAT O **CARTE ALBĂ – SIGURANȚA ÎN VIITOR**, CARE ANALIZEAZĂ SUBIECTUL SECURITĂȚII ÎN NOUL MEDIU DIGITAL. SE REFERĂ LA TENDINȚELE ȘI INIȚIATIVELE SOCIALE ACTUALE, PRECUM OBIECTIVELE O.N.U. DE DEZVOLTARE DURABILĂ, DAR ȘI LA DIVERSE EXEMPLE DIN VIAȚA REALĂ, CARE SUNT PIONIERELE SOLUȚIILOR INOVATOARE DE SIGURANȚĂ PENTRU VIITOR.



INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ

PROGRESELE TEHNOLOGICE, CUM AR FI INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ (IA), AJUTĂ LA FURNIZAREA DE SOLUȚII PENTRU PANDEMIA COVID-19. FOLOSIND INSTRUMENTE ALE IA, CUM AR FI ÎNVĂȚAREA AUTOMATĂ ȘI ANALIZA DATELOR, CERCETĂTORII POT AJUTA LA **URMĂRIREA FOCARELOR, LA DETECTAREA BOLILOR ȘI, ÎN CELE DIN URMĂ, LA ASIGURAREA UNUI TRATAMENT EFICIENT**. IEC ȘI ISO DEZVOLTĂ STANDARDE INTERNAȚIONALE PRIVIND IA PRINTR-UN COMITET COMUN (ISO/IEC JTC 1/SC 42) CARE ARE ÎN VEDERE ÎNTREGUL ECOSISTEM AL IA.



DIGITALIZAREA EDUCAȚIEI

SECTORUL EDUCAȚIONAL A TREBUIT SĂ SE ADAPTEZE UNEI NOI REALITĂȚI ODATĂ CU IZBUCNIREA PANDEMIEI DE COVID-19. ACEASTA A DETERMINAT ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR, PE CEL SUPERIOR ȘI INSTITUȚIILE DE FORMARE PROFESIONALĂ SĂ ÎȘI CONTINUE ACTIVITATEA ÎN MEDIUL VIRTUAL. CURBA A FOST ABRUPTĂ, DAR PANDEMIA A DUS LA CONȘTIENTIZAREA MODULUI ÎN CARE INSTRUMENTELE IT POT SPRIJINI EDUCAȚIA ÎN MĂSURA ÎN CARE EXISTĂ ACCES LA O REȚEA DE INTERNET ȘI TEHNOLOGIE ADECVATĂ.

DEOARECE PE PARCURSUL ÎNTREGULUI AN SOLUȚIILE DIGITALE AU DEVENIT O PARTE INTEGRANTĂ A TUTUROR ASPECTELOR SISTEMELOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT, A EXISTAT, DE ASEMENEA, O NEVOIE CRESCUTĂ DE STANDARDIZARE A SISTEMELOR DE SCHIMB DE INFORMAȚII CU TOATE CELELALTE ASPECTE ALE ACESTUI MEDIU. **STANDARDELE INTERNAȚIONALE AU CONTRIBUIT LA ASIGURAREA PUNCTELOR CHEIE ALE ÎNVĂȚĂRII LA DISTANȚĂ**, CUM AR FI INTEROPERABILITATEA SISTEMELOR ȘI DISPOZITIVELOR UTILIZATE, PRECUM ȘI LA ASIGURAREA CONFIDENȚIALITĂȚII DATELOR.

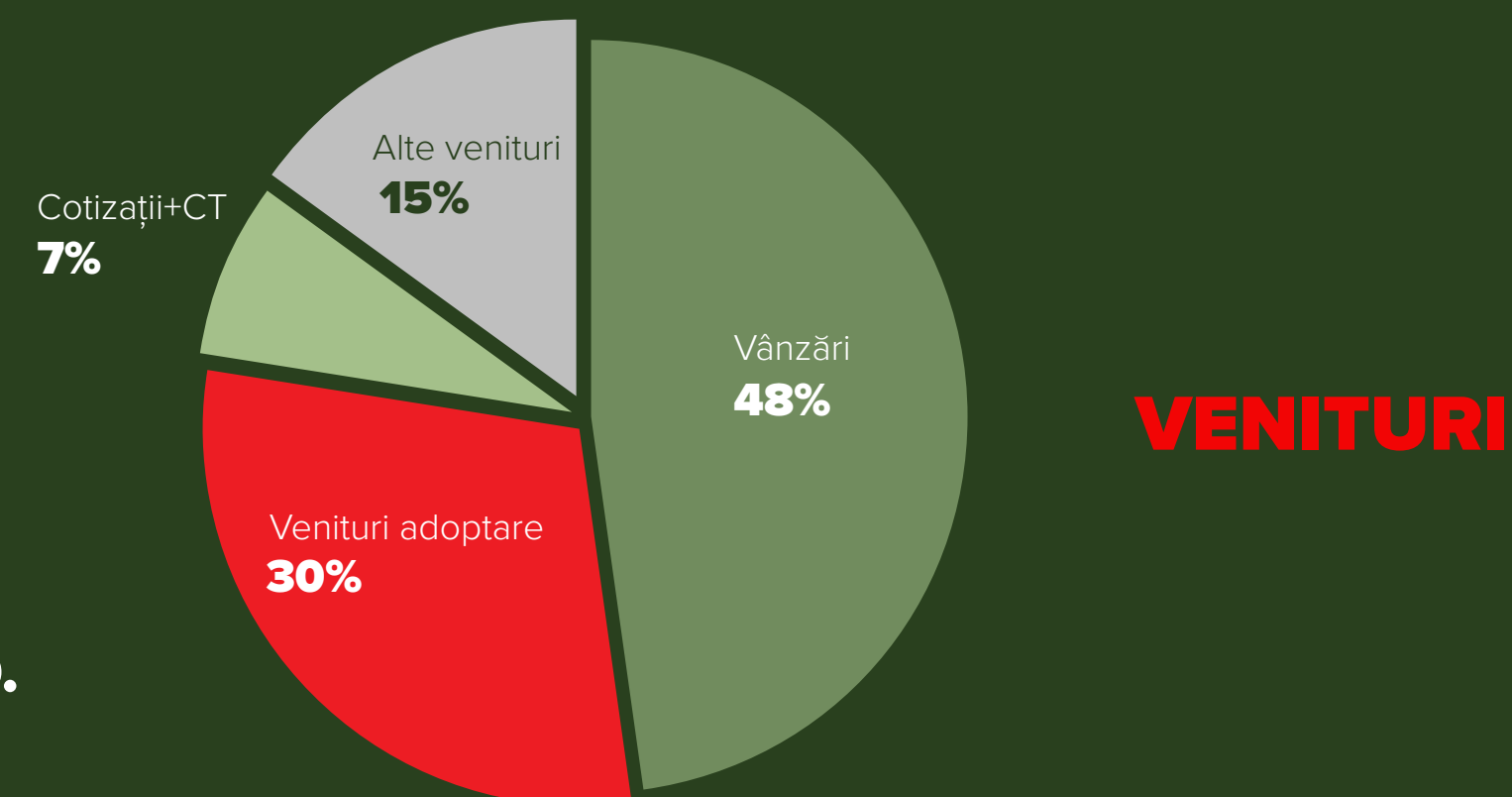
FINANTAREA STANDARDIZĂRII NAȚIONALE

REZULTATUL FINANCIAR AL ANULUI 2020 A FOST UNUL **POZITIV**.

TOTALUL VENITURILOR A FOST DE **6.030,1 MII LEI**, ÎN TIMP CE CHELTUIELILE AU TOTALIZAT **5.358,5 MII LEI**, CEEA CE ÎNSEAMNĂ CĂ ASRO A AVUT UN **PROFIT DE 671,6 MII LEI ÎN ANUL 2020**.

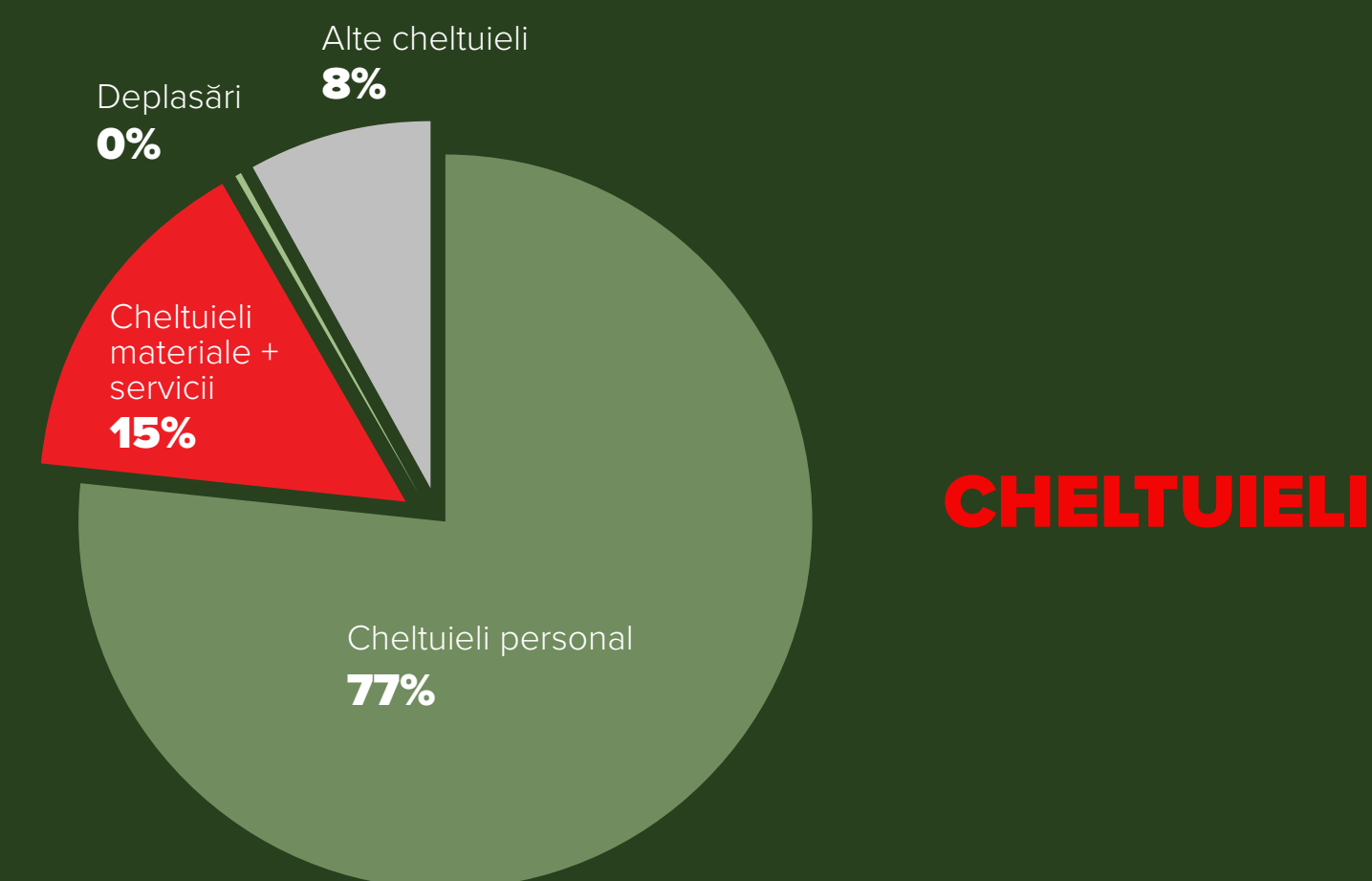
VENITURILE TOTALE ALE ANULUI 2020 AU ÎNREGISTRAT O **CREȘTERE DE 226,3 MII LEI FAȚĂ DE ANUL 2019**, IAR CHELTUIELILE AU ÎNREGISTRAT O SCĂDERE DE 691,2 MII LEI FAȚĂ DE ANUL ANTERIOR.

ÎN ANUL 2020, VENITURILE DIN VÂNZĂRI AU ÎNREGISTRAT O **CREȘTERE CU 316,8 MII LEI FAȚĂ DE ANUL 2019**.



VENITURI	(MII LEI)
VÂNZĂRI	2.884,4
VENITURI ADOPTARE	1.789,3
COTIZAȚII +CT	455,5
ALTE VENITURI	900,9
TOTAL VENITURI	6.030,1

CHELTUIELI	(MII LEI)
CHELTUIELI PERSONAL	4.112,2
CHELTUIELI MATERIALE + SERVICII	813,0
DEPLASĂRI	13,2
ALTE CHELTUIELI	420,1
TOTAL CHELTUIELI	5.358,5



UN SEDIU NOU CARE RESPECTĂ STANDARDELE



STR. MIHAI EMINESCU, NR. 238

ÎN ANUL 2020, ASRO S-A MUTAT ÎNTR-UN NOU SEDIU. ACEASTĂ SCHIMBARE A ADUS MULTIPLE OPORTUNITĂȚI, UN SPAȚIU NOU DE LUCRU CARE RESPECTĂ STANDARDELE, UN CADRU MODERN AL CLĂDIRII ȘI O ATMOSFERĂ PRIMITOARE CARE NE PERMITE O COLABORARE FLEXIBILĂ ȘI O EFICIENȚĂ SPORITĂ.

SEDIUL DIN STR. MIHAI EMINESCU ESTE PROPRIETATEA ASRO. ACEASTA NU ESTE DOAR O SIMPLĂ CLĂDIRE DE BIROURI, CI ESTE CHIAR **CLĂDIREA CÂȘTIGĂTOARE A PREMIULUI ANUALEI DE ARHITECTURĂ, DIN ANUL 2007**, PROIECTATĂ RESPECTÂND PRINCIPIILE DE **DEZVOLTARE DURABILĂ**. MATERIALELE ALESE, DE LA STRUCTURA METALICĂ ȘI PÂNĂ LA PIETRIȘUL DE PE TERASĂ, SUNT ÎN MARE PARTE RECICLABILE ȘI AU DURATĂ DE VIAȚĂ FOARTE MARE, SUSȚINÂND PRINCIPIILE ECOLOGICE.



în consens...