

DYNOT (Dynamic Onlinetool for Guidance)

Περιγραφή Έργου και Στόχοι

Το έργο Dynot (Δυναμικό Online Εργαλείο Καθοδήγησης) εγκρίθηκε στα πλαίσια της πρόσκλησης 2004/2005 του προγράμματος Leonardo da Vinci και η υλοποίησή του ξεκίνησε τον Αύγουστο του 2005 με διάρκεια δύο χρόνια. Στο έργο συμμετέχουν οκτώ εταίροι από την Αυστρία, Γερμανία, Βουλγαρία, Ελλάδα, Λιθουανία, Ολλανδία και Μεγάλη Βρετανία. Η Κοινοπραξία, με Συντονιστή το Institut für Bildungsforschung der Wirtschaft (IBW) και συμμετέχοντα φορέα από την Ελλάδα την Asset Τεχνολογική, αναπτύσσει ένα νέο, δυναμικό και συνεχώς ενημερωμένο εργαλείο συμβουλευτικής επαγγελματιών στον τομέα των Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας (ΤΠΕ), στις αντίστοιχες ευρωπαϊκές γλώσσες.

Το έργο απευθύνεται σε συμβούλους επαγγελματικής σταδιοδρομίας, καθηγητές επαγγελματικού προσανατολισμού και επιχειρήσεις, παρέχοντας πληροφορίες για όλα τα τρέχοντα εθνικά και διεθνή, τυπικά και άτυπα προσόντα που ζητούνται από την αγορά εργασίας στον τομέα των ΤΠΕ στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Το έργο εστιάζει στα επαγγέλματα Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας, καθώς στην αγορά εργασίας των ΤΠΕ οι γνώσεις και οι δεξιότητες διαρκώς αλλάζουν, λόγω κυρίως των τεχνολογικών εξελίξεων. Για το λόγο αυτό η δυναμική, ευέλικτη και διαρκώς επικαιροποιούμενη πλατφόρμα δημιουργεί ένα σημαντικό πλεονέκτημα: Αφενός παρέχει πλήρως ενημερωμένες πληροφορίες στους χρήστες και αφετέρου δίνει τη δυνατότητα στους επαγγελματίες και στις εταιρείες να ενημερώνονται για το επίπεδο του ανταγωνισμού.

Για την εξασφάλιση της βέλτιστης δυνατής ποιότητας, η ομάδα έργου συνεργάζεται με εταιρείες Πληροφορικής και Επικοινωνιών οι οποίες παρέχουν πληροφορίες για το προφίλ και τα επαγγελματικά πεδία των ειδικοτήτων ΤΠΕ και το πιο σημαντικό, αξιολογούν τις γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες που χαρακτηρίζουν κάθε επάγγελμα.

Με αυτόν τρόπο το έργο Dynot συμβάλλει στο στόχο της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την ανάπτυξη εργαλείων διαφάνειας των προσόντων, με σκοπό να καταστήσει τα επαγγελματικά χαρακτηριστικά που ισχύουν στις διάφορες χώρες περισσότερο ορατά και να διευκολύνει την κινητικότητα μεταξύ των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Περιεχόμενα Πλατφόρμας Dynot

Τα περιεχόμενα και το πληροφοριακό υλικό που περιλαμβάνονται στην πλατφόρμα Dynot αναλύονται ως εξής:

- Περιγραφή των Εκπαιδευτικών Συστημάτων των συμμετεχόντων χωρών
- Σύνδεσμοι σε εθνικούς διαδικτυακούς τόπους
- Αναλυτική περιγραφή των επαγγελματιών Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας (επίπεδο ISCED 3b)
- Αξιολόγηση των επαγγελματιών από στελέχη επιχειρήσεων ΤΠΕ

Περιγραφή των Εκπαιδευτικών Συστημάτων

Περιλαμβάνει την περιγραφή των Εκπαιδευτικών Συστημάτων και συγκεκριμένα της προσχολικής, πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευση των χωρών που συμμετέχουν στο έργο (Αυστρία, Βουλγαρία, Γερμανία, Ελλάδα, Λιθουανία, Ολλανδία, Μεγάλη Βρετανία).

Σύνδεσμοι σε εθνικούς διαδικτυακούς τόπους

Αφορά την παραπομπή σε διαδικτυακούς τόπους σε εθνικό επίπεδο, οι οποίοι παρέχουν εξειδικευμένη πληροφόρηση σε θέματα εκπαίδευσης, απασχόλησης και επαγγελματικού προσανατολισμού. Στην Ελλάδα οι σύνδεσμοι αυτοί περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων το Υπουργείο Εθνικής Παιδείας, το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, τον ΟΕΕΚ, κλπ, καθώς και συνδέσεις σε Ευρωπαϊκούς εκπαιδευτικούς διαδικτυακούς τόπους όπως το δίκτυο Ευρυδίκη.

Περιγραφή των επαγγελματιών ΤΠΕ

Περιλαμβάνει αναλυτική παρουσίαση των επαγγελματιών Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας του επιπέδου ISCED 3b. Συγκεκριμένα στην Ελλάδα στο επίπεδο αυτό αντιστοιχούν οι ειδικότητες που παρέχονται στα Τεχνολογικά Επαγγελματικά Εκπαιδευτήρια (ΤΕΕ) Β' Κύκλου, ενώ ειδικότερα στα ΤΠΕ περιλαμβάνονται 4 επαγγέλματα των τομέων Ηλεκτρονικής, Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πληροφορικής και Δικτύων Η/Υ:

- Υποστήριξη Συστημάτων, Εφαρμογών και Δικτύων Υπολογιστών (Τομέας Πληροφορικής και Δικτύων Η/Υ)
- Ηλεκτρονικός Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτύων (Τομέας Ηλεκτρονικής)
- Ηλεκτρονικός Οπτικοακουστικών Συστημάτων (Τομέας Ηλεκτρονικής)
- Ειδικός Γραφικών Τεχνών (Τομέας Εφαρμοσμένων Τεχνών)

Για κάθε επάγγελμα γίνεται αναλυτική περιγραφή που δομείται σε τρία επίπεδα: τύπος εκπαίδευσης, περιγραφή εργασίας, σύγκριση με αντίστοιχα επαγγέλματα στο εξωτερικό.

Τύπος Εκπαίδευσης: Διάρκεια φοίτησης, Ηλικία Έναρξης φοίτησης, Τύπος Εκπαίδευσης, Προϋποθέσεις Εκπαίδευσης, Τίτλος Πτυχίου, Εκπαιδευτικά Ιδρύματα

Περιγραφή Εργασίας: Περιγραφή Επαγγέλματος, Μια Τυπική Ημέρα Εργασίας, Απαιτούμενα Προσόντα (Γνώσεις και Δεξιότητες, Γλωσσικές Δεξιότητες και Γνώσεις, Οργανωτικές Δεξιότητες και Γνώσεις, Ευρύτερες Δεξιότητες, Λοιπές Δεξιότητες και Γνώσεις), Επαγγελματικά Πεδία, Δυνατότητες Αυτοαπασχόλησης

Σύγκριση Επαγγελματιών: Σύγκριση του επαγγέλματος με τα αντίστοιχα των άλλων Ευρωπαϊκών χωρών

Αξιολόγηση Επαγγελματιών

Τα προσόντα των επαγγελματιών έχουν αξιολογηθεί από εξειδικευμένα στελέχη και εκπροσώπους επιχειρήσεων του τομέα των ΤΠΕ. Στην Ελλάδα, στην αξιολόγηση συμμετείχαν 11 επιχειρήσεις, ενώ η βαθμολογία που συγκέντρωσαν οι γνώσεις και δεξιότητες των επαγγελματιών είναι υψηλές, γεγονός που δείχνει την ακρίβεια και πληρότητα των στοιχείων.