



Leonardo da Vinci

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΣΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Πρόγραμμα τηλεκπαίδευσης

Ενότητα:

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ
Δρ. ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΣ**

**ΑΘΗΝΑ
Νοέμβριος 1998**

1. Το Πρόγραμμα

Το εγχειρίδιο που ακολουθεί έχει ως σκοπό να αποτελέσει βοήθημα για την τηλεεκπαίδευση των ατόμων εκείνων που θα επιφορτισθούν με την διαχείριση και αντιμετώπιση των θεμάτων που έχουν σχέση με την προστασία του περιβάλλοντος μέσα στις επιχειρήσεις.

Αντικείμενο αυτού του προγράμματος ήταν η σύνταξη ενός διδακτικού εγχειριδίου για εκπαίδευση από απόσταση των Υπευθύνων Περιβάλλοντος των Επιχειρήσεων (ΥΠΕ).

Η εργασία συγχρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Κοινότητα, στα πλαίσια του προγράμματος Leonardo da Vinci.

Για την σύνταξη συνεργάστηκαν οι ακόλουθοι οργανισμοί από τέσσερις χώρες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας:

1. Από την Γερμανία η bfw, Οργάνωση για την Συνεχιζόμενη Εκπαίδευση των Γερμανικών Συνδικάτων, που ήταν και ο συντονιστής του έργου.
2. Από την Σουηδία, η Υπηρεσία Περιβάλλοντος της πόλης Halmstad.
3. Από την Ισπανία, το Γραφείο Περιβάλλοντος NEXO της Ισπανικής Σοσιαλιστικής Εργατικής Ομοσπονδίας.
4. Από την Ελλάδα το Ελληνικό Κέντρο Παραγωγικότητας ΕΛΚΕΠΑ και τον ειδικό σύμβουλο κ. Στέφανο Κώνστα.

Το εγχειρίδιο συντάχθηκε και στις τέσσερις γλώσσες των οργανισμών που συμμετείχαν στο πρόγραμμα και την αξιοποίησή του σε κάθε χώρα έχει αναλάβει η αντίστοιχη οργάνωση.

Κάθε μία από τις οργανώσεις είχε αναλάβει την σύνταξη ορισμένων κεφαλαίων και κατόπιν έγινε η ενοποίηση σε ενιαίο κείμενο. Παρά την ενοποίηση αυτή, η κάθε Χώρα είδε το θέμα από την δική της σκοπιά και με βάση τις τοπικές ιδιαιτερότητες.

Επειδή οι διαφοροποιήσεις αυτές, αφ' ενός μεν είναι δευτερεύουσας σημασίας ενώ από την άλλη δίνουν μία εικόνα του τρόπου με τον οποίο κάθε χώρα αντιμετωπίζει τα περιβαλλοντικά προβλήματα, κρίθηκε σκόπιμο να παραμείνουν και στα μεταφρασμένα κείμενα.. Ο εκπαιδευόμενος θα έχει την ευκαιρία να γνωρίσει καλύτερα τον τρόπο του σκέπτεσθαι των άλλων χωρών, αλλά και να εξασκηθεί στο θέμα αναζητώντας τις αντιστοιχίες της ισπανικής, γερμανικής και σουηδικής, με την ελληνική πράξη και νομοθεσία.

2. Η μέθοδος εργασίας

Τα κεφάλαια του εγχειριδίου καθορίστηκαν σε κοινή σύσκεψη των εκπροσώπων των συνεργαζόμενων οργανισμών και κατανεμήθηκαν μεταξύ τους, με βάση το ποσοστό συμμετοχής εκάστου στο πρόγραμμα αλλά και την συγγένειά του με το αντικείμενο.

Η επιλογή των κεφαλαίων που αναπτύσσονται έγινε με σκοπό να καλυφθούν οι βασικότεροι τομείς που θα απασχολούν τους ΥΠΕ αλλά και να δοθεί μία κατά τον δυνατόν αντιπροσωπευτική εικόνα των θεμάτων.

Είναι ευνόητο ότι ποτέ δεν θεωρήθηκε ότι ήταν δυνατόν να γίνει ανάπτυξη όλων των θεμάτων που θα έχει να χειρισθεί ο ΥΠΕ κατά την άσκηση των καθηκόντων του. Πολλές φορές θα χρειασθεί να ανατρέξει σε εξειδικευμένες πηγές αλλά και να αναζητήσει την βοήθεια νομικών ή άλλων ειδικών. Οι συντάκτες ελπίζουν ότι η ύλη του εγχειριδίου θα του επιτρέψει να εντοπίζει ταχύτερα και αποτελεσματικότερα τις δυσκολίες αλλά και τις πηγές από όπου θα μπορεί να αντλήσει την αναγκαία βοήθεια.

Το ΕΛΚΕΠΑ ανέλαβε τα κεφάλαια περί τοξικών και θορύβου, επειδή ο σύμβουλος Στ. Κώνστας είχε ασχοληθεί εντατικά με τα θέματα αυτά..

Κατά την πορεία της εκπόνησης έγιναν τακτικές συναντήσεις των εκπροσώπων των οργανώσεων, με στόχο τον συντονισμό των εργασιών, την ανταλλαγή απόψεων, αλλά και την συγκέντρωση εμπειριών από το καθεστώς που επικρατεί, από την άποψη της προστασίας του περιβάλλοντος στις και από τις επιχειρήσεις σε κάθε μία από τις χώρες που συμμετείχαν.

Ετσι σε κάθε συνάντηση, στην έδρα ενός από τους οργανισμούς, εκτός από τις συσκέψεις των εκπροσώπων, διοργανώθηκαν και επισκέψεις σε επιχειρήσεις, όπου οι συμμετέχοντες είχαν την ευκαιρία να συζητήσουν με τους υπεύθυνους περιβάλλοντος και άλλα στελέχη για τις πρακτικές που ακολουθούνται, τα προβλήματα και τις εμπειρίες τους.

Κατά την διάρκεια των συναντήσεων στην Ελλάδα διοργανώθηκε και ημερίδα, στο ΕΛΚΕΠΑ, με θέμα την χρήση των πολυμέσων στην τηλεεκπαίδευση.

3. Περιεχόμενα

Το εγχειρίδιο περιλαμβάνει τα ακόλουθα κεφάλαια:

1	Εισαγωγή	Αναπτύσσονται οι στόχοι του προγράμματος και δίνονται στοιχεία για τα μέλη της ομάδας σύνταξης
2	Οικολογία-Προστασία Περιβάλλοντος	Γίνεται μία παρουσίαση της επιστήμης της οικολογίας καθώς και των προβλημάτων και επιπτώσεων στο περιβάλλον που έχουν προκληθεί από τις ανθρώπινες δραστηριότητες
3	Συστήματα Διαχείρισης Περιβάλλοντος	Αναλύονται και συγκρίνονται τα συστήματα διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14000 και EMAS και δίνονται οι προϋποθέσεις για την ένταξη μιάς επιχείρησης σε αυτά, καθώς και τα προσδοκώμενα πλεονεκτήματα.
4	Ευρωπαϊκό Περιβαλλοντικό Δίκαιο	Το Περιβαλλοντικό Δίκαιο των χωρών των Ε.Κ. είναι ουσιαστικά ενιαίο, αφού η εναρμόνιση του Δικαίου όλων των Χωρών Μελών με τις Οδηγίες και τους Κανονισμούς της Κοινότητας είναι υποχρεωτική.
5	Στερεά απόβλητα	Αναπτύσσονται οι τρόποι παραγωγής και διάθεσης των στερεών αποβλήτων, οι επιπτώσεις τους στο περιβάλλον, καθώς και οι περιορισμοί που επιβάλλονται από τις Κοινοτικές Οδηγίες στους τρόπους διάθεσης.
6	Νερό	Για την προστασία του πολυτιμότερου αγαθού επί της Γης, η Ε.Κ. έχει εκδώσει πολλές οδηγίες, που η έχουν υιοθετηθεί από τις νομοθεσίες των Χωρών Μελών και που πρέπει να γνωρίζει ΥΠΕ
7	Αέρας	Η προστασία του ατμοσφαιρικού αέρα είναι εξ ίσου σημαντική με του νερού. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στο υπό εξέλιξη φαινόμενο του θερμοκηπίου και στην αντιμετώπισή του.
8	Τοξικές ουσίες και τοξικά απόβλητα	Τα τοξικά προϊόντα και παραπροϊόντα των ανθρώπινων δραστηριοτήτων έχουν προκαλέσει ήδη εκτεταμένες καταστροφές. Για τον λόγο αυτό η σχετική Κοινοτική Νομοθεσία είναι ιδιαίτερα αυστηρή και αναλυτική και ο ΥΠΕ πρέπει να είναι εξοικειωμένος μαζί της

9	Θόρυβος	Οι επιστημονικές έρευνες έχουν καταδείξει ότι τα υψηλά επίπεδα θορύβου των πόλεων και των εργοστασίων είναι εξαιρετικά επιβλαβή για την υγεία και η σχετικοί νόμοι για τον περιορισμό τους γίνονται ολοένα και αυστηρότεροι.
10	Οργάνωση και επικοινωνία	Η περιβαλλοντική πολιτική των επιχειρήσεων δεν είναι εσωτερική τους υπόθεση. Σύμφωνα με τις σχετικές Κοινοτικές Οδηγίες και Εθνικές Νομοθεσίες, οι επιχειρήσεις πρέπει να πληροφορούν κάθε ενδιαφερόμενο για τα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος που λαμβάνουν. Αναπτύσσεται ο σχετικός ρόλος του Υ.Π.Ε.

Τελικός στόχος του προγράμματος, που ελπίζεται να ολοκληρωθεί σε επόμενη φάση του προγράμματος Leonardo, είναι η διδασκαλία να μπορεί να γίνει με πολυμέσα, μέσω του Internet.