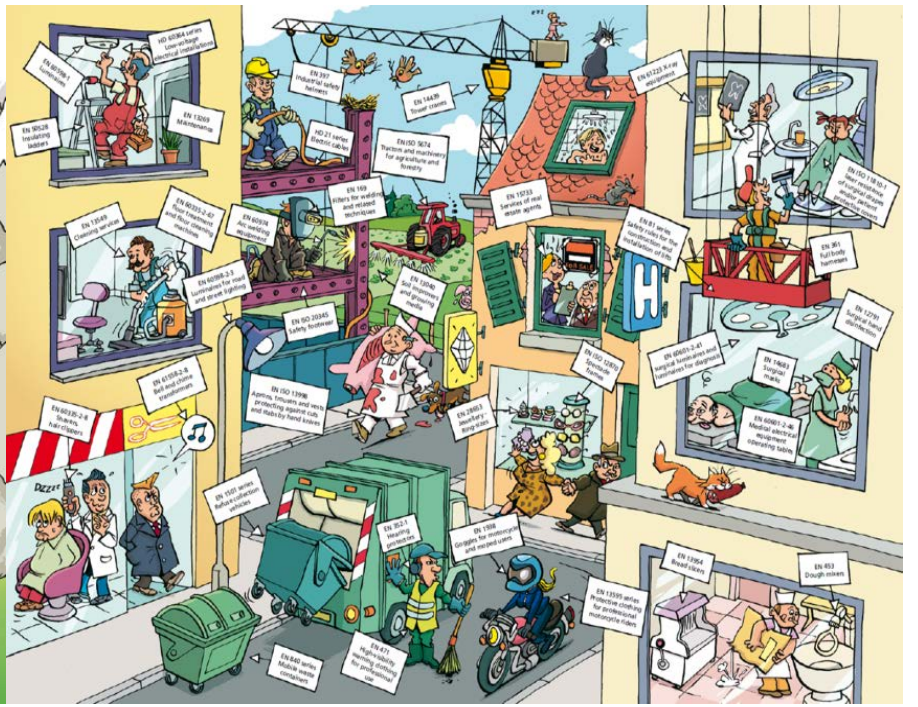




Οι Δραστηριότητες της Ευρωπαϊκής & Διεθνούς Τυποποίησης στον Τομέα της Ασφάλειας Τροφίμων

13 Ιουλίου 2018

Έλενα Δημοσθένους
Λειτουργός Τυποποίησης CYS

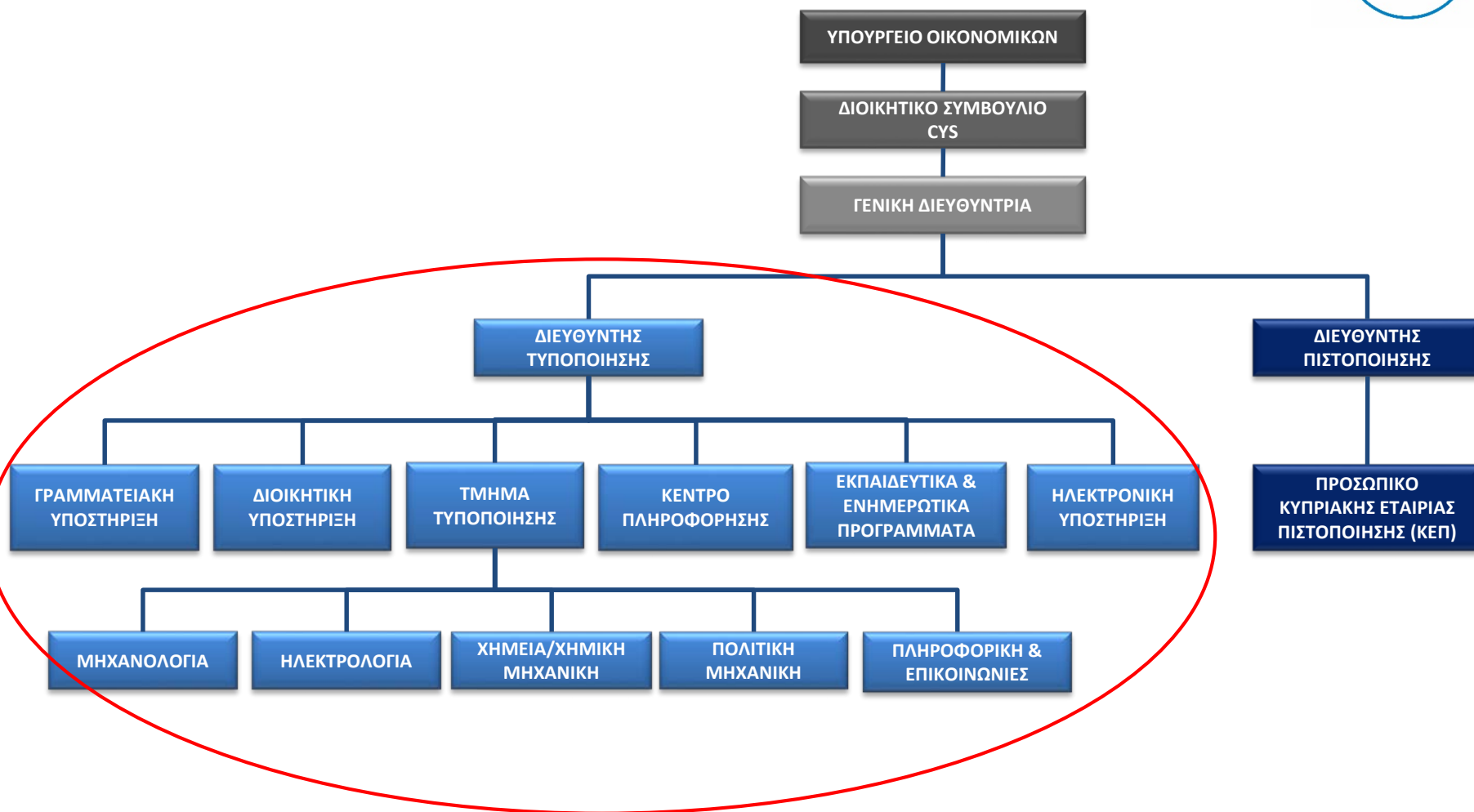


Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

- ❖ Αυτόνομος Οργανισμός
- ❖ Λειτουργεί με βάση το Ιδιωτικό Δίκαιο
- ❖ Πλήρως αναγνωρισμένος από την Κυπριακή Δημοκρατία ως ο επίσημος φορέας Τυποποίησης
- ❖ Μοναδικός μέτοχος η Κυπριακή Δημοκρατία
- ❖ Αποστολή:

Η εδραίωση των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων ως αποτελεσματικό εργαλείο για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής στη σύγχρονη κυπριακή κοινωνία.

Οργανωτική Δομή CYS



Πλήρες Μέλος στους Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης



Συμβατικές Υποχρεώσεις CYS - Νομικές Απαιτήσεις

- Υφιστάμενος Νόμος «Ο Περί Τυποποίησης, Διαπίστευσης και Τεχνικής Πληροφόρησης Νόμος του 2002»
- Κανονισμός του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου 1025/2012 για την Ευρωπαϊκή Τυποποίηση (κριτήρια λειτουργίας Εθνικών Οργανισμών Τυποποίησης)
- CEN-CENELEC Guide 20 – Εσωτερικοί Κανονισμοί για τη Λειτουργία των Εθνικών Οργανισμών Τυποποίησης



Συμβατικές Υποχρεώσεις CYS – Βασικές Δραστηριότητες

- Η υιοθέτηση των Ευρωπαϊκών προτύπων ως Εθνικών προτύπων
- Η συνεχής εμπλοκή του CYS στο Διεθνές και Ευρωπαϊκό Σύστημα Τυποποίησης
- Η εδραίωση των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων ως αποτελεσματικό εργαλείο για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής στη σύγχρονη κυπριακή κοινωνία



Κύριες Δραστηριότητες του CYS

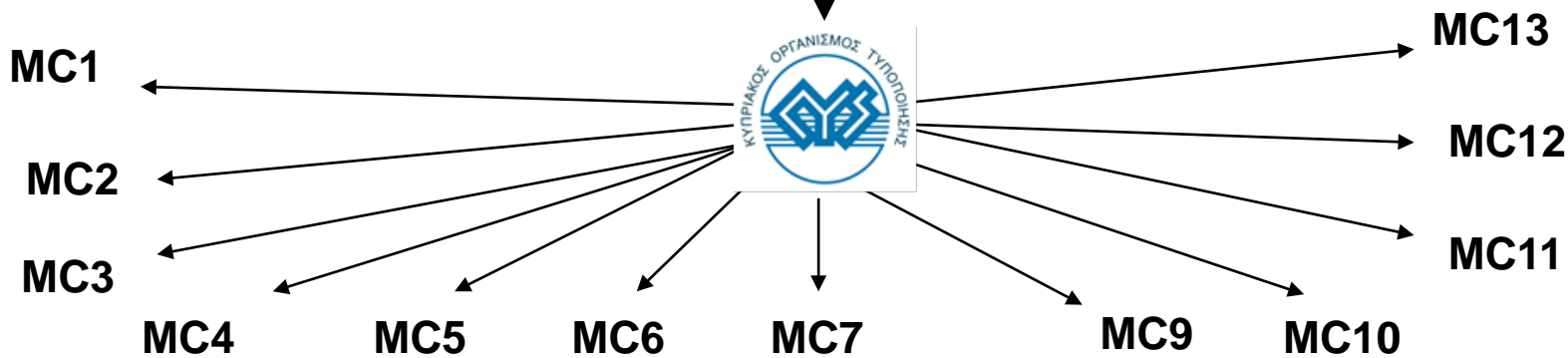
- ❖ Εκπροσώπηση σε Ευρωπαϊκούς & Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης
- ❖ Ανάπτυξη Προτύπων
- ❖ Προώθηση των Ευρωπαϊκών προτύπων στην Κυπριακή Οικονομία και την Κοινωνία γενικότερα





>700 Ευρωπαϊκές Τεχνικές Επιτροπές

Εθνικοί Οργανισμοί Τυποποίησης



CYS Mirror Committees

- CYS MC 01 Οικοδομικά Υλικά και Πολιτική Μηχανική
- CYS MC 02 Μηχανολογικά Προϊόντα
- CYS MC 03 Υγεία
- CYS MC 04 Ασφάλεια και Υγεία
- CYS MC 05 Θέρμανση, Ψύξη και Εξαερισμός
- CYS MC 06 Μεταφορές και Συσκευασίες
- CYS MC 07 Πληροφορική και Τηλεπικοινωνίες
- CYS MC 09 Χημικά και Περιβάλλον
- CYS MC 10 Αέριο
- **CYS MC 11 Τρόφιμα**
- CYS MC 12 Υπηρεσίες
- CYS MC 13 Ηλεκτρολογικός, Ηλεκτρονικός & Ιατροτεχνολογικός Εξοπλισμός και Ηλεκτρολογικό και Ηλεκτρονικό Υλικό



Εθνικές Τεχνικές Επιτροπές CYS TCs



- CYS TC 01 Δομικός ασβέστης
- CYS TC 02 Αμμοχάλικα – Αδρανή Υλικά
- CYS TC 04 Στοιχεία τοιχοποιίας από άργιλο
- CYS TC 05 Φυσικός λίθος
- CYS TC 06 Σκυρόδεμα
- CYS TC 08 Συστήματα Πλαστικών Σωληνώσεων
- CYS TC 13 Θερμικά Ηλιακά Συστήματα
- CYS TC 14 Προκατασκευασμένα Υλικά από σκυρόδεμα
- CYS TC 15 Χάλυβες οπλισμού σκυροδέματος
- CYS TC 16 Ασφάλεια Εγκαταστάσεων Go-Kart
- CYS TC 17 Ασφαλτικό Σκυρόδεμα
- CYS TC 18 Ευρωκώδικες
- CYS TC 20 Υαλοπετάσματα, πορτοπαράθυρα και μεταλλικές επικαλύψεις κτιρίων
- CYS TC 21 Λευκαρίτικο Κέντημα
- CYS TC 22 Υδρογονανθρακες



Το Ευρωπαϊκό & Διεθνές Σύστημα Τυποποίησης

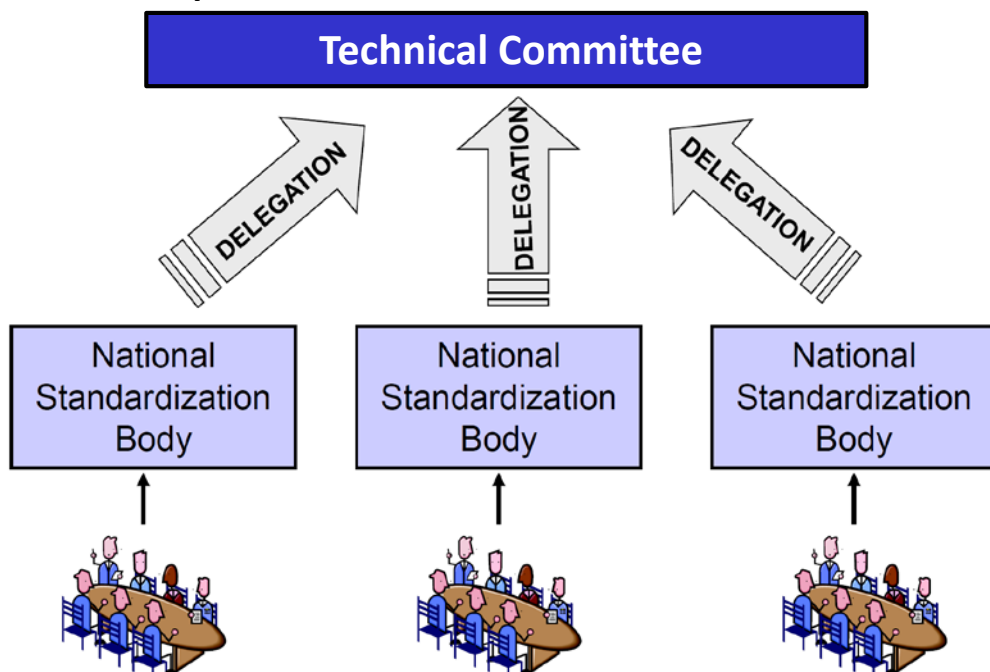


- Εθελοντική Δραστηριότητα
- Συναίνεση
- Διαφάνεια
- Προσβασιμότητα
- Αμεροληψία
- Τεχνική συνοχή σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο
- Συνοχή με τη διεθνή τυποποίηση
- Αποτελεσματικότητα
- Άμεση σχέση με την αγορά



Ευρωπαϊκές & Διεθνείς Τεχνικές Επιτροπές

- Συστήνονται από τους Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς Οργανισμούς Τυποποίησης και αποτελούνται από Εθνικές Αντιπροσωπείες με εθελοντές εμπειρογνώμονες σε συγκεκριμένο τομέα που εκπροσωπούν:



- Κρατικές Αρχές & Υπηρεσίες
- Εμποροβιομήχανους
- Επιχειρήσεις (ΜΜΕ)
- Ακαδημαϊκούς
- Επιστήμονες
- Καταναλωτές
- Συνδικαλιστικές Οργανώσεις
- Περιβαλλοντικές Οργανώσεις
- Ευάλωτες Ομάδες

Συμμετοχή στις Δραστηριότητες της Ευρωπαϊκής & Διεθνούς Τυποποίησης



Με τη βοήθεια του CYS εμπειρογνώμονες από τους δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς της Κύπρου μπορούν να συμμετέχουν και να συνεισφέρουν στο έργο της Τυποποίησης, να προωθούν τα εθνικά συμφέροντα και να ενημερώνονται για όλες τις εξελίξεις στα θέματα που τους αφορούν, με τους εξής τρόπους:

- Μέλος Αντανακλαστικής Επιτροπής
- Παρατηρητής σε ηλεκτρονική βάση δεδομένων της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Επιτροπής
- Συμμετοχή στις συνεδριάσεις των Ευρωπαϊκών & Διεθνών Τεχνικών Επιτροπών (είτε σε επίπεδο γενικής συνέλευσης είτε σε ομάδα εργασίας)

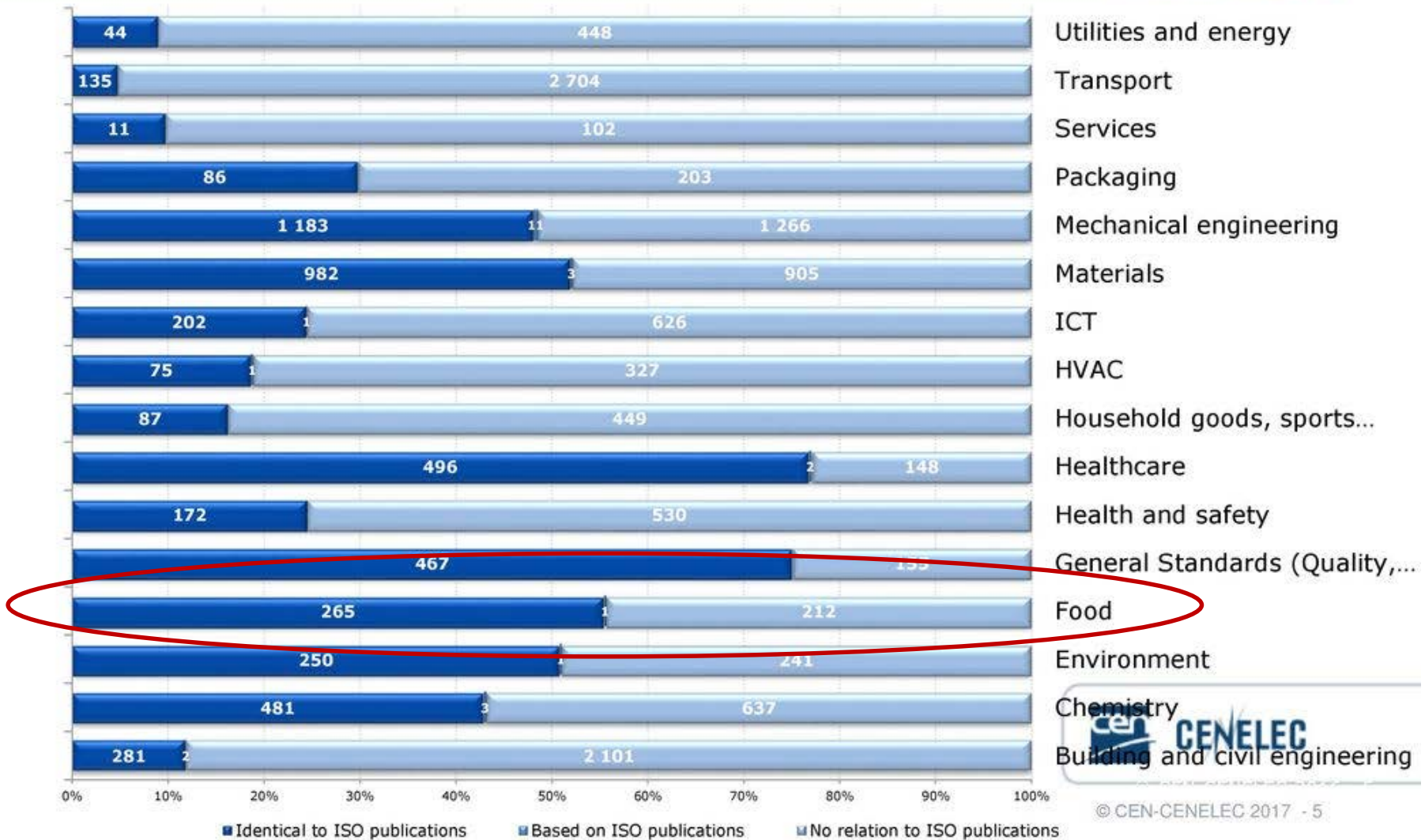


Δραστηριότητα στον Τομέα των Τροφίμων και της τροφικής αλυσίδα γενικότερα

- Πολλές τεχνικές επιτροπές και εκατοντάδες πρότυπα για διαχείριση, μεθόδους ανάλυσης, προϊόντα και εξοπλισμό
- Στενότερη συνεργασία CEN και ISO με παράλληλη έκδοση ή υιοθέτηση (Vienna Agreement) π.χ. CYS EN ISO 22000:2018
- Ορισμένες από τους δραστηριότητες της Ευρωπαϊκής Τυποποίησης στον τομέα σχετίζονται με Εντολές (Standardisation Mandates) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής



Vienna Agreement Statistics – per domain



Ευρωπαϊκή Νομοθεσία & Πρότυπα



➤ **Ευρωπαϊκός Κανονισμός 178/2002** για τον καθορισμό των γενικών αρχών και απαιτήσεων της νομοθεσίας για τα τρόφιμα, για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων και τον καθορισμό διαδικασιών σε θέματα Ασφαλείας των τροφίμων

➤ **Εντολές Τυποποίησης (Standardisation Mandates):**



- M/381 in the field of methods of analysis of foodstuffs concerning food hygiene
- M/422 in the field of methods of analysis for heavy metals and iodine in food
- M/463 in the field of methods of analysis for food contaminants
- M/520 in the field of methods for the analysis of mycotoxins in food
- M/521 for methods of analysis in the field of animal nutrition – Part 1
- M/522 for methods of analysis in the field of animal nutrition – Part 2
- M/523 for methods of analysis in the field of animal nutrition – Part 3

Διεθνείς Τεχνικές Επιτροπές

- ISO/TC 34 Food products
7 WGs (Ομάδες Εργασίας) και 16 Υποεπιτροπές (με 63 WGs)

- ISO/TC 54 Essential oils
- ISO/TC 81 Common names for pesticides and other agrochemicals
- ISO/TC 87 Cork
- ISO/TC 126 Tobacco and tobacco products
- ISO/TC 134 Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances
- ISO/TC 234 Fisheries and aquaculture



ISO/TC 34 Food products



ISO/TC 34/SC 2	Oleaginous seeds and fruits and oilseed meals
ISO/TC 34/SC 3	Fruits and vegetables and their derived products
ISO/TC 34/SC 4	Cereals and pulses
ISO/TC 34/SC 5	Milk and milk products
ISO/TC 34/SC 6	Meat, poultry, fish, eggs and their products
ISO/TC 34/SC 7	Spices, culinary herbs and condiments
ISO/TC 34/SC 8	Tea
ISO/TC 34/SC 9	Microbiology
ISO/TC 34/SC 10	Animal feeding stuffs
ISO/TC 34/SC 11	Animal and vegetable fats and oils
ISO/TC 34/SC 12	Sensory analysis
ISO/TC 34/SC 15	Coffee
ISO/TC 34/SC 16	Horizontal methods for molecular biomarker analysis
ISO/TC 34/SC 17	Management systems for food safety
ISO/TC 34/SC 18	Cocoa
ISO/TC 34/SC 19	Bee products



CYS MC 11 Τρόφιμα



- CEN/TC 194 Utensils in contact with food
- CEN/TC 275 Food analysis – Horizontal methods
- CEN/TC 302 Milk and milk products – Methods of sampling and analysis
- CEN/TC 307 Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis
- CEN/TC 327 Animal feeding stuffs – Methods of sampling and analysis
- CEN/TC 338 Cereal and cereal products
- CEN/TC 387 Project Committee – Food Data
- CEN/TC 415 Traceable and sustainable cocoa
- CEN/TC 453 Nutritional Supplements compatible with doping prevention

Επίσης πρότυπα εξοπλισμού θέρμανσης & ψύξης, εργαστηριακού εξοπλισμού, ποιότητας νερού, απολυμαντικών υλικών, ανάλυσης αλλεργιογόνων κ.α.



CEN TC 275 Food Analysis - Horizontal Methods

CEN/TC 275/WG 1	Sulfites
CEN/TC 275/WG 10	Elements and their chemical species
CEN/TC 275/WG 11	Genetically modified foodstuffs and species analysis
CEN/TC 275/WG 12	Food allergens
CEN/TC 275/WG 13	Process contaminants
CEN/TC 275/WG 14	Marine Biotoxins
CEN/TC 275/WG 2	Sweeteners
CEN/TC 275/WG 3	Pesticides
CEN/TC 275/WG 5	Biotoxins
CEN/TC 275/WG 6	Microbiology of the food chain
CEN/TC 275/WG 7	Nitrate, nitrite
CEN/TC 275/WG 8	Irradiated foodstuffs
CEN/TC 275/WG 9	Vitamins and Carotenoids



Κέντρο Πληροφόρησης & Εξυπηρέτησης

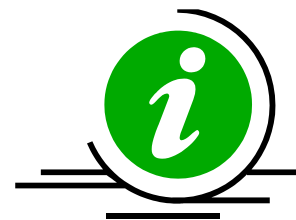
❖ Κόμβος πληροφόρησης και πώλησης για:

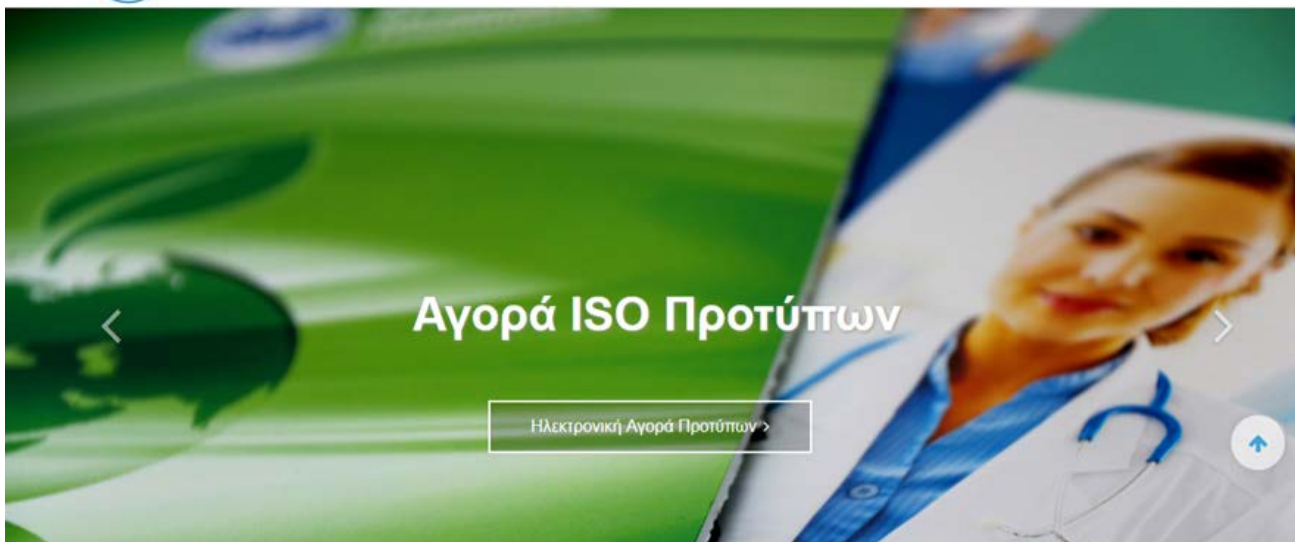
- Ευρωπαϊκά πρότυπα CEN/CENELEC/ETSI
- Διεθνή πρότυπα ISO/IEC
- Εθνικά πρότυπα άλλων Ευρωπαϊκών χωρών π.χ. BSI, ELOT, κτλ

❖ Σχήματα Συνδρομητών και Ειδικών Συνδρομητών

❖ Διαθέτει πρόσβαση στη βιβλιογραφική βάση δεδομένων **PERINORM**

- Περιλαμβάνει 1,400,000 αρχεία & πληροφορίες για Ευρωπαϊκά και εθνικά πρότυπα 200 συνολικά οργανισμών που εκδίδουν πρότυπα.





ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ



ISO Λύσεις



Αγορά Προτύπων ISO



Ηλεκτρονική Αγορά Προτύπων



Πρόσβαση για Ακαδημαϊκά ιδρύματα





Food safety involves everybody in the food chain.



***Ευχαριστώ για την
προσοχή σας***

Έλενα Δημοσθένους (B.Sc. Chemistry, MBA)

Λειτουργός Τυποποίησης CYS

Τηλ.: 22411424

Email: e.demosthenous@cys.org.cy