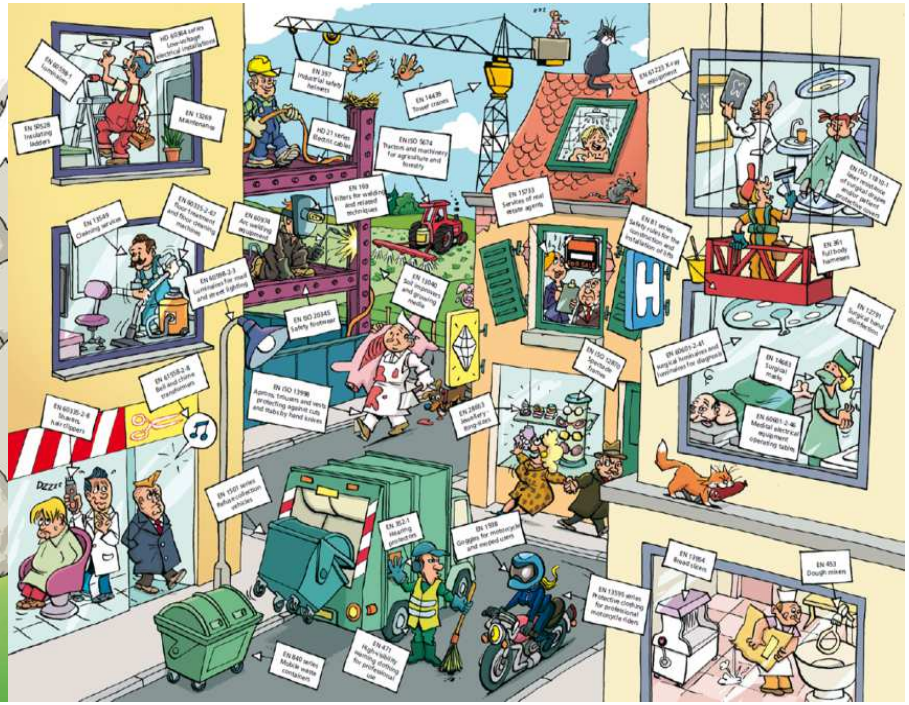
Δραστηριότητες του Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης (CYS) και Τρόποι Συμμετοχής Ενδιαφερομένων στην Ευρωπαϊκή & Διεθνή Τυποποίηση

29 Μαρτίου 2017

Έλενα Δημοσθένους
Λειτουργός Τυποποίησης CYS

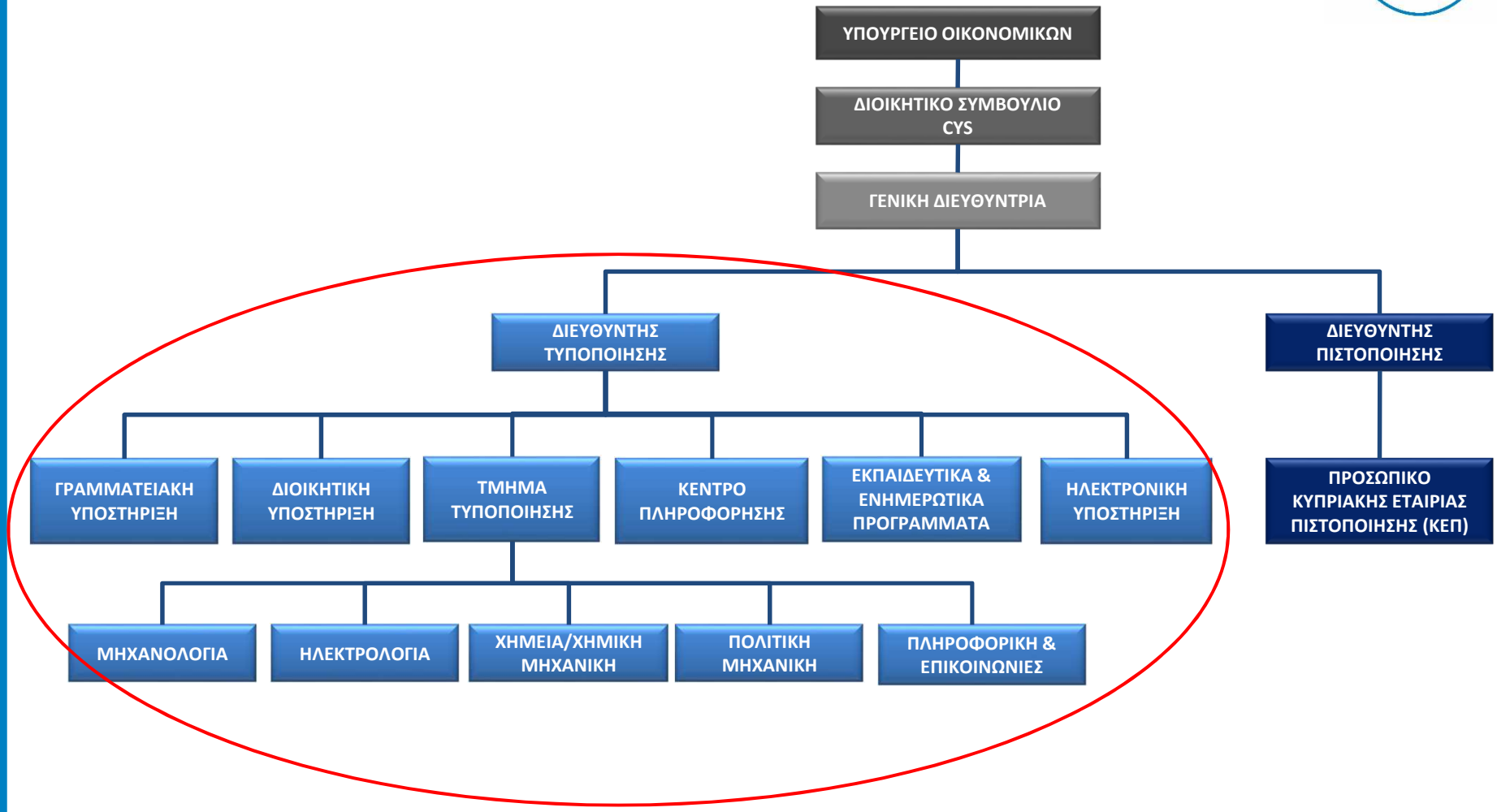


Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

- 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

ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ

cen

ISO International Organization for Standardization

CENELEC

IEC Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

ETSI

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

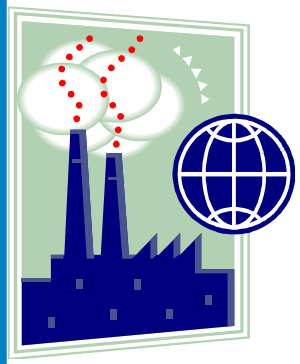
Συμβατικές Υποχρεώσεις CYS – Βασικές Δραστηριότητες

- 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**

- Πλήρες μέλος των CEN, CENELEC, ETSI & ISO, IEC
- Το ανθρώπινο δυναμικό του CYS υποστηριζόμενο από κύπριους τεχνικούς εμπειρογνώμονες παρακολουθεί και συμμετέχει ισότιμα με τους υπόλοιπους Εθνικούς Οργανισμούς Τυποποίησης στις διαδικασίες τυποποίησης των πιο πάνω Οργανισμών
- Είναι παρών και προάγει τα εθνικά συμφέροντα της Κύπρου ποικιλοτρόπως



Κύριες Δραστηριότητες του CYS

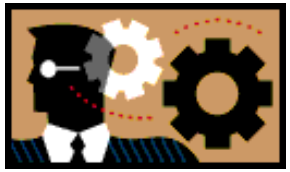
❖ **Προώθηση των Ευρωπαϊκών προτύπων στην Κυπριακή Οικονομία και Κοινωνία:**

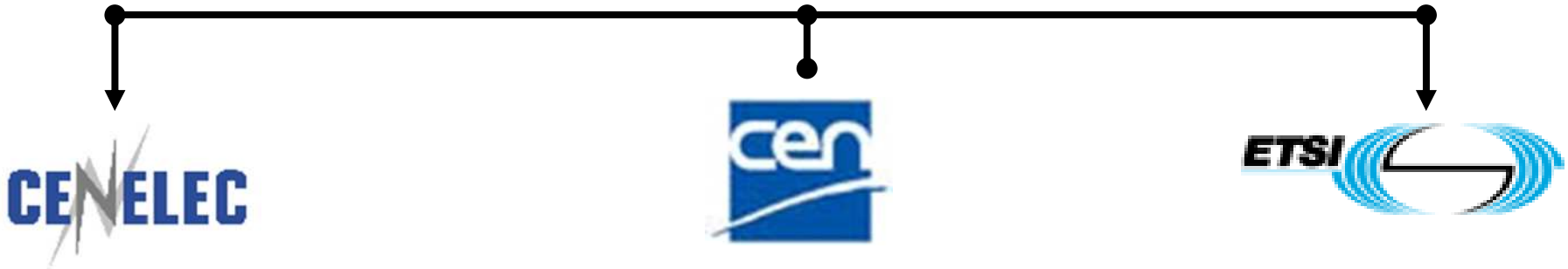
- Ενημερωτικά σεμινάρια και διαλέξεις
- Εξειδικευμένα εκπαιδευτικά σεμινάρια
- Επισκέψεις και επί τόπου ενημέρωση
- Διοργάνωση και συμμετοχή σε εκδηλώσεις που προάγουν τη χρήση προτύπων
- Έκδοση διαφωτιστικού υλικού
- Συγγραφή και δημοσίευση άρθρων στον τύπο

Κύριες Δραστηριότητες του CYS

❖ Ανάπτυξη Προτύπων

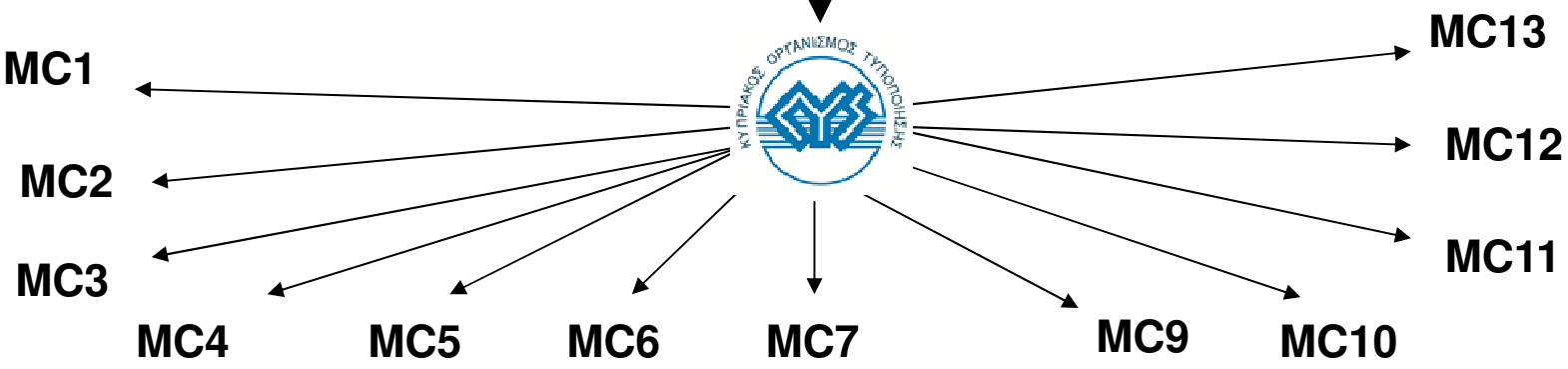
- Ετοιμάζει, αναθεωρεί ή αποσύρει Κυπριακά πρότυπα
- Δημιουργεί και διαχειρίζεται επιτροπές με σκοπό την καλύτερη διαχείριση του Εθνικού Συστήματος Τυποποίησης
- Εγκρίνει ή υιοθετεί οποιοδήποτε διεθνές, Ευρωπαϊκό ή πρότυπο άλλου κράτους ως Κυπριακό πρότυπο
- Δημοσιεύει (στην εφημερίδα της Δημοκρατίας) και φροντίζει για την εγγραφή σε μητρώο όλων των Κυπριακών εθνικών προτύπων με σκοπό την εύκολη πρόσβαση τους από το κοινό





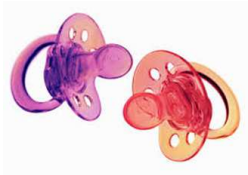
>700 Ευρωπαϊκές Τεχνικές Επιτροπές

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 και Βιοτεχνολογία
- **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

Κατά το 2016…..

- 6 Ενημερωτικά Σεμινάρια
- >350 Συμμετέχοντες

- 12 Εκπαιδευτικά Σεμινάρια
- >300 Συμμετέχοντες

- Διαλέξεις
- >500 Συμμετέχοντες

- >60 Δημοσιεύσεις στον Ημερήσιο Τύπο, Περιοδικά & Ηλεκτρονικά Μέσα

- >200 Συναντήσεις – Επισκέψεις

Business

Developing the Cyprus Quality Infrastructure in the Emerging Hydrocarbon Sector Through Standards

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Πώς η πόλη που ζούμε συγκρίνεται με άλλες;

ΝΕΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΡΟΤΥΠΟ ISO/ASME 14

ξοικονόμηση Ενέργειας με την

των Συστημάτων Άντλησ

Ευρωπαϊκά θέματα

Ευρωπαϊκά Πρότυπα στη δημιουργία Ευρωπαϊκού πλαισίου των Επαγγελματικών Ικανοτήτων στον Τομέα της Τεχνολογίας των Πληροφοριών και Επικοινωνίας

Ημερίδα CYS για την τυποποίηση στις ενοπλες δυναμεις

Πρωτοποριακό Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα CYS για τους μαθητές της Σχολής Κοφ

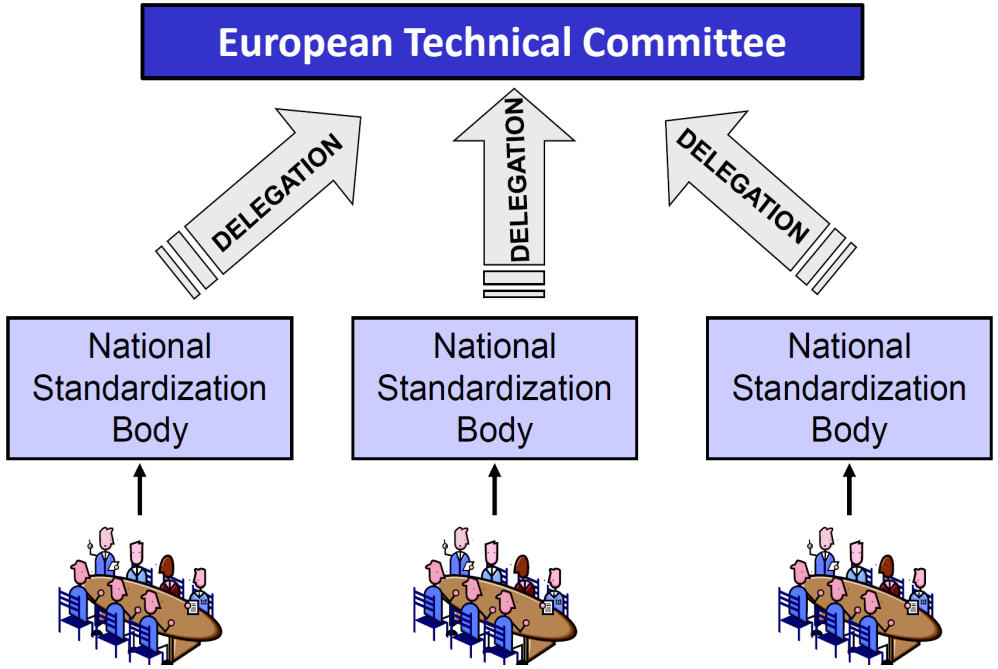
Νέο πρότυπο για ασφάλεια κα

Το Ευρωπαϊκό 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 Τεχνικές Επιτροπές

- Συστήνονται από τους Ευρωπαϊκούς 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 Ευρωπαϊκής 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 Τεχνικών Επιτροπών (είτε σε επίπεδο γενικής συνέλευσης είτε σε ομάδα εργασίας)

Μέλος σε Αντανακλαστική Επιτροπή (MC)

- Στέλνονται αυτόματα με email, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του CYS ISOlutions, οι τίτλοι των προσχεδίων των Ευρωπαϊκών προτύπων που έχουν τεθεί σε δημόσια κρίση

- Ο ενδιαφερόμενος μπορεί να μελετήσει τα προσχέδια από την πλατφόρμα και να δώσει σχόλια

- Μέσα στα πλαίσια της προθεσμίας τα μέλη ψηφίζουν στην πλατφόρμα και επισυνάπτουν τυχόν σχόλια

ISOlutions

Παρατηρητής σε Ευρωπαϊκή ή Διεθνή Τεχνική Επιτροπή

- Συμπληρώνονται τα σχετικά έγγραφα από τον ενδιαφερόμενο
- Γίνεται εγγραφή στο σύστημα μέσω του CYS
- Αποστέλλεται ηλεκτρονικό μήνυμα από το σύστημα με το όνομα χρήστη και τον κωδικό
- Ο ενδιαφερόμενος έχει πρόσβαση στην ηλεκτρονική βάση δεδομένων της συγκεκριμένης επιτροπής.

Συμμετοχή στις εργασίες & συνεδριάσεις των Ευρωπαϊκών Τεχνικών Επιτροπών

- Η επιτροπή συνεδριάζει 1-2 φορές το χρόνο σε διαφορετικές χώρες της Ευρώπης (οι ομάδες εργασίας συχνότερα)

- Στις συναντήσεις συμμετέχουν εμπειρογνώμονες, ακαδημαϊκοί, εκπρόσωποι της βιομηχανίας, του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα, και άλλοι φορείς, ως εκπρόσωποι των εθνικών οργανισμών τυποποίησης

- Γίνεται συνεχής ενημέρωση για τις δραστηριότητες της επιτροπής ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος

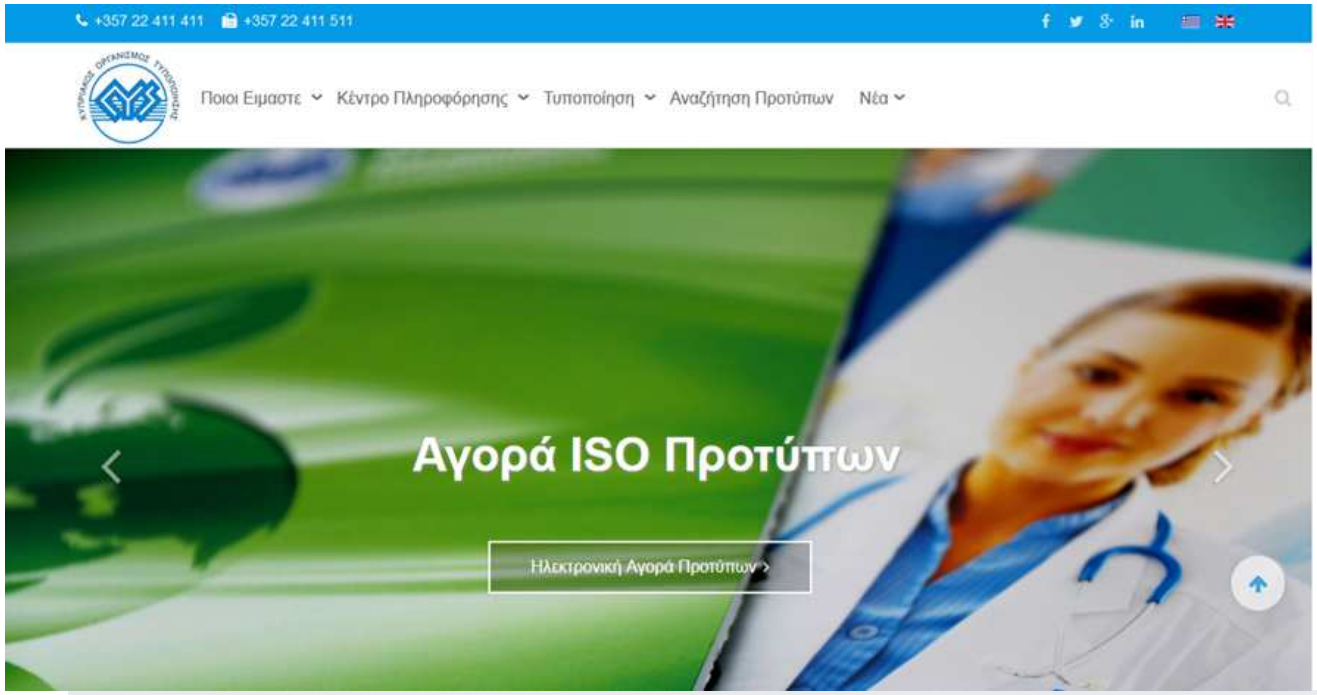
- Συμπληρώνονται όλα τα απαραίτητα έγγραφα πριν τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου και γίνεται ενημέρωση για τις υποχρεώσεις του ως εθνικός αντιπρόσωπος

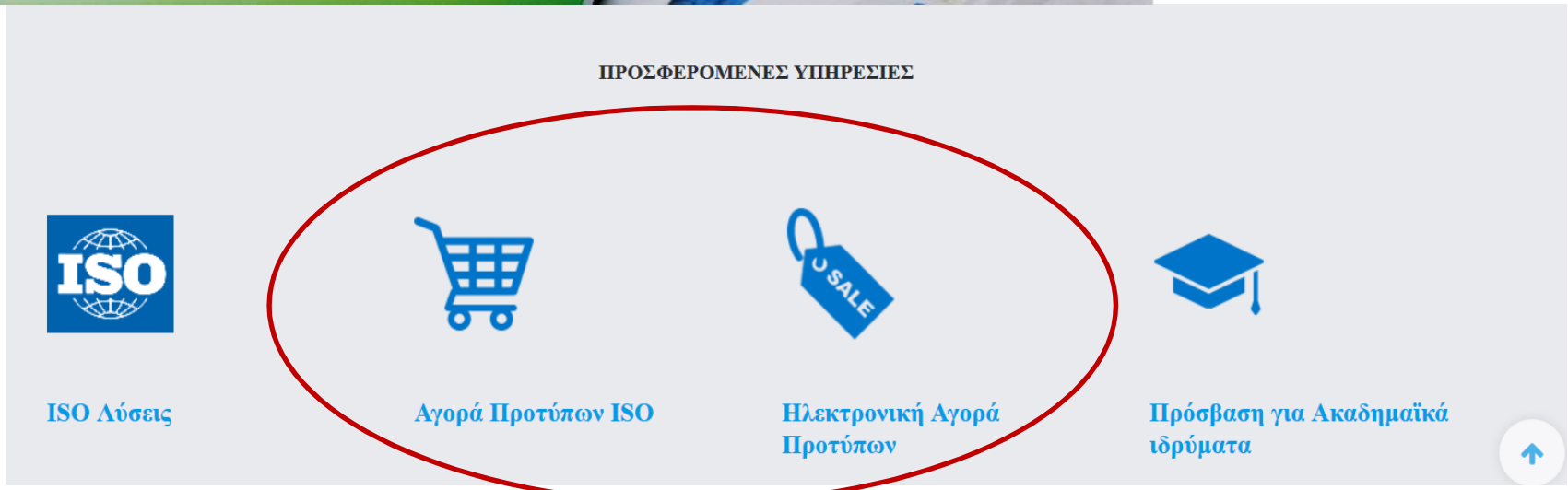
Κέντρο Πληροφόρησης & Εξυπηρέτησης

- **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.

Ιστοσελίδα

www.cys.org.cy





Quality is not an act, it is a habit.

- Aristotle

Ευχαριστώ για την προσοχή σας

Έλενα Δημοσθένους (B.Sc. Chemistry, MBA)
Λειτουργός Τυποποίησης CYS
Τηλ.: 22411424
Email: e.demosthenous@cys.org.cy