

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ του Τύπου

Κοινωνία

Η ΛΙΣΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ



- Χημικός με ειδίκευση στην έρευνα και στην παραγωγή φαρμακευτικών και παραφαρμακευτικών προϊόντων
- Ιατρός κλινικός γενετιστής
- Κλινικός παθολογοανατόμος
- Φαρμακολόγος ή κλινικός φαρμακοποιός
- Μοριακός βιολόγος
- Ιατρός επείγουσας ιατρικής
- Νοσηλεύτης γηριατρικής
- Πληροφορικός της υγείας



- Ενέργεια και πράσινη τεχνολογία
- Ενεργειακός μελετητής
- Εξειδικευμένο στέλεχος σε συστήματα ηλεκτρικής ενέργειας
- Τεχνικός αυτοματισμών
- Τεχνικός φωτοβολταϊκών συστημάτων
- Σύμβουλος ενεργειακών επενδύσεων
- Εξειδικευμένο στέλεχος σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας
- Εξειδικευμένο στέλεχος στον βιοκλιματικό σχεδιασμό και στις κτιριακές εφαρμογές
- Εξειδικευμένο στέλεχος σε συστήματα - δίκτυα αερίων
- Εξειδικευμένο στέλεχος σε θέματα προστασίας περιβάλλοντος
- Τεχνικός οιοτικών συστημάτων



- Στέλεχος ναυτιλιακών επιχειρήσεων
- Ναυτιλιακός δικηγόρος - νομικός σύμβουλος
- Υπεύθυνος marketing και επικοινωνίας
- Νηογνώμονας
- Σχεδιαστής μηχανών πλοίων



- Τεχνολόγος τροφίμων, οινόποιας
- Βιοτεχνολόγος
- Υπερσείες Βιολογικής Οικολογικής Γεωργίας



Ειδικότητες που ανοίγουν τις πόρτες για εργασία!

Ποιες σπουδές πρέπει να ακολουθήσουν οι νέοι για σίγουρη αποκατάσταση. Ποια τα επαγγέλματα του μέλλοντος. Τι δείχνουν οι έρευνες εντός και εκτός συνόρων

Ρεπορτάζ ΜΑΡΥ ΠΑΠΑΜΑΤΘΑΙΟΥ

Τηλειατρική, βιοτεχνολογία, πληροφορική τεχνολογία ή ήπιες μορφές ενέργειας; Εάν κάποιος μας έλεγε πριν από 30 χρόνια ότι θα μπορούσαμε να παίζουμε παιχνίδια στο κινητό μας τηλεφώνο ή να ρυθμίζουμε τη θερμοκρασία του σπιτιού ηρωϊοί φτιάσουμε εκεί, μάλλον θα τον κοροϊδίζαμε. Σε μια προσιτάκι επαγγελματικής «εξειδίκευσης» που σκοπό έχει να στρέψει το βλέμμα κάθε νέου πέρα από την Ελλάδα της κρίσης και της απόγωσης, και μέσα στην ελπίδα μιας νέας εργασιακής πραγματικότητας και ενός κεντρικού πανευρωπαϊκού και παγκόσμιου σχεδιασμού, τα δεδομένα που διαμορφώνονται είναι πολλά και ενδιαφέροντα.

Όπως λέει ο εκπαιδευτικός Κωνσταντίνος Παπαγιαννούδης, η επιλογή του σωστού επαγγέλματος για έναν νέο σήμερα απαιτεί ικανότητα «προβλέψων για το μέλλον». Όπως αναφέρει, κανείς δεν μπορεί σήμερα να καταγράψει με ακρίβεια τα επαγγέλματα του μέ-

λλοντος, καθώς «κάθε τρία χρόνια η γνώση που υπάρχει, η πληροφορική συγκεντρωμένη γνώση, διπλασιάζεται. Και οι ανάγκες εξελίσσονται με έναν μαγδαίο ρυθμό λόγω της τεχνολογίας».

Ωστόσο, με δεδομένες τις ανάγκες που θα υπάρξουν τα επόμενα χρόνια και τη «μετάφραση» τους στα επόμενα επιτυχημένα επαγγέλματα, όπως αυτές καταγράφονται σε έρευνες του Ινστιτούτου

Εργονών της ΓΣΕΕ, των εκθέσεων του ΣΕΒ αλλά και των πανευρωπαϊκών εκθέσεων για την επαγγελματική κατάρτιση, ο παρακάτω πίνακας φαίνεται σχετικά... ασφαλής για κάθε ενδιαφερόμενο νέο που θα χαράξει σύντομα την επαγγελματική του ζωή, πάνω από ένα μηχανογραφικό δελτίο. Είτε:

- **Νέες μορφές ενέργειας:** Οι συμ-

βατικές μορφές ενέργειας εξαπλώνονται. Και ποια είναι η λύση; Οι καινούργιες ήπιες μορφές ενέργειας. Σε αυτόν τον τομέα η Ελλάδα είναι μια «πλούσια» χώρα, καθώς μπορούμε να έχουμε ενέργεια από τον ήλιο από τα φωτοβολταϊκά συστήματα, μέχρι τα παραλιακά κύματα και τη δύναμη της θάλασσας. Οποιοσ σιχαφεί λοιπόν σ' αυτά τα επαγγέλματα, σίγουρα έχει μέλλον.

ΕΛΛΑΔΑ

Ευκαιρίες στον «ψηφιακό» τουρισμό

Ο τουρισμός για την Ελλάδα είναι ήδη μια σπουδαία επαγγελματική επένδυση, καθώς εδώ συνδυάζονται τρεις σπουδαίοι παράγοντες: η ιστορία και τα μνημεία, οι φυσικές καλλονές, οι κλιματολογικές συνθήκες. Έχουν εξαντληθεί όλες οι μορφές τουρισμού στη χώρα μας; Έχουμε, για παράδειγμα, αεροτουρισμό ή υπέργιο τουρισμό όπως έχουν οι Τούρκοι στην Καππαδοκία, όπου επισκέπτεται κανείς τα μνημεία από αέρος; Κάτι που θα μπορούσε να γίνει σε μια περιοχή όπως π.χ. τα Μετέωρα. Οι ειδικές ανάγκες

του τουρισμού απαιτούν τους ειδικούς tour operators, όπως για παράδειγμα για τον ιατρικό ή τον προσκυνηματικό τουρισμό. Επίσης, στην Ελλάδα δεν έχουμε δώσει ιδιαίτερη έμφαση στον συνεδριακό τουρισμό, αφού η χώρα μας είναι ιδανική για θερινά συνέδρια, και φυσικά θα μπορούσαν να αναπτυχθούν οι ανάλογοι tour operators, οι οποίοι θα κάνουν πωλήσεις και διοργανώσεις στοχευμένες στο είδος. Σε κάθε περίπτωση, προς ανάπτυξη βρίσκονται σήμερα όλες οι μορφές ψηφιακού τουρισμού.

• **Πληροφορική τεχνολογία:** Σήμερα η πληροφορική τεχνολογία ελέγχει σχεδόν τα πάντα. Πρόκειται δε για έναν επιστημονικό χώρο που δεν εξαντλείται, αλλά, αντίθετα, διαρκώς επεκτείνεται. Για παράδειγμα, αν κάποιος ομοιοδότη Πληροφορική και θέλει να ειδικευθεί με τη διαχείριση της ενέργειας ή με την τηλεπληροφορική, πρέπει να έχει υπόψη του ότι η λέξη «ηπλε» είναι μια λέξη μαγική και ότι έχει να κάνει με τηλεχειρισμό και τηλεκαίτευση. Στην ίδια κατεύθυνση κινείται η τηλειατρική. Στο μέλλον οι υπερήλικες πιθανότατα θα παρακολουθούνται από συστήματα υψηλής τεχνολογίας, αλλά είναι πιθανόν να φτιάσουμε μέχρι και σε μεθόδους «ηπλεχειρουργικής», κάτι που σημαίνει ότι ο ασθενής θα μπορεί να βρούκεται σε κάποιο νοσοκομείο και με ειδικό μορφοτικό χειρουργικό τραπέζι θα χειρουργείται από ιατρό που βρίσκεται σε... άλλη πόλη.

• **Επαγγέλματα σχετικά με το περιβάλλον:** Όλα τα σχετικά με το περιβάλλον επαγγέλματα δίνουν προοπτικές για μια επιτυχημένη καριέρα. Εάν, δε, κάποιος ομοιοδότη μια ευρεία επιστήμη όπως είναι η Νομική και αποφασίσει να ειδικευθεί στη νομοθεσία του περιβάλλοντος, τότε μπορεί να μετατρέψει ένα κορεσμένο επάγγελμα σε «χρυσό».

• **Τεχνολογίες της υγείας:** Όπως όλα δείχνουν, στην εποχή της επιστήμης θα ασχολείται με αντικείμενα όπως τα «ναυοφάρμακα». Όπως αναφέρεται σε διεθνείς εκδόσεις, «τα ναυοφάρμακα είναι μικρά μόρια τα οποία θα εστιάζονται στο αίμα, θα κυκλοφορούν στο σώμα μας και θα επιτελούν εργασιές όπως για παρά-



- Ειδικός ανάπτυξης εφαρμογών κινητής τηλεφωνίας
- Προγραμματιστής
- Ειδικός ανάπτυξης λογισμικού
- Αναλυτής συστημάτων
- Σχεδιαστής ή μηχανικός δικτύων
- Υπεύθυνος Διαδικτύου
- Υπεύθυνος ποιότητας ή ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων
- Διαχειριστής βάσεων δεδομένων και κέντρων δεδομένων
- Μηχανικός υλικού (hardware engineer)
- Ειδικός εφαρμογής ελέγχων στην ανάπτυξη λογισμικού και στην εγκατάσταση υλικού

δειγμα να σκοτώνουν ελαιωματικά κύτταρα ή να μεταφέρουν κάποια κύτταρα σε άλλες περιοχές». Τα παραπάνω, φυσικά, δεν σημαίνουν ότι πρέπει να αναζητήσετε σήμερα το συγκεκριμένο επιστημονικό πεδίο στα μηχανογραφικά σας, καθώς οι τεχνολογίες της υγείας αποτελούν έναν χώρο με ευρύ φάσμα εφαρμογών, που θα σας δώσει τη δυνατότητα να ειδικευτείτε σε ένα αντικείμενο που κινείται παράλληλα με τις ανάγκες της εποχής.

● **Οπτικά συστήματα και συστήματα laser:** Πρόσφατα μια μικρή ελληνική εταιρεία έφτιαξε τόσο σύγχρονα οπτικά συστήματα, τα οποία έγιναν μοναδικά και ανάρπαστα. Υπερσύγχρονα εργαστήρια στο συγκεκριμένο αντικείμενο λειτουργούν ήδη στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, με διακρίσεις σε παγκόσμιο επίπεδο. Πρόκειται δε για έναν τομέα με απεριόριστες δυνατότητες

● **Αναλυτές ασφαλείας πληροφοριών ή ερευνών αγοράς:** Όσο η ασφάλεια περιορίζεται, τόσο τα αντίστοιχα επαγγέλματα ανθούν. Ο αναλυτής ασφαλείας πληροφοριών είναι επιφορτισμένος με το δύσκολο έργο της διαχείρισης και διαφύλαξης της ασφάλειας των συστημάτων και δικτύων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού. Αντίστοιχα, ο αναλυτής ερευνών αγοράς μπορεί επίσης να έχει μια κορυφαία καριέρα, καθώς βοηθάει με τη δουλειά του τους καταναλωτές να κατανοήσουν ποια προϊόντα επιθυμούν.

● **Διαχειριστής social media:** Επάγγελμα με άπειρες προοπτικές. Άπειρες και οι εταιρείες που έχουν συστήσει ειδικά τμήματα για τη διαχείριση των social media.



Επιδότηση της Google

Πολύ δύσκολο είναι σήμερα να μείνει χωρίς δουλειά ένας νέος ή νέα που σχεδιάζει λειτουργικά συστήματα για κινητά και tablets, που δεν είναι απλώς μια εφαρμογή όπως θα νομίζατε. Σκεφτείτε, δε, ότι η Google επιδοτεί την εκμάθηση της αρχαίας ελληνικής γλώσσας στους developers, γιατί έτσι πιστεύει ότι το μυαλό τους είναι πιο ανοικτό. Συμπέρασμα: Στις μέρες μας κάθε καινοτομικό προϊόν μπορεί να υποστηρίξει μια θέση εργασίας. Και κάθε ονειροπόλος μπορεί να βρει μια οδό για την πραγματοποίησή του.