



ΕΥΡΗΚΑ

Αυτόματο Σύστημα Εύρεσης και Κατηγοριοποίησης Ευκαιριών Εργασίας Μηχανικών



ΤΕΕ



Στα πλαίσια της παρουσίασης της Δομής Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας που εγκαινίασε το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο την Πέμπτη 21 Ιουνίου 2012 και παρουσίασε στο ΤΕΕ σε μια ιδιαίτερα επιτυχημένη ημερίδα, παρουσιάστηκε και ένα τεχνολογικά πρωτοπόρο υποσύστημα για την αυτόματη εύρεση και κατηγοριοποίηση των ευκαιριών εργασίας για

βαθιά κρίση και όπου οι όποιες ευκαιρίες είναι διάσπαρτες στο διαδίκτυο. (Το σύστημα παρουσιάζουν στις επόμενες σελίδες αναλυτικά οι εμπνευστές του). Αξίζει βέβαια να σημειώσουμε ότι κατά τη διάρκεια της ημερίδας ανακοινώθηκε το Πρωτόκολλο συνεργασίας που σύναψε το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, τόσο με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο όσο και με τις άλλες Πολυτεχνικές Σχολές της χώρας, προκειμένου να υπάρξει ένα πρόγραμμα στοχευμένων δράσεων για την ανάπτυξη δομών απασχόλησης και σταδιοδρομίας των μηχανικών. Με δεδομένο τη ραγδαία αύξηση της ανεργίας, ιδιαίτερα στο χώρο των διπλωματούχων μηχανικών, είναι προφανές ότι το ΤΕΕ και τα Πολυτεχνεία δίνουν ιδιαίτερη έμφαση σ' αυτό και εντείνουν τις προσπάθειές τους στην αναζήτηση τρόπων και τη διατύπωση προτάσεων εξόδου του κλάδου από τη δίνη της οικονομικής κρίσης.

Όπως τόνισε χαρακτηριστικά κατά τη διάρκεια της ημερίδας ο Πρόεδρος του ΤΕΕ **Χρήστος Σπύρτζης**, «στις γενικές και δογματικές προτάσεις που ακούγονται, εμείς πρέπει να αντιτάξουμε ολοκληρωμένη πρόταση για αναγκαίες διαρθρωτικές αλλαγές». Στην ίδια κατεύθυνση η Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Προσωπικού ΕΜΠ, Επιστημονικά Υπεύθυνη του Ιδρυματικού Προγράμματος «ΔΑΣΤΑ ΕΜΠ» **Αντωνία Μοροπούλου** υπογράμμισε ότι οι αναπτυξιακοί φορείς της χώρας πρέπει να αξιοποιηθούν άμεσα από την Πολιτεία για την διαμόρφωση ενός έξυπνου, βιώσιμου και αξιολύττου αναπτυξιακού σχεδίου».

Παρατηρητήριο απασχόλησης, προβλέπει, μεταξύ άλλων, το πρωτόκολλο συνεργασίας ΤΕΕ και Πολυτεχνικών Σχολών. Πρόκειται για τη δημιουργία ενός κοινού πληροφοριακού συστήματος με σκοπό και αντικείμενο την εδραίωση της δικτύωσης σε επίπεδο Ιδρυμάτων της χώρας και του ΤΕΕ, που θα επιτρέψει την ανάπτυξη κοινών εργαλείων αλληλεπίδρασης διευρύνοντας τους ορίζοντες της εξωστρέφειας και της διάχυσης των δράσεων των Ιδρυμάτων και του ΤΕΕ με έμφαση στην τεκμηρίωση και αποτίμηση της απασχόλησης των μηχανικών και των τάσεων που διαμορφώνονται στην αγορά εργασίας.

Μηχανικούς, που ονομάζεται ΕΥΡΗΚΑ. Κρίνοντας από το ενδιαφέρον που προκάλεσε και τις ερωτήσεις των παρευρισκομένων, θα λέγαμε ότι το σύστημα ΕΥΡΗΚΑ έδωσε μια λύση σε ένα κρίσιμο και ευαίσθητο θέμα στις μέρες μας που είναι η πληροφόρηση για θέσεις εργασίας σε μια αγορά που περνάει

ΟΗΕ: Διαγωνισμός και για Έλληνες Μηχανικούς

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ: Οκτώ θέσεις ΔΕΠ στην Πολυτεχνική Σχολή

ΒΡΕΤΑΝΙΑ: Θέσεις Μηχανικών σε μεγάλες βιομηχανίες

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ: Στο Πολυτεχνείο Κρήτης και το ΑΙΤ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΕΛ. 2 - 6 αγορά εργασίας

Για αγγελίες απευθυνθείτε στην Τράπεζα Πληροφοριών ΤΕΕ: jobs@tee.gr & τηλ: 210-3671112
Για πλήρη ενημέρωση για προσφορά εργασίας, μελέτες και έργα μπειτε στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ: www.tee.gr



ΕΥΡΗΚΑ

Συνεχής παρακολούθηση νέας πληροφορίας

Σήμερα οι γνωστές μηχανές αναζήτησης πληροφορίας στο διαδίκτυο (google, bing, yahoo, κλπ.) κυριαρχούν στην ζωή μας σε τέτοιο βαθμό που να μην μπορούμε να περάσουμε μια μέρα χωρίς να τις χρησιμοποιήσουμε. Όπως χαρακτηριστικά λέει στο άρθρο της Washington Post «Just Let Me Check One Last Thing ...», μια μέρα εργασίας χωρίς google εξελίχτηκε από πρόκληση, σε μια σειρά από σκηνές τρόμου... Αναμφίβολα οι μηχανές αυτές αναζήτησης παίζουν τον μοναδικό ρόλο συντονιστή και ταξινομητή τεράστιου όγκου πληροφορίας. Παρόλα αυτά δεν μπορούν να δώσουν απάντηση σε μια απλή ερώτηση: «Τι ευκαιρίες εργασίας υπάρχουν σήμερα για ένα μηχανικό;»

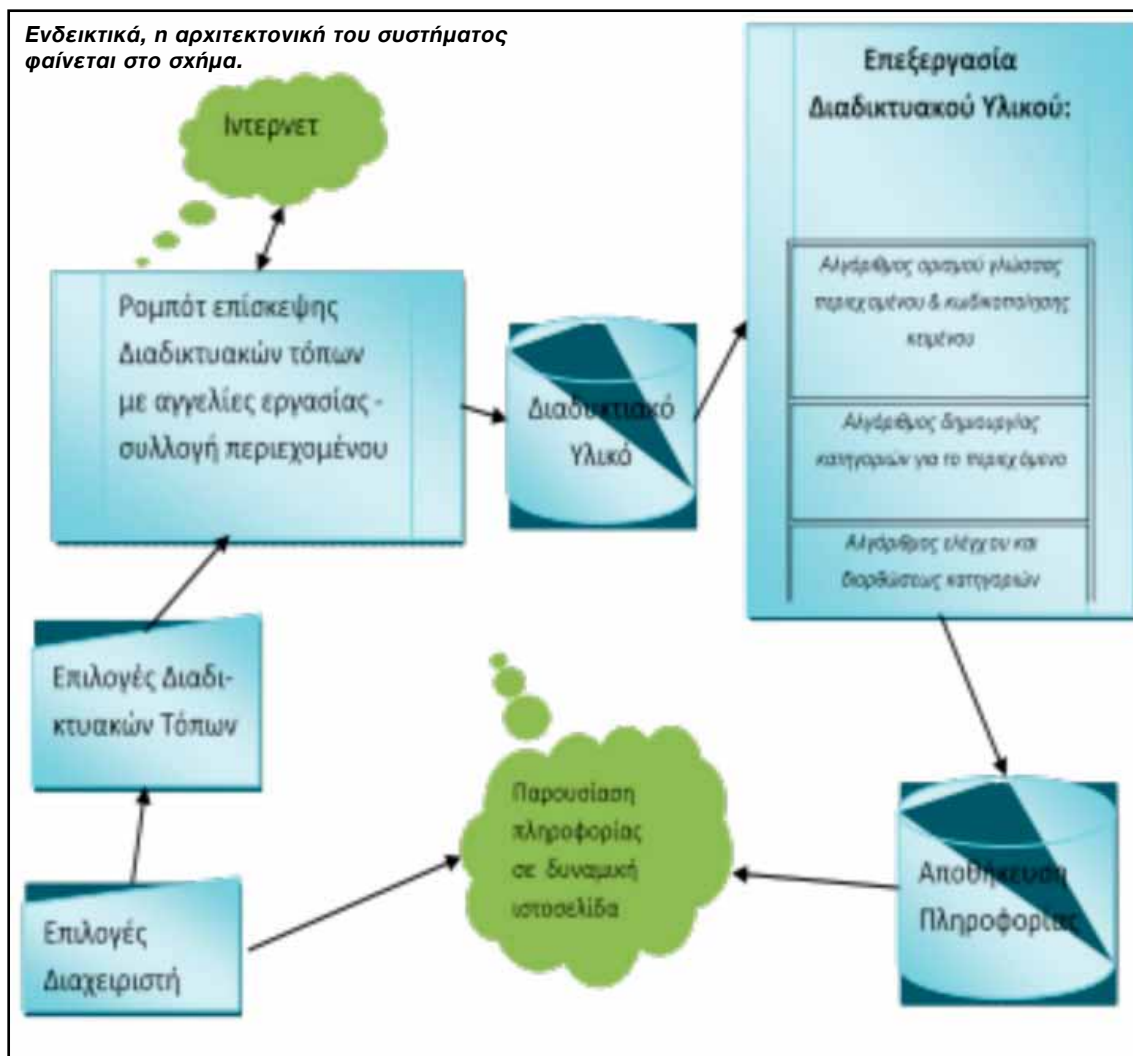
Στο μυαλό μας έρχονται δύο περιορισμοί των κλασικών μηχανών αναζήτησης για το συγκεκριμένο πρόβλημα: α) επικαιροποιημένη πληροφορία β) ταξινόμηση και ομαδοποίηση της σε κατηγορίες ανάλογα με τις ιδιαίτερες απαιτήσεις ενός χρήστη. Για να τις αντιμετωπίσει ο χρήστης αναζητά πληροφορία σε εξειδικευμένες λίστες, όπως το www.jobs.com, ή www.justjobs.gr, <http://www.jobseeker.gr/> κλπ. Όμως ούτε αυτό είναι αρκετό: πρώτον ο κάθε ιστότοπος έχει τις δικές του κατηγορίες εργασίας και δεύτερον δεν είναι όλες οι ευκαιρίες συγκεντρωμένες σε αυτούς τους ιστότοπους, αλλά ο μηχανικός πρέπει να ψάξει και άλλες διαδικτυακές πύλες όπως διαφόρων εταιριών, των πολυτεχνείων, των υπουργείων, του ΤΕΕ κλπ. Σήμερα πλέον υπάρχουν εκατοντάδες sites και Blogs που δημοσιεύουν δεκάδες χιλιάδες

αγγελίες εργασίας. Είναι πρακτικά αδύνατο για έναν χρήστη, όσο έμπειρος και αν είναι, να μπορέσει να χειριστεί όλη αυτή την πληροφορία, να επισκεφθεί καθημερινά όλους αυτούς τους δικτυακούς τόπους, και να αντλήσει όλες τις διαθέσιμες αγγελίες εργασίας που τον αφορούν.

Γι' αυτό το σκοπό, στα πλαίσια της δράσης ΔΑΣΤΑ του ΕΜΠ, αναπτύχθηκε και ενσωματώθηκε το αυτόματο σύστημα ΕΥΡΗΚΑ που πετυχαίνει τους ακόλουθους στόχους

- Είναι Ρομπότ στοχευμένης αναζήτησης: Το ΕΥΡΗΚΑ δεν είναι GOOGLE...
- Παρέχει συνεχή παρακολούθηση νέας πληροφορίας αυτό-στιγμή (λαμβάνεται υπόψη η χρονολογική παλαιότητα).
- Αναλύει Γλωσσικά και φιλτράρει την πληροφορία

Ενδεικτικά, η αρχιτεκτονική του συστήματος φαίνεται στο σχήμα.



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ
Χρήστος Σπίρτζης

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Αργύρης Δεμερτζής

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Νίκος Πέρπερας

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Φρόσω Καβαλάρη
Γεώργιος Π. Καραλής

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Χριστίνα Τσικριντζή

E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
press@central.tee.gr



Αγγελίες Εργασίας

Teradata Professional Services (Data Integration) Consultant

Details: If you are Results Oriented and Hungry for Success then this opportunity may be for you. Teradata Professional Services (Data Integration) Consultant Based in Middle East or Gulf countries. NCR is seeking to recruit a dynamic TD PS Consultant t

Εργαστηριακός - Ηράκλειο Κρήτης - Περιφερειακή ενότητα Ηρακλείου

Επιθυμητή Ειδικότητα: Χημικός Μηχανικός ή Μηχανολόγος Μηχανικός ή Χημικός. Θέση: Εργαστηριακός. Τύπος: Ηράκλειο Κρήτης. Απαραίτητα Προσόντα: Διδακτορικό σε... Από skywalker.gr - 18 Jun 2012 10:45:28 GMT - Εμφάνιση όλων των θέσεων εργασίας

Teradata Professional Services (Data Integration) Consultant

Details: If you are Results Oriented and Hungry for Success then this opportunity may be for you. Teradata Professional Services (Data Integration) Consultant Based in Middle East or Gulf countries. NCR is seeking to recruit a dynamic TD PS Consultant t

Χημικός Μηχανικός - Ιδιώτη - Χαλάνδρι

ΧΗΜΙΚΟΣ Μηχανικός, 35 - 40 ετών με προϋπηρεσία σε εταιρεία παραγωγής εφαρμογής κονιαμάτων ζητείται από εμπορική εταιρεία, αγγλικά, Η/Υ, δυνατότητα ταξιδιών στα... Από xe.gr - 18 Jun 2012 16:34:55 GMT - Εμφάνιση όλων των Χαλάνδρι θέσεων εργασίας

Διαγωνισμός και για Έλληνες Μηχανικούς

Διεθνή διαγωνισμό διοργανώνει ο Οργανισμός των Ηνωμένων Εθνών (ΟΗΕ) για τη στελέχωση της Γενικής Γραμματείας του με νέους υπαλλήλους, που ειδικεύονται στους επαγγελματικούς κλάδους της Αρχιτεκτονικής, των Οικονομικών Υποθέσεων, του Συστήματος Πληροφοριών και Τεχνολογίας, των Πολιτικών Υποθέσεων, της Ραδιοφωνικής Παραγωγής και των Κοινωνικών Υποθέσεων.

Οι υποψήφιοι για συμμετοχή στον διαγωνισμό πρέπει: α) να είναι ηλικίας έως 32 ετών, β) να έχουν πανεπιστημιακό πτυχίο σε γνωστικό αντικείμενο συναφές με τον κλάδο του ΟΗΕ που θέλουν να εργαστούν, και γ) να χειρίζονται με ευχέρεια τα αγγλικά ή/και τα γαλλικά - τις δύο γλώσσες εργασίας των Ηνωμένων Εθνών.

Η πρόσκληση του διαγωνισμού απευθύνεται σε όλους τους υπηκόους κρατών-μελών του ΟΗΕ, που σημαίνει ότι αιτήσεις συμμετοχής μπορούν να υποβάλουν και Έλληνες.

Πιο αναλυτικά, η υποβολή των αιτήσεων θα διαρκέσει έως τις 12 Σεπτεμβρίου 2012 και θα γίνεται μόνο ηλεκτρονικά μέσω της σχετικής ιστοσελίδας του ΟΗΕ (<http://careers.un.org>), ενώ, όπως ενημερώνει το Υπουργείο Εξωτερικών ο εθνικός διαγωνισμός για τους Έλληνες υποψήφιους θα διεξαχθεί στην Αθήνα στις 5 Δεκεμβρίου 2012, σε μέρος που θα οριστεί αργότερα.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να μάθουν περισσότερες πληροφορίες αναφορικά με τη διαδικασία υποβολής των αιτήσεων, τις προϋποθέσεις συμμετοχής στον διαγωνισμό, καθώς και να πάρουν μια γεύση από θέματα εξετάσεων προηγούμενων ετών, στην ιστοσελίδα: <https://careers.un.org/lbw/home.aspx?viewtype=NCE>.

με βάση εξειδικευμένα κριτήρια για τις αγγελίες εργασίας

- Ομαδοποιεί την πληροφορία με βάση παραμέτρους εξειδικευμένες στις κατηγορίες μηχανικών όπως ορίζονται από το TEE.

- Έχει την δυνατότητα να συλλέγει πληροφορία και να λειτουργεί σε πολλαπλές γλώσσες.

Τα χαρακτηριστικά του συστήματος ΕΥΡΗΚΑ είναι τα ακόλουθα:

- Επισκέπτεται συνεχώς δικτυακούς τόπους που του έχουμε ορίσει.

- Μπορεί να διακρίνει σε κάθε δικτυακό τόπο, ποια σελίδα αφορά περιεχόμενο, ή γενικές πληροφορίες κλπ.

- Αναλύει το σχετικό περιεχόμενο γλωσσικά και δημιουργεί αντιστοιχεί λέξεις ή φράσεις σε XML tags.

- Κατηγοριοποιεί το περιεχόμενο σε δυναμικά οριζόμενες κατηγορίες και με βάση τα XML tags. Η κατηγοριοποίηση αφορά κατηγορίες που είτε είναι ορισμένες από τους δικτυακούς τόπους (πχ αγγελίες μηχανικών) είτε τις ορίζει μόνος του ο χρήστης.

- Τοποθετεί όλο το περιεχόμενο από όλους τους δικτυακούς τόπους σε κατάλληλα διαμορφωμένη βάση δεδομένων

- Ομαδοποιεί αυτόματα το περιεχόμενο των καταχωρήσεων με βάση την σχετικότητά τους.

- Ελέγχει την μοναδικότητα της πληροφορίας.

Η ανάπτυξη ενός τέτοιου συστήματος, ιδίως στις μέρες μας που η εθνική οικονομία αντιμετωπίζει την βαθύτερη κρίση της ιστορίας της, ήταν απαραίτητη προκειμένου να βοηθηθεί ο (οικονομικά) θιγόμενος κλάδος μηχανικών: Είναι μια λύση από μηχανικούς για μηχανικούς!

Με το σύστημα ΕΥΡΗΚΑ αναδεικνύονται και δια-

χέονται οι ευκαιρίες εργασίας και ο μηχανικός να μπορεί να αντλεί από μια οθόνη όλη την σχετική πληροφορία που υπάρχει δημοσιευμένη στο διαδίκτυο. Χρησιμοποιώντας τόσο free form search ή απλά ελέγχοντας ένα RSS feed, ο ενδιαφερόμενος μπορεί να έχει άμεσα την πιο πρόσφατη πληροφορία για ανακοινώσεις εργασίας που μπορεί να τον ενδιαφέρουν και που σίγουρα αναφέρονται στην ειδικότητά του και σε τομείς σχετικούς με το αντικείμενο των σπουδών του και το επίπεδο της εμπειρίας του.

Το εργαλείο εξυπηρετεί ένα ακόμα σκοπό της δράσης ΔΑΣΤΑ του ΕΜΠ αφού βοηθά στη δικτύωση του Ιδρύματος με φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις, με στόχο την αποτελεσματική προσέγγιση της αγοράς εργασίας, μέσα από την ανάπτυξη σχέσεων επικοινωνίας και αμοιβαίας εμπιστοσύνης, τη δημιουργία διαύλων σταθερής συνεργασίας και την ανταλλαγή και ευρεία διάδοση αποτελεσμάτων και καλών πρακτικών.

Στην παραπάνω εικόνα φαίνεται η λειτουργία του συστήματος ΕΥΡΗΚΑ στην ιστοσελίδα του ΔΑΣΤΑ του ΕΜΠ. Πιστεύουμε ότι η δράση ΔΑΣΤΑ είναι απαραίτητη για τους Μηχανικούς και χαιρετίζουμε τις πρωτοβουλίες του ΕΜΠ και των υπολοίπων ιδρυμάτων που την έχουν εγκαινιάσει. Το σύστημα ΕΥΡΗΚΑ που συνεισφέραμε αποτελεί ένα μικρό λιθαράκι σε μια πολύ μεγαλύτερη προσπάθεια για την καινοτομία και την διασύνδεση των μηχανικών και θέλουμε να πιστεύουμε ότι θα αξιοποιηθεί και θα φανεί χρήσιμο σε όλους τους συναδέλφους.

Λάζαρος Πολυμενάκος, καθηγητής ΑΙΤ
Ηρακλής Καπρίτσας, TELIA.CO

ΣΥΜΒΑΙΝΟΥΝ

ΕΛΛΑΔΑ

Πρωταθλήτρια στην ανεργία στην ΕΕ

Κατά 8,7% αυξήθηκε η ανεργία στην Ελλάδα το πρώτο τρίμηνο του 2012 σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του 2011, σύμφωνα με την τριμηνιαία έκθεση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την κοινωνική κατάσταση στην ΕΕ. Το 64% των Ελλήνων ηλικίας 15-35 ετών δηλώνουν έτοιμοι να εγκατασταθούν σε άλλη χώρα για να εργαστούν, ενώ με τα πιο μελανά χρώματα περιγράφει η Επιτροπή την κατάσταση των αστεγών που ανέρχονται πλέον σε 20.000.

Οι θέσεις εργασίας στη χώρα μας μειώθηκαν την περίοδο αυτή κατά 400.000. Την ίδια περίοδο στην Ισπανία χάθηκαν 660.000 θέσεις εργασίας, στην Πορτογαλία 210.000 και στην Ιταλία 180.000.

Η Επιτροπή επισημαίνει ότι η Ελλάδα συγκαταλέγεται στην ομάδα των χωρών στις οποίες αναμένεται επιδείνωση της απασχόλησης το δεύτερο εξάμηνο του 2012 στον τομέα των υπηρεσιών και των κατασκευών.

Εξάλλου, σύμφωνα με την έκθεση της Επιτροπής, την τριετία 2008- 2011 η ανεργία στους πολίτες ηλικίας 55- 64 ετών διπλασιάστηκε σε έξι κράτη-μέλη: την Ελλάδα, τη Δανία, την Ιρλανδία, την Ισπανία, τη Λετονία και τη Λιθουανία.

Παράλληλα, το 64% των Ελλήνων ηλικίας 15- 35 ετών (27% για περιορισμένο χρονικό διάστημα και 37% μακροπρόθεσμα) δηλώνουν έτοιμοι να εγκατασταθούν και να εργαστούν σε άλλη ευρωπαϊκή χώρα. Ο μέσος κοινοτικός όρος είναι 53%, ενώ υψηλά ποσοστά παρατηρούνται επίσης στην Ισπανία και την Ιρλανδία (από 67%) και στην Πορτογαλία (57%).

Η Επιτροπή σημειώνει επίσης ότι το 68% του πληθυσμού στην Ελλάδα ζει κάτω από το όριο της φτώχειας (σ.σ. δηλαδή με εισόδημα κάτω από το 60% του μέσου εθνικού εισοδήματος) και διαθέτει πάνω από το 40% του εισοδήματός του για το ενοίκιο ή την αποπληρωμή στεγαστικού δανείου. Τέλος, η Επιτροπή αναφέρει ότι το δεύτερο εξάμηνο του 2012 αναμένεται να μειωθούν οι κοινωνικές δαπάνες κατά 18%

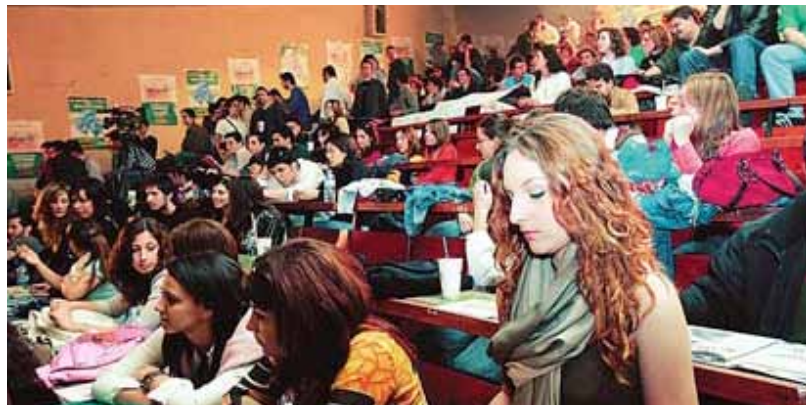
Ο ευρωπαϊκός νότος μεταναστεύει στη Γερμανία

Νέο μεταναστευτικό κύμα από τις χώρες του Ευρωπαϊκού Νότου προς τη Γερμανία αναγνωρίζει ο ΟΟΣΑ εστιάζοντας ιδιαίτερα στη μεταναστευτική κίνηση από την Ελλάδα και την Ισπανία προς τη Γερμανία. Σύμφωνα με τα στοιχεία η τάση είναι ιδιαίτερα αυξητική στο πρώτο 6μηνο. Στη μεγαλύτερη οικονομία της Ευρώπης αναζήτησαν εργασία περίπου 15.000 Έλληνες και 13.000 Ισπανοί. Ο ΟΟΣΑ εκτιμά ότι η τάση θα διατηρηθεί όσο διαρκεί η οικονομική κρίση σε αυτές τις χώρες και βεβαίως όσο η γερμανική αγορά εργασίας παραμένει σε σχετικά καλό επίπεδο.

Σε απόλυτους αριθμούς, ωστόσο, οι μετανάστες από την Πολωνία, τη Ρουμανία και τη Βουλγαρία παραμένουν πολύ περισσότεροι, επισημαίνεται στην έκθεση. Αντίστοιχα, έχει μειωθεί αισθητά η μετανάστευση προς την Ελλάδα, την Ισπανία και την Ιρλανδία, στις οποίες, επιπλέον, η ανεργία μεταξύ των μεταναστών έχει αυξηθεί κατά περίπου 10%.

ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

Οκτώ θέσεις ΔΕΠ στην Πολυτεχνική Σχολή



Οκτώ θέσεις ΔΕΠ πρόκειται να εντάξει στο δυναμικό της η Πολυτεχνική Σχολή του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Σύμφωνα με τις προκηρύξεις, οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλλουν: Αντίγραφο πτυχίου, Αντίγραφο διδακτορικού διπλώματος και λοιπούς τίτλους σπουδών, Αντίτυπα όλων των επιστημονικών εργασιών τους, Τη διδακτορική τους διατριβή, Βιογραφικό σημείωμα και Αναλυτικό υπόμνημα. Οι θέσεις είναι οι εξής:

→ **ΘΕΣΗ:** Αναπληρωτή καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Πολυτεχνική Σχολή

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Τεχνική Γεωλογία- Διαχείριση Φυσικών Κινδύνων

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 18 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79023

→ **ΘΕΣΗ:** Αναπληρωτή καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Εδαφομηχανική- Θεμελιώσεις: Εργαστηριακή Έρευνα

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 18 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79023

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Πολυτεχνική Σχολή

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Βάσεις Δεδομένων

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 18 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79018

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Πολυτεχνική Σχολή

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Λογισμικό: Τεχνικές Προγραμματισμού

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 18 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79018

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Πολυτεχνική Σχολή

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων και Ήχου

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 18 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79018

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Περιβαλλοντική Μικροβιολογία

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 8 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79110

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Τμήμα Μηχ. Περιβάλλοντος

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Περιβαλλοντική Διαχείριση και Προσομοίωση Ποταμών, Λιμνών και Υδροβιοτόπων

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 8 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79110

→ **ΘΕΣΗ:** Επίκουρου καθηγητή

ΦΟΡΕΑΣ: Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Περιβαλλοντική Επίδοση Επιχειρήσεων - Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ: 8 Οκτωβρίου

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: 25410 79110



ΒΡΕΤΑΝΙΑ

Θέσεις Μηχανικών σε μεγάλες βιομηχανίες



Διπλωματούχους Μηχανικούς διάφορων ειδικοτήτων για να στελεχώσουν τα τμήματα παραγωγής τους, αναζητούν μεγάλες βιομηχανικές εταιρείες στην Αγγλία. Πολιτικοί μηχανικοί, μηχανολόγοι μηχανικοί, ηλεκτρολόγοι μηχανικοί, μηχανικοί υπολογιστών και μηχανικοί σχεδίασης είναι ανάμεσα στις πιο περιζήτητες ειδικότητες που προκηρύσσονται από πολυεθνικές και εθνικές εταιρείες, οι οποίες δραστηριοποιούνται στην Αγγλία.

Στη συνέχεια παρουσιάζουμε ορισμένες από τις θέσεις αυτές μηχανικών σε διάφορες περιοχές της Αγγλίας. Σε όλες τις περιπτώσεις απαιτείται η κατοχή πανεπιστημιακού τίτλου σπουδών και στην πλειονότητά τους εργασιακή προϋπηρεσία, ενώ η υποβολή των αιτήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος από πλευράς των υποψηφίων γίνεται ηλεκτρονικά.

→ ΘΕΣΗ: **Turbomachinery Aerodynamic Design Engineer**

Τόπος: Wiltshire, South West England
Εργοδότης: Dyson
Προϋποθέσεις: πτυχίο μηχανολόγου μηχανικού, γνώση χειρισμού εργαλείων σχεδίασης CAE, καλή γνώση Microsoft Office
Αιτήσεις: μέσω της ιστοσελίδας: www.careers.dyson.com/jobs/job.aspx?id=1803
Κωδικός θέσης: PS1465

→ ΘΕΣΗ: **Stress Engineer**

Τόπος: Titchfield, Southern Hampshire
Εργοδότης: Eaton
Προϋποθέσεις: πτυχίο στην αεροδιαστημική μηχανική ή μηχανολόγου μηχανικού, γνώση Ansys, Catia, Pro/Engineer και MathCAD
Αιτήσεις: μέσω της ιστοσελίδας: <http://www.eaton.com/Eaton/OurCompany/Careers/EMEA/ExperiencedCandidates/Careers/Engineering/index.htm> Κωδικός θέσης: 47330BR

→ ΘΕΣΗ: **Principal Engineering Manager - Naval Architects**

Τόπος: Portsmouth
Εργοδότης: BAE Systems
Προϋποθέσεις: πτυχίο στην τεχνολογία ή τη μηχανική, εγγεγραμμένο μέλος του Βρετανικού Συμβουλίου Μηχανικών (BEC), εργασιακή εμπειρία σχετική με τη θέση
Αιτήσεις: μέσω της ιστοσελίδας: https://baesystems.taleo.net/careersection/2/jobdetail.ftl?lang=en_gb&job=00015549
Κωδικός θέσης: 00015549

→ ΘΕΣΗ: **Senior Mechanical Systems Engineer**

Τόπος: Rochester
Εργοδότης: BAE Systems
Προϋποθέσεις: πτυχίο ή μεταπτυχιακό τίτλο μηχανολόγου μηχανικού, μέλος του Βρετανικού Συμβουλίου Μηχανικών, εργασιακή εμπειρία σχετική με τη θέση
Αιτήσεις μέσω της ιστοσελίδας: https://baesystems.taleo.net/careersection/2/jobdetail.ftl?lang=en_gb&job=00016146
Κωδικός θέσης: 00016146

→ ΘΕΣΗ: **Autocad Electrical Designer**

Τόπος: Bristol, South West England
Εργοδότης: Assystem
Προϋποθέσεις: γνώση Autocad, ηλεκτρονικών/ηλεκτρικών συστημάτων ελέγχου και μηχανικής οργάνων
Αιτήσεις μέσω της ιστοσελίδας: <http://jobs.assystemrecruit.co.uk/Candidates/Jobs/Details.aspx?jobid=27304>
Κωδικός θέσης: J34371

→ ΘΕΣΗ: **NVH Engineer**

Τόπος: Hampshire
Εργοδότης: Assystem
Προϋποθέσεις: ανώτερο τίτλο σπουδών σχετικό με την τεχνολογία αυτοκινήτων, εργασιακή εμπειρία στην τεχνολογία οχημάτων

Αιτήσεις αποστολή βιογραφικού στην ηλ. διεύθυνση: cwood@assystemuk.com
Επικοινωνία: τηλ. 01903 276752
Κωδικός θέσης: J34368

→ ΘΕΣΗ: **Design Engineer**

Τόπος: North West England
Εργοδότης: APFH
Προϋποθέσεις: πτυχίο μηχανικού και δύο χρόνια εργασιακής πείρας, άριστη γνώση excel
Αιτήσεις αποστολή επιστολής και βιογραφικού στην ηλ. διεύθυνση: hr@apfh.com

→ ΘΕΣΗ: **Production Engineer**

Τόπος: Midlands
Εργοδότης: Land Rover
Προϋποθέσεις: πτυχίο μηχανικού και εργασιακή προϋπηρεσία
Αιτήσεις μέσω της ιστοσελίδας: <http://www.jaguarlandrovercareers.com/Career-Opportunities/Details.aspx?pid=9857&q=d%3dDesign%257cManufaturing%257c%26p%3d1%26r%3d10>

→ ΘΕΣΗ: **Project Engineer/Projects Manager**

Τόπος: Crewe Millennium Gate, London
Εργοδότης: Air Products
Προϋποθέσεις: πτυχίο μηχανικού, γνώση συστημάτων SAP και STAC
Αιτήσεις μέσω της ιστοσελίδας: https://sjobs.brassring.com/1033/ASP/TG/cim_jobdetail.asp?SID=~5pa4t73vXWmhjbUWFRLg4Gg91Xu_slp_rhc_NLHGl/rikEJkkjdf/LoSUMH4vG31NKnTYzUv&jobId=251579&type=search&JobReqLang=1&recordstart=1&JobSiteId=5105&JobSiteInfo=251579_5105&GQId=0 Κωδικός θέσης: 9060BR

→ ΘΕΣΗ: **Process Engineer 2**

Τόπος: Hersham
Εργοδότης: Air Products
Προϋποθέσεις: πτυχίο χημικού μηχανικού, εμπειρία στο σχεδιασμό εξοπλισμού
Αιτήσεις μέσω της ιστοσελίδας: https://sjobs.brassring.com/1033/ASP/TG/cim_jobdetail.asp?SID=~5pa4t73vXWmhjbUWFRLg4Gg91Xu_slp_rhc_NLHGl/rikEJkkjdf/LoSUMH4vG31NKnTYzUv&jobId=249013&type=search&JobReqLang=1&recordstart=1&JobSiteId=5105&JobSiteInfo=249013_5105&GQId=0
Κωδικός θέσης: 8902BR

→ ΘΕΣΗ: **Year in Industry Scheme**

Τόπος: West Midlands
Εργοδότης: Spirax Sarco
Προϋποθέσεις: πτυχίο μηχανικού (μηχανολόγου, ηλεκτρικού, ηλεκτρονικού, χημικού, βιομηχανικού, γραφίστα), οι υποψήφιοι δεν πρέπει να έχουν εργασιακή πείρα
Αιτήσεις: μέσω της <http://www.engineerjobs.co.uk/jobs/spirax-sarco/year-in-industry-scheme>

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Μεταπτυχιακά στην Επιχειρησιακή Έρευνα, Συστήματα Παραγωγής, Οργάνωσης και Διοίκησης

Το Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης θα προβεί στην εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών για το **Ακαδημαϊκό Έτος 2012-2013**.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Τμήματος οδηγεί στη λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ) σε **τρεις κατευθύνσεις σπουδών α) Επιχειρησιακής Έρευνας, β) Συστημάτων Παραγωγής και γ) Οργάνωσης και Διοίκησης**.

Οι υποψήφιοι για το πρόγραμμα που οδηγεί στη λήψη ΜΔΕ καλούνται να υποβάλουν έως και 31-8-2012 στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά, Αίτηση (διατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος, καθώς και από την ιστοσελίδα του Τμήματος: www.dpem.tuc.gr) στην οποία θα πρέπει να προσδιορίζεται η κατεύθυνση για την οποία ενδιαφέρονται και τα άλλα απαραίτητα δικαιολογητικά.

Η παρακολούθηση του Μ.Π.Σ. του Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης δεν απαιτεί την καταβολή διδάκτρων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης στο τηλέφωνο 28210-37301, 37302, 37305, 37279, fax 28210-69410 και e-mail info@dpem.tuc.gr. Πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα είναι διαθέσιμες και στην ιστοσελίδα του Τμήματος: www.dpem.tuc.gr στις Ενόπτες: Ανακοινώσεις και Εκπαίδευση/ Μεταπτυχιακά.



ΑΙΤ

Νέος Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών στις Τεχνολογίες Διαδικτύου και των Σοβαρών Παιχνιδιών

Νέο πρωτοπόρο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών με εξειδίκευση στην Τεχνολογία του Διαδικτύου και Σοβαρών Παιχνιδιών για Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς, Μηχανικούς Υπολογιστών και Επιστήμονες Πληροφορικής ανακοινώσε το κέντρο αριστείας στην τεχνολογική έρευνα και εκπαίδευση ΑΙΤ.

Το **MsWinMe** έχει διπλό στόχο: επικεντρώνεται στο διαδίκτυο, σαν **κοινωνικό** και **τεχνολογικό** φαινόμενο αλλά το αναλύει και σαν ένα **οικοσύστημα** όπου το **πραγματικό** θα συνδυάζεται άρρηκτα με το **εικονικό**, και το **παιχνίδι** με την σοβαρή ενασχόληση και **παραγωγική εργασία**, καλύπτοντας έτσι όλο το φάσμα των **Social Media, Networked Media, Complex Networks, Serious Games και Security**.

Το πρόγραμμα προσφέρει σε βάθος όλες τις γνώσεις θεωρητικές και πρακτικές δεξιότητες για να την «παιχνιδοποίηση» ακόμα και των πιο σοβαρών πλευρών της επιχειρηματικής, εκπαιδευτικής και επιστημονικής δραστηριότητας του ανθρώπου όπως αυτή εκφράζεται στο διαδίκτυο - το μεγαλύτερο τεχνολογικό, κοινωνικό και οικονομικό δημιούργημα του ανθρώπου σήμερα. Η διάρκεια φοίτησης είναι 18 μήνες με κανονική παρακολούθηση (ή 2 χρόνια part-time).

Ο τίτλος σπουδών έχει στόχο να δώσει στους αποφοίτους το σημαντικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στην αγορά εργασίας σε μια αναδυόμενη επιστήμη, όπως την χαρακτηρίζει ο μεγαλύτερος εκπαιδευτικός και επιστημονικός οργανισμός της κοινότητας της των επαγγελματιών πληροφορικής ACM (ACM, the world's largest educational and scientific computing society, delivers resources that advance computing as a science and a profession).

Οι φοιτούντες έχουν την επιλογή εξειδίκευσης σε μια από τις 4 κατευθύνσεις:

1. Gaming
2. Web Technologies
3. Complex Networks
4. Security

Το πλήρες πρόγραμμα καλύπτει τεχνολογίες αιχμής για game engines, προγραμματισμό ασύρματων συσκευών, ανάλυση σύνθετων δικτύων, διαδικτυακό προγραμματισμό, κοινωνικά δίκτυα ενώ ολοκληρώνεται με μεταπτυχιακή διατριβή. Τα μαθήματα πραγματοποιούνται στα αγγλικά στις σύγχρονες εγκαταστάσεις του ΑΙΤ στην Παιανία.

Στα πλαίσια της υποστήριξης της αριστείας στην παρακολούθηση και την ολοκλήρωση των μεταπτυχιακών σπουδών, έχει προκηρυχτεί υποτροφία πλήρους απαλλαγής διδάκτρων, σε υποψηφίους με βάση την μέχρι τώρα ακαδημαϊκή τους επίδοση και την πρόοδο κατά την διάρκεια του προγράμματος.

Η μερική απαλλαγή διδάκτρων, βάσει κοινωνικών και οικονομικών κριτηρίων στηρίζεται επίσης από το Ταμείο Υποτροφιών του ΑΙΤ.

**Δηλώσεις συμμετοχής
από 14 Μαΐου έως και 5 Σεπτεμβρίου 2012.**

Πληροφορίες: www.ait.gr/mswinme

**Τηλ: 210-668 2752, Χρυσάνθη Ευσταθίου
(Δευτέρα - Παρασκευή 9:00μ - 4:00μμ)**

Φαξ: 210-6682708

Υπεύθυνος MsWinMe: Δρ Λάζαρος Πολυμενάκος, Επικεφαλής Εργαστηρίου Αυτόνομης και Ευφυών Συστημάτων, ΑΙΤ.