



ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (CYS)

ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ & ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΓΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ

*ΗΜΕΡΙΔΑ «ΠΡΟΣΘΕΣΤΕ ΑΞΙΑ»
CONQUEST BUSINESS ADVISORS (CBA)
ΛΕΥΚΩΣΙΑ, 8 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, 2010*

*ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: ΠΑΜΠΟΣ ΚΑΜΜΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

ΟΡΟΛΟΓΙΑ

Τυποποίηση είναι η *εθελοντική* διαδικασία εκπόνησης τεχνικών προδιαγραφών βασισμένη στη συναίνεση μεταξύ *όλων* των ενδιαφερομένων μερών (βιομηχανίας, μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), καταναλωτών, συντεχνιών, περιβαλλοντιστών, μη-κυβερνητικών οργανώσεων (NGO's), Αρμοδίων Δημοσίων Αρχών, κλπ).

Πηγή: E.C., D.G. Enterprise & Industry



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Οι δραστηριότητες της Τυποποίησης
διενεργούνται από αρμόδιους
ανεξάρτητους Οργανισμούς, οι οποίοι
δρουν εθνικά (CYS),
σε Ευρωπαϊκό (CEN)
ή σε διεθνές (ISO) επίπεδο.



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Τα Οφέλη από την Τυποποίηση

- **Βοηθά την διαλειτουργικότητα (interoperability)**
- **Ενθαρρύνει την καινοτομία, ενισχύει την επιχειρηματικότητα και διανοίγει νέες αγορές**
- **Δημιουργεί εμπιστοσύνη για την ασφάλεια των προϊόντων και υπηρεσιών**
- **Μεγεθύνει τις αγορές, συρρικνώνει τα κόστη και αυξάνει τον ανταγωνισμό**
- **Αποφεύγεται η διπλή εργασία (duplication) και προσπάθεια στην βιομηχανία**



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα

Πως η Ευρωπαϊκή Τυποποίηση
Συνεισφέρει στην Ανάληψη από την
Ευρώπη, Πρωταγωνιστικού Ρόλου στην
Αρένα του Διεθνούς Ανταγωνισμού



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Günter Verheugen, Αντιπρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής

"Η επιτυχής λειτουργία του Ευρωπαϊκού Συστήματος Τυποποίησης στην κατάργηση τεχνικών εμποδίων στο εμπόριο, έπαιξε ζωτικής σημασίας ρόλο στη διασφάλιση της ελεύθερης διακίνησης προϊόντων μεταξύ των Χωρών Μελών της Ε.Ε..

Δυνατός ρόλος της Ευρώπης στη διεθνή Τυποποίηση, διασφαλίζει ηγετικό ρόλο σε νέες αγορές και προσφέρει πρωταγωνιστικά πλεονεκτήματα στη διεξόδουση στις νέες διεθνείς αγορές ανά την υφήλιο "



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Η Τυποποίηση θεωρείται ως ένα σημαντικό στρατηγικό κεφάλαιο για την Ευρώπη.

Επομένως, η Τυποποίηση οφείλει να προσαρμόζεται στο διαρκώς αναπτυσσόμενο διεθνή ανταγωνισμό και να εκπονεί πρώτη τα κατάλληλα πρότυπα.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή εισηγείται στις χώρες Μέλη, στους Οργανισμούς Τυποποίησης και σ' όλους τους κοινωνικούς εταίρους να αξιοποιήσουν την Τυποποίηση ως εργαλείο-κλειδί προς υποστήριξη της **καινοτομίας και της ανταγωνιστικότητας.**



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Η Ευρωπαϊκή Ανταγωνιστικότητα ενισχύεται με ...

- *την ενδυνάμωση της επιρροής της Ευρώπης στην διεθνή Τυποποίηση,*
- *τη διευκόλυνση της συμπερίληψης της γνώσης στα πρότυπα,*
- *τη διευκόλυνση της προσβασιμότητας στην τυποποίηση σε όλους τους ενδιαφερομένους, ιδιαίτερα στις ΜΜΕ,*
- *την επιτάχυνση της χρήσης των προτύπων από όλους,*
- *την αναδιάρθρωση της υποδομής του Ευρωπαϊκού Συστήματος Τυποποίησης για να καταστεί περισσότερο υποστηρικτικό στην καινοτομία και ανταγωνιστικότητα*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Η Ευρωπαϊκή Ένωση αναμένει από την Τυποποίηση να συνεισφέρει σημαντικά στις ακόλουθες δράσεις προτεραιότητας για την **καινοτομία και την ανταγωνιστικότητα:**

- **Αειφόρος Βιομηχανική Πολιτική:** στοχεύεται η βελτίωση της αποδοτικότητας της ενέργειας στην παραγωγή προϊόντων, διαδικασιών και υπηρεσιών και της ανταγωνιστικότητας της Ευρωπαϊκής Βιομηχανίας
- Η Τυποποίηση είναι σημαντική στην οικολογική αντιμετώπιση την καινοτομίας και της τεχνολογίας.



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

➤ **Lead markets:** Η Τυποποίηση αποτελεί σημαντικό στοιχείο-κλειδί για την επιτυχία της πολιτικής “Lead Market Initiative” που στοχεύει στην επιτάχυνση της διαδικασίας αναδυόμενων καινοτόμων αγορών όπως e-Health, αειφορία στις κατασκευές, ανακύκλωση και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

Ο ηγετικός ρόλος της Ευρώπης στην εκπόνηση διεθνώς αποδεκτών προτύπων θα διευκολύνει την ανάπτυξη αυτών των αγορών τόσο στην Ευρώπη όσο και διεθνώς



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

- **Δημόσιες Προσφορές:** η ορθολογική χρήση των προτύπων στις δημόσιες προσφορές υποβοηθά την καινοτομία ενώ ταυτόχρονα δίδει στους προσφοροδότες τα εργαλεία που χρειάζονται για να υλοποιήσουν την προσφορά ποιοτικότερα.
- **Η ενσωμάτωση των τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών (ICT) στη βιομηχανία και στη διοίκηση:** η προοπτική βελτίωσης της ανταγωνιστικότητας της Ευρωπαϊκής οικονομίας μέσω μιας πιο αποδοτικής αξιοποίησης εργαλείων ICT είναι σημαντική και τα πρότυπα είναι απαραίτητα για να επιτευχθεί αυτό.



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

ΕΝΟΤΗΤΑ 2

Πλεονεκτήματα για τις ΜΜΕ από τη συμμετοχή τους στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Τυποποίησης και από την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Προτύπων στις επιχειρηματικές δραστηριότητες και λειτουργίες



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

- Μειώνει τα επιχειρηματικά κόστη
- Ανοίγει νέες αγορές ως εξαγωγικούς στόχους
- Βελτιώνει τα προϊόντα, τις υπηρεσίες και τη τεχνογνωσία
- Προσελκύει νέους πελάτες
- Δίδει ανταγωνιστικό πλεονέκτημα
- Εμπνέει πρόσθετη επιχειρηματική αξιοπιστία
- Μεγιστοποιεί την εφοδιαστική αλυσίδα
- Βελτιώνει την επιτυχία στις δημόσιες προσφορές
- Προσθέτει στην γνώση όλων των συνεργατών



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

- Διαχέει και προωθεί την Καινοτομία και τη Γνώση
- Κάνει τα προϊόντα πιο συμβατά με άλλα
- Βελτιώνει την ασφάλεια των προϊόντων
- Ελέγχει τη διαχείριση κινδύνων στην επιχείρηση
- Βοηθά την επιχείρηση στην αειφορία
- Βελτιώνει τις ευκαιρίες επιτυχίας
- Κάνει την επιχείρηση πιο ανταγωνιστική
- Διευκολύνει τη συμμόρφωση με τις νομοθεσίες



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

ΕΝΟΤΗΤΑ 3

Συμμετοχή της Κυπριακής Επιχειρηματικής Κοινότητας στο Ευρωπαϊκό Σύστημα Τυποποίησης (ESS) μέσω του CYS, Στοχεύοντας τη Βελτίωση της Ανταγωνιστικότητας και Αναβάθμιση της θέσης της Χώρας στην Ευρωπαϊκή και Διεθνή Οικονομία.



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Γιατί η Κύπρος Συμμετέχει στην Ευρωπαϊκή Τυποποίηση;

- 1. Αποτελεί συμβατική μας υποχρέωση*
- 2. Καταλαβαίνουμε καλύτερα και γνωρίζουμε γενικότερα τα Ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα*
- 3. Προωθούμε και προστατεύουμε τα εθνικά μας συμφέροντα*
- 4. Βελτιώνουμε την ανταγωνιστικότητα της βιομηχανίας*
- 5. Υιοθετούμε, διαχέουμε και εφαρμόζουμε τα EN πρότυπα στη χώρα για να βελτιώσουμε την ποιότητα των προϊόντων και υπηρεσιών μας και της κοινωνίας*
- 6. Ενημερωνόμαστε για τα νεώτερα στην Τυποποίηση*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Ο CYS είναι Μέλος στους ακόλουθους Οργανισμούς:

Ευρωπαϊκούς:

- CEN (European Committee for Standardization)
- CENELEC (European Committee for Electrotechnical Standardization)
- ETSI (European Telecommunications Standards Institute)

Διεθνείς:

- ISO (International Organization for Standardization)
- IEC (International Electrotechnical Commission)



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Ευκαιρίες Συμμετοχής στο ESS μέσω των 600
Ευρωπαϊκών Τεχνικών Επιτροπών

- 1. Μέλος στις Εθνικές Αντανακλαστικές Επιτροπές του CYS*
- 2. Μέλος των Εθνικών Τεχνικών Επιτροπών του CYS*
- 3. Παρατηρητής στην Ηλεκτρονική Βάση Δεδομένων των Ευρωπαϊκών Τεχνικών Επιτροπών Τυποποίησης*
- 4. Μέλος σε Ευρωπαϊκές Τεχνικές Επιτροπές Τυποποίησης*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Παραδείγματα Κυπριακών Συμμετοχών στο ESS

- Βιομηχανία Πλαστικών Σωλήνων
 - *CEN/TC 155 :Plastics piping systems and ducting systems*
- Τραπεζικός Οργανισμός & Ελεγκτικός Οίκος
 - *ISO/IEC JTC1 SC27 : IT Security Techniques*
- Πίστα Αυτοκινήτων τύπου Go-Karts
 - *CEN/TC 354 : Ride-on, motorized vehicles for the transportation of persons and goods, not intended for use on public roads – Safety requirements*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

- Εταιρεία Συμβούλων για Πυρασφάλεια
 - *CEN/TC 127 : Fire Safety in Buildings*
- Εταιρεία Εξοπλισμού Πυρόσβεσης
 - *CEN/TC 191 : Fixed Firefighting systems*
- Βιομηχανία Παραγωγής Λαμπτήρων
 - *CLC/TC 34Z : Luminaires & Associated Equipment*
- Εταιρεία Εγκαταστάσεων Υγραερίου
 - *CEN/TC 286 : Liquefied petroleum gas equipment and accessories*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

- Εταιρεία Παροχής Υπηρεσιών Πυρασφάλειας
 - *ISO/TC21/SC8 : Gaseous Media and Firefighting Systems using Gas*
- Βιομηχανία Προκατασκευασμένων Οικοδομικών Προϊόντων από Μπετόν
 - *CEN/TC 178 : Paving Units & Kerbs*
- Κεραμείο
 - *CEN/TC 125 : Masonry*
- Τσιμεντοποιεία
 - *CEN/TC 51 : Cement & Building Limes*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

**Συμμετέχοντας σε εργασία
Τυποποίησης βοηθά να εντοπίζεις:**

- Κινδύνους / Ευκαιρίες*
- Υποχρεώσεις / Νέα στον Τομέα σου*
- Ανταγωνισμό*



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Η Τυποποίηση αποτελεί ένα Σημαντικό
Εργαλείο στην Προσπάθεια Βελτίωσης
της Ανταγωνιστικότητας των
Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων



Τυποποίηση & Ανταγωνιστικότητα: Ευκαιρίες για Αξιοποίηση

Σας Ευχαριστώ για τη Προσοχή σας !

Για περισσότερες Πληροφορίες επικοινωνήστε :

Πάμπος Καμμάς

Διευθυντής Τυποποίησης

Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης CYS

Τηλ: 22411429-99513131

p.kammas@cys.org.cy