



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης (CYS)

Συμβολή στους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης

- ❖ Οι πρώτες κατευθυντήριες οδηγίες μέσω της χρήσης Προτύπων

Μαριλένα Νικολάου
Λειτουργός Τυποποίησης
Υπηρεσιών & Διοίκησης
17/01/2025





Περιεχόμενα

- ❖ Ο CYS εν συντομία
- ❖ Τυποποιητικό έργο στον τομέα των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης/ISO/PAS 53002





Λίγα Λόγια για τον CYS

- ❖ Πλήρως Αναγνωρισμένος από την ΚΔ ως ο επίσημος Εθνικός Φορέας Τυποποίησης
- ❖ Ανεξάρτητος Οργανισμός από το 2005
- ❖ Μοναδικός Μέτοχος το Υπουργείο Οικονομικών
- ❖ Λειτουργεί με βάση το Ιδιωτικό Δίκαιο
- ❖ Διέπεται από Εθνική Νομοθεσία & τον Ε.Κ. 1025/2012
- ❖ Πιστοποιημένος Οργανισμός με ISO 9001 & ISO 14001



Διοικητικό Συμβούλιο CYS



Ευρωπαϊκή & Διεθνής Τυποποίηση

Ευρωπαϊκό Επίπεδο

Πλήρες Μέλος

- CEN



- CENELEC



- ETSI



Διεθνές Επίπεδο

Πλήρες Μέλος

- ISO



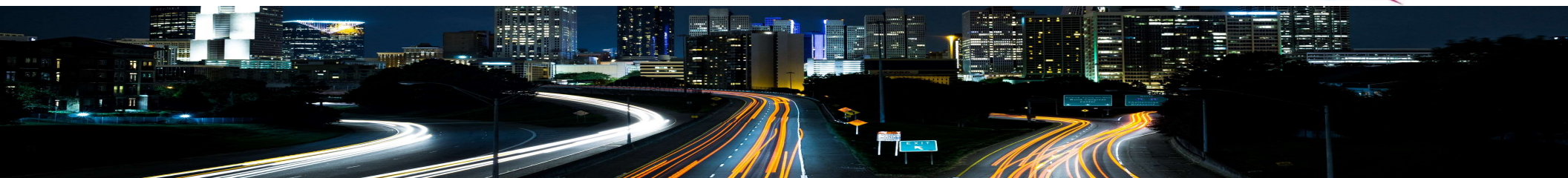
Associate member

- IEC



Πλήρες Μέλος

- ITU



ΚΥΡΙΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΠΡΩΘΗΣΗ

των Ευρωπαϊκών & Διεθνών Προτύπων στην κυπριακή κοινωνία και βιομηχανία

- Εκπαιδευτικά & Ενημερωτικά Σεμινάρια
- Διαλέξεις/Παρεμβάσεις
- Άρθρα/Δελτία Τύπου
- Επισκέψεις

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΣΗ

του CYS στους Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

- του Εθνικού Συστήματος Τυποποίησης
- Ανάπτυξη εθνικών προτύπων, εθνικών ή ιδιωτικών προδιαγραφών & σχημάτων



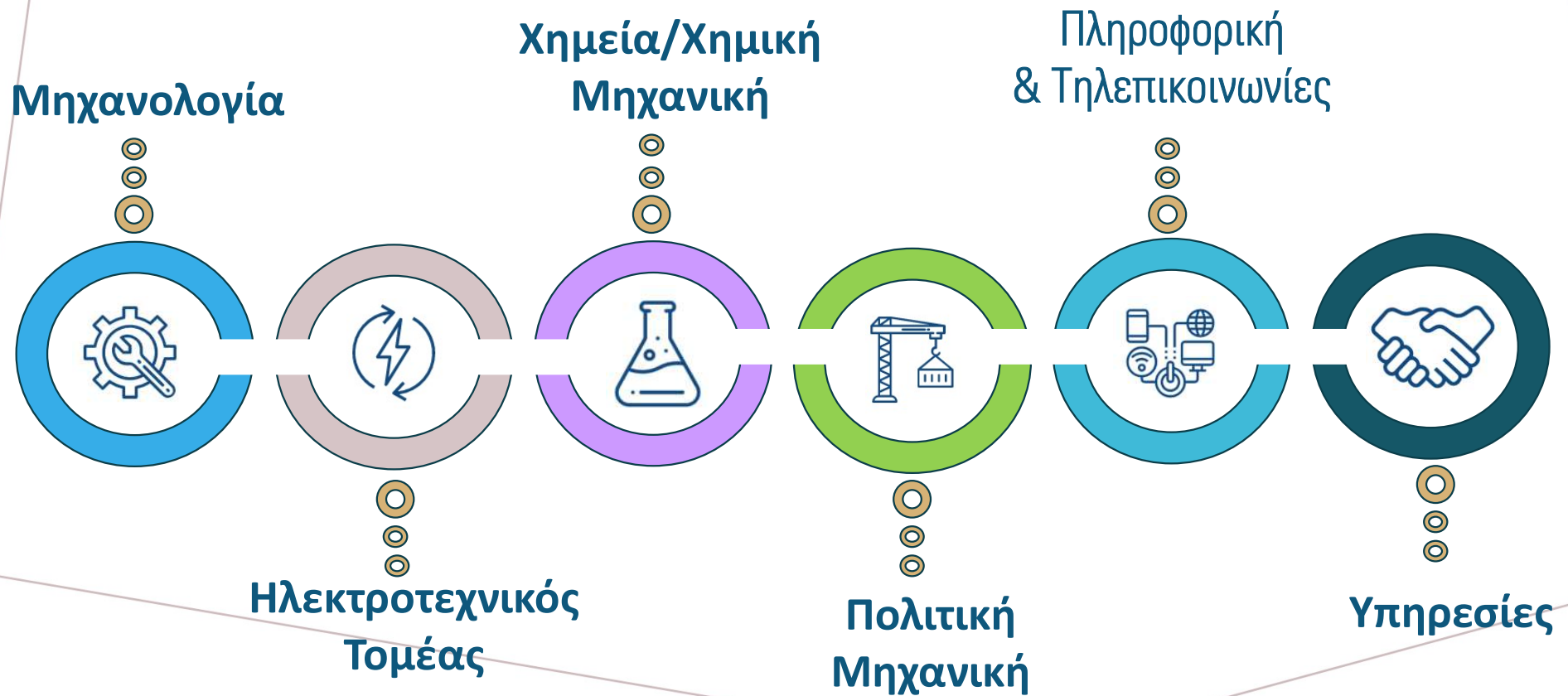
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

σε Ευρωπαϊκά προγράμματα

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

με Δημόσιες Αρχές, Οργανωμένα Σύνολα και Φορείς, Ακαδημαϊκά Ιδρύματα, Κοινωνικούς Εταίρους

Τομείς Τυποποίησης



ΤΡΟΠΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

ΕΘΝΙΚΕΣ ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

- Κυρίως Ηλεκτρονική Εργασία/Επικοινωνία
- Παρακολούθηση των εργασιών των αντίστοιχων CEN/CLC/ISO Επιτροπών
- Λήψη Αποφάσεων για τον καθορισμό της εθνικής θέσης της Κύπρου στα στάδια ψήφισης του προτύπου (Public Enquiry & Final Vote Stages)

ΕΘΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

- Ανάπτυξη εθνικών προτύπων, προδιαγραφών - προσαρτημάτων
- Ανάπτυξη ιδιωτικών προδιαγραφών, οδηγών και κατευθυντήριων οδηγιών
- Μεταφράσεις Προτύπων
- One to one παρακολούθηση των εργασιών Ευρωπαϊκών/Διεθνών Επιτροπών



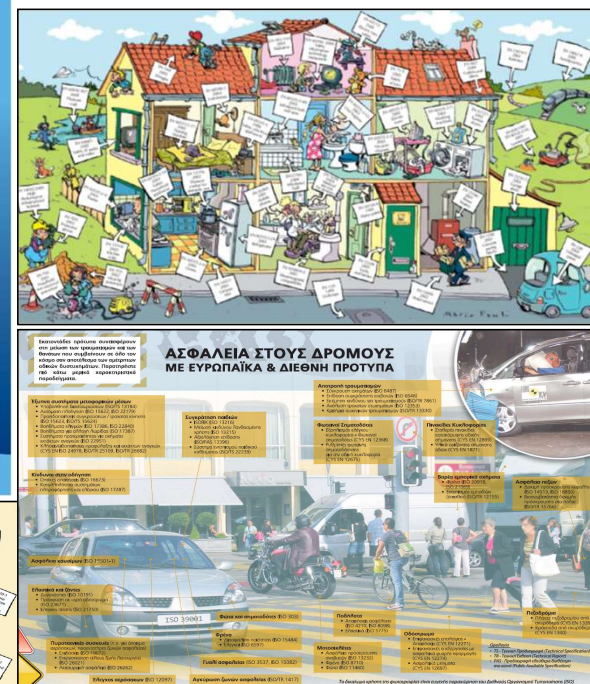
ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ & ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

- Ενεργή Συμμετοχή στις εργασίες των Τεχνικών Επιτροπών (TC) ή των Ομάδων Εργασίας (WG)
- Υποχρέωση Ψήφισης σε όλα τα στάδια εκπόνησης των προτύπων
- Συμμετοχή στις Συνεδρίες των TCs και/ή των WGs
- Προώθηση των εθνικών συμφερόντων
- Ετοιμασία Έκθεσης προς τον CYS

- # ONE EUROPE



ONE STANDARD





Guidelines for contributing to
the United Nations Sustainable
Development Goals

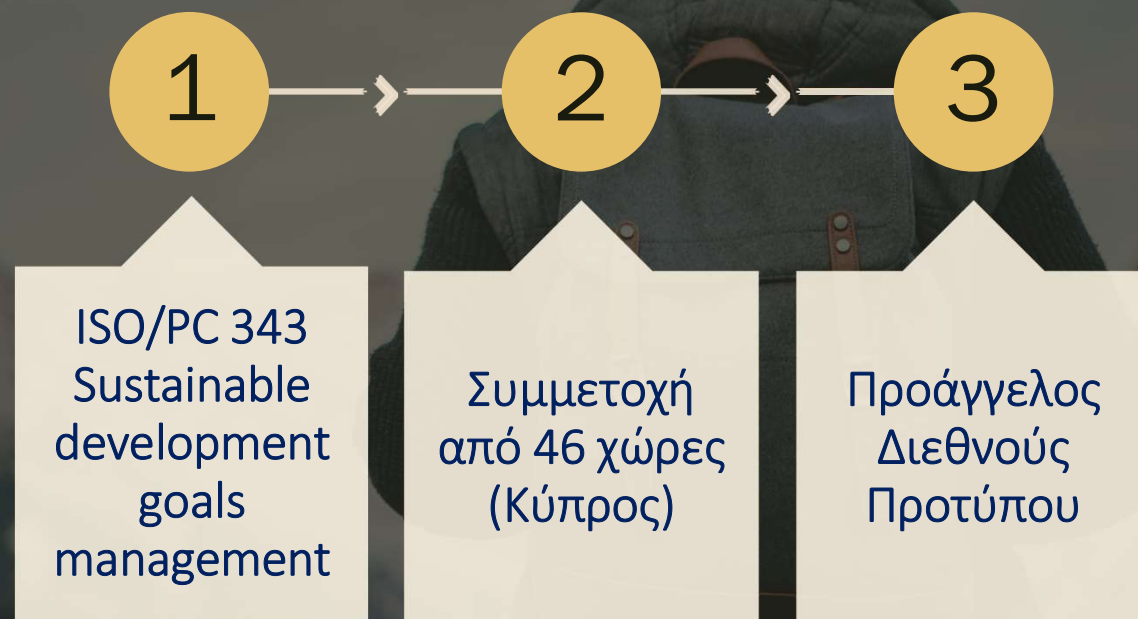
ISO/UNDP PAS 53002

iso.org/SDGguidelines

Ένα βήμα προς ένα βιώσιμο μέλλον

ISO/PAS 53002:2024

Guidelines for contributing to the
United Nations Sustainable
Development Goals (SDGs)



Πεδίο Εφαρμογής



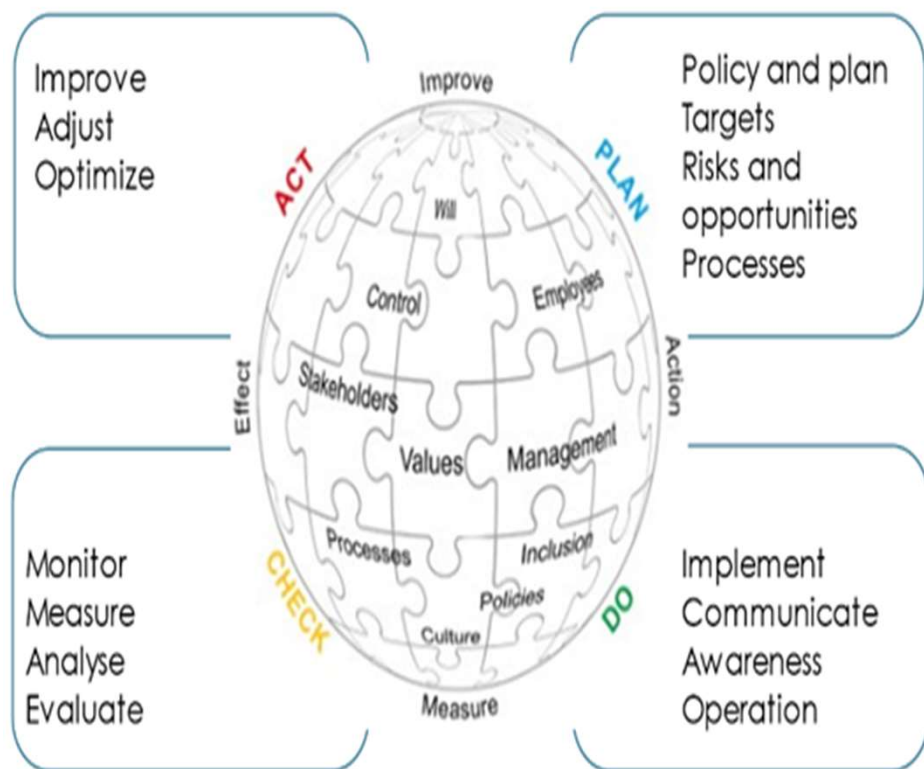
Γενικός Σκοπός

- να παρέχει στους οργανισμούς μια ενοποιημένη προσέγγιση για τη συστηματική διαχείριση και βελτιστοποίηση του αντίκτυπού τους στη βιώσιμη ανάπτυξη σε διάφορες επιχειρησιακές πτυχές.

Συγκεκριμένοι Στόχοι

- στον εντοπισμό, ιεράρχηση και διαχείριση των επιπτώσεων των δραστηριοτήτων του οργανισμού/της επιχείρησης στα ενδιαφερόμενα μέρη
- στην ενσωμάτωση της βιώσιμης ανάπτυξης στη στρατηγική, τις λειτουργίες και τις διαδικασίες λήψης αποφάσεων, με συστηματικό και ολιστικό τρόπο
- στην ενίσχυση του έργου και των επιδόσεων για την επίτευξη των ΣΒΑ, ως προς την μεγιστοποίηση των ευεργετικών επιπτώσεων και την ελαχιστοποίηση των αρνητικών επιπτώσεων στα ενδιαφερόμενα μέρη, κυρίως στις ευάλωτες κοινωνικές ομάδες.

Συνεχής Βελτίωση **PLAN-DO-CHECK-ACT**



4 ΒΑΣΙΚΟΙ ΠΥΛΩΝΕΣ

α)Plan: αφορά τον προσδιορισμό και την αξιολόγηση κινδύνων και ευκαιριών, τον καθορισμό στόχων & διαδικασιών SDG, σύμφωνα με τις στρατηγικές επιδιώξεις του οργανισμού.

β)Do: αφορά την εφαρμογή των διαδικασιών όπως έχουν προγραμματιστεί.

γ)Check: αφορά την παρακολούθηση και μέτρηση δραστηριοτήτων και διαδικασιών σε σχέση με την πολιτική & τους στόχους Βιωσιμότητας που έχουν τεθεί.

δ)Act: αφορά την ανάληψη ενεργειών για τη συνεχή βελτίωση της απόδοσης ως προς την επίτευξη των επιδιωκόμενων αποτελεσμάτων.

Αποδέκτες & Συσχέτιση με άλλα Πρότυπα



Οι κατευθυντήριες Οδηγίες ISO/PAS 53002:

- απευθύνονται σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και οργανισμούς τόσο στον δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα οποιουδήποτε μεγέθους και φύσεως δραστηριότητας.
- συμπληρώνουν υφιστάμενα πρότυπα βιωσιμότητας: το CYS EN ISO 14001 το οποίο επικεντρώνεται στα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης, το CYS EN ISO 22000 το οποίο ασχολείται με τη διαχείριση της ασφάλειας των τροφίμων, καθώς και τα διεθνή πρότυπα κυκλικής οικονομίας συμπεριλαμβανομένου του ISO 59020.
- Μαζί, τα πρότυπα αυτά επιτρέπουν στους οργανισμούς/επιχειρήσεις να βελτιώσουν τις επιδόσεις τους όσον αφορά τη βιωσιμότητά τους σε διάφορα επίπεδα.

Performance evaluation

- 13.1 Monitoring, measurement, analysis and evaluation
- 13.2 Internal audit
- 13.3 Management review

13

Operation

- 12.1 Operational planning and control
- 12.2 Externally provided processes, products and services
- 12.3 Data management

12

Support

- 11.1 Resources
- 11.2 Competence
- 11.3 Awareness
- 11.4 Communication
- 11.5 Documented information

11

Improvement

- 14.1 Continual improvement
- 14.2 Deviations from expected impact and corrective action

14

Understanding external and internal issues and the overall context of the organization

- 4.1 General
- 4.2 External issues
- 4.3 Internal issues

4

Interested parties

- 5.1 General
- 5.2 Interested parties that experience impacts
- 5.3 Interested parties that contribute to impacts

5

Integration

- 6.1 General
- 6.2 Integration of SDG activities into core business

6

Leadership and commitment

- 7.1 General
- 7.2 Principles for responsible business
- 7.3 Innovation
- 7.4 Interested party engagement

7

Policy

- 8.1 General
- 8.2 Human rights policy
- 8.3 Equity and justice

8



ISO/UNDP PAS 53002:2024 Framework

Guidelines for contributing to the United Nations Sustainable Development Goals

Visualization: 
Research and Analytics





Καθορισμός Σκοπών & Στόχων Προγραμμάτων Υλοποίησης & Επιλογή Δεικτών

- Είναι ευθύνη της Ανώτατης Διοίκησης
- **Οι σκοποί και οι Στόχοι θα πρέπει να είναι:**
 - ξεκάθαροι και κατανοητοί από όλους
 - συγκεκριμένοι, μετρήσιμοι, ρεαλιστικοί με καθορισμένα χρονοδιαγράμματα
 - να αναθεωρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα αν υπάρχει ανάγκη
 - να κοινοποιούνται σε όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη εντός και εκτός οργανισμού
 - να λαμβάνουν υπόψη τις ανάγκες των ενδιαφερομένων μερών και τις σημαντικές επιπτώσεις



Τα Προγράμματα Υλοποίησης:

- πρέπει να είναι τεκμηριωμένα και να αναθεωρούνται σε τακτική βάση
- Διατηρούνται **ΑΡΧΕΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΝ/ΑΛΛΑΓΩΝ**
- Καταγράφονται: Ρόλοι και Αρμοδιότητες, Μέσα/Πόροι & Χρονοδιαγράμματα





Αρχεία Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης

- Κατάλληλα Εκπαιδευμένο Προσωπικό
- Τεκμηρίωση για την επαγγελματική επάρκεια και εκπαίδευση
- Διατηρούνται αρχεία Εκπαίδευσης

Επικοινωνία Δράσεων & Αποτελεσμάτων

- Διαδικασία για τη διασφάλιση διαφανούς επικοινωνίας
- Εσωτερικές και Εξωτερικές Επικοινωνίες
- Διαθέσιμες & Προσβάσιμες & Τεκμηριωμένες Πληροφορίες



Παρακολούθηση & Μέτρηση Ανάλυση & Αξιολόγηση

- Καθορισμός και Τεκμηρίωση **κατάλληλων μεθόδων και Διαχείριση των Δεδομένων** για την παρακολούθηση της εφαρμογής των ΣΒΑ
- **Μέτρηση και Ανάλυση της Επίδοσης** του Οργανισμού σε σχέση με τους στόχους που έχουν τεθεί
- Λήψη **Βελτιωτικών Ενεργειών**
- Τα αποτελέσματα των μετρήσεων και οι βελτιωτικές ενέργειες θα πρέπει να αναφέρονται στην **Ετήσια Έκθεση Αξιολόγησης & Προόδου**
- Διεξαγωγή **Εσωτερικών Ελέγχων και Διοικητικών Ανασκοπήσεων** – Τεκμηριωμένες Πληροφορίες και Ευκαιρίες για Συνεχή Βελτίωση





Συνεχής Βελτίωση

Λήψη Διορθωτικών & Βελτιωτικών Ενεργειών

- Καθορισμός Διαδικασιών για τη διαχείριση των μη συμμορφώσεων
- τυχόν **ανάγκες για αλλαγές** στην πολιτική ΣΒΑ, τους σκοπούς και στόχους και τη διαθεσιμότητα των πόρων
- **σημεία βελτίωσης** με βάση τις ανάγκες και προσδοκίες των ενδιαφερόμενων μερών αλλά και των κοινωνικών, οικονομικών και άλλων συνθηκών
- Τεκμηρίωση των πληροφοριών που αφορούν τη μη συμμόρφωση, αξιολόγηση των επιπτώσεων, διορθωτικές ενέργειες, υπεύθυνοι υλοποίησης και καθορισμός χρονοδιαγραμμάτων υλοποίησης

ISO/PAS 53002 - ΟΦΕΛΗ

Βασικό ορόσημο για την πρόοδο των ΣΒΑ



Ολιστική ολοκλήρωση των ΣΒΑ

Πρακτικά εργαλεία για τις επιχειρήσεις

Διαχείριση κινδύνων και ευκαιριών

Λογοδοσία και αντίκτυπος





ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ο ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ▾ ΠΡΟΤΥΠΑ & ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ▾ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ & ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ▾ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ▾ ΝΕΑ & ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ▾ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ



CYS WEBSITE

Search and preview standards

Πρότυπα & Τυποποίηση

Πρότυπα & Τυποποίηση
Τομείς Τυποποίησης
Πρότυπα: Πρόσβαση & Αγορά
Πακέτα Προτύπων
Εναρμονισμένα & Εθνικά Πρότυπα
Συμμετοχή στην τυποποίηση
Αντανακλαστικές & Τεχνικές Επιτροπές

Πρότυπα: Πρόσβαση & Αγορά



Αγορά Προτύπων
CYS e-shop



Πρότυπα Online -
CYS Standards
Online



Αγορά Προτύπων
ISO



Πρόσβαση στα
πρότυπα e-Invoicing
(European Invoicing
Standards)

Online Browsing Platform (OBP)
powered by ISO®

Search Search results ▾ ISO/UNDP PAS 53002:2024(en) ▾

ISO/UNDP PAS 53002:2024(en) Guidelines for contributing to the United Nations Sustainable Development Goals (SDGs)

Buy ☐ Follow

Table of contents

- 6 Integration
 - 6.1 General
 - 6.2 Integration of ISO activities
- 7 Leadership and commitment
 - 7.1 General
 - 7.2 Principles for responsible business
 - 7.3 Innovation
 - 7.4 Interested party engagement
- 8 Policy
 - 8.1 General
 - 8.2 Human rights policy
 - 8.3 Equity and justice
- 9 Roles, responsibilities and authority
 - 9.1 General
 - 9.2 Governance and oversight
- 10 Planning
 - 10.1 General
 - 10.2 Determination of legal requirements
 - 10.3 SDG objectives and planning
 - 10.4 Planning of changes
- 11 Support
 - 11.1 Resources
 - 11.2 Competence
 - 11.3 Awareness
 - 11.4 Communication
 - 11.5 Documented information
- 12 Operation
 - 12.1 Operational planning and control
 - 12.2 Externally provided process
 - 12.3 Data management
 - 12.4 Impacts
- 13 Performance evaluation
 - 13.1 Monitoring, measurement, analysis and evaluation
 - 13.2 Internal audit
 - 13.3 Management review
- 14 Improvement
 - 14.1 Continual improvement
 - 14.2 Deviations from expected results
- Annex A Thresholds and allocation
 - A.1 Thresholds
 - A.2 Allocations

Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

The procedures used to develop this document and those intended for its further maintenance are described in the ISO/IEC Directives, Part 1. In particular, the different approval criteria needed for the different types of ISO document should be noted. This document was drafted in accordance with the editorial rules of the ISO/IEC Directives, Part 2 (see www.iso.org/directives).

ISO draws attention to the possibility that the implementation of this document may involve the use of resources that are not currently available. Implementers are cautioned that this may not represent the latest information, which is available at www.iso.org/obp. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such resources.

Any trade name used in this document is information given for the convenience of users.

For an explanation of the voluntary nature of standards, the meaning of ISO specific terms and symbols, as well as information about ISO's adherence to the World Trade Organization Barriers to Trade (TBT), see www.iso.org/obp/foreword.html.

This document was prepared by Project Committee ISO/PC 343, Sustainable development goals management in collaboration with the United Nations Development Programme (UNDP) and is based on the UNDP's SDG Impact Standards, related guidance documents and relevant ISO standards. This document is aligned to and supports the UNDP SDG Impact Standards for Enterprises.

Any feedback or questions on this document should be directed to the user's national standards body. A complete listing of these bodies can be found at www.iso.org/members.html.

Introduction

0.1 General

The 2030 Agenda for Sustainable Development, adopted by all United Nations Member States in 2015, provides a shared blueprint for an equitable future — peace and prosperity for all people and the planet [1].

At its heart are the 17 United Nations Sustainable Development Goals (SDGs), which are an urgent call for action by all countries — developed and developing — in a global partnership. However, governments alone cannot achieve the SDGs.

Achieving the SDGs requires all countries and sectors (individuals, governments, the public sector, civil society, not-for-profit organizations and the private sector) to work together in new ways, to make the goals a reality. Creativity, knowledge, innovation and financial resources from all of society are needed to develop new solutions, business models, and ways of working and being, which support sustainability, regeneration, inclusion, equality and ultimately, achievement of the SDGs.

Media and price

	Price	Language	
PDF + Color PDF + ePub	EUR 0,00	English ▾	Add to basket
PDF + ePub	EUR 0,00	English ▾	Add to basket

Continue shopping Proceed to checkout



Μια συλλογική προσέγγιση για την παγκόσμια αλλαγή



Ευχαριστώ!

Μαριλένα Νικολάου
Λειτουργός Τυποποίησης
Υπηρεσιών & Διοίκησης
m.nicolaou@cys.org.cy
22-411439