

## Σημείωμα

### Συντακτικής Επιτροπής

Συντακτική Επιτροπή

Αγαπητοί αναγνώστες,

Στο νέο τεύχος του περιοδικού μας μπορείτε να διαβάσετε ενδιαφέροντα θέματα στον τομέα της εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας, νέα από την κοινότητα του ΤΕΙ και τη διεθνή κοινότητα και τα ενδιαφέροντα άρθρα της ενότητας «σχόλια - απόψεις - κρίσεις».

Στην ενότητα της εκπαίδευσης παρουσιάζεται η «Μονάδα Μεταφοράς Τεχνολογίας Ανατολικής Μεσογείου» και οι σύγχρονες διαδικασίες σχεδιασμού, ανάπτυξης και παραγωγής προϊόντων που υποστηρίζει η μονάδα αυτή. Επίσης παρουσιάζεται ένα ενδιαφέρον άρθρο που αφορά στη Διαχείριση γνώσης και τέλος γίνεται αναφορά σε ένα θερινό σχολείο που λειτούργησε στο Ίδρυμα με την συνδιοργάνωση οκτώ ΑΕΙ της Ελλάδας και του εξωτερικού.

Στην ενότητα της έρευνας περιλαμβάνονται εργασίες στους τομείς των συστημάτων ηλεκτρικής ενέργειας, της βιοϊατρικής πληροφορικής και των υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας.

Η ενότητα της καινοτομίας περιέχει τα αποτελέσματα δύο διδακτορικών διατριβών που πραγματοποιήθηκαν εξ ολοκλήρου σε ερευνητικά εργαστήρια του Ίδρυματος με την καθοδήγηση μελών του Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Π.). Τα καινοτόμα προϊόντα των διατριβών αφορούν σε ευρυζωνικές δικτυακές μητροπολιτικές

υποδομές με χρήση της επίγειας ψηφιακής τηλεόρασης και σε τεχνολογία ετερόλογης βιοσύνθεσης φυτικών βιοενεργών προϊόντων από μικροοργανισμούς.

Ανατρέχοντας στην ειδησεογραφία θα βρείτε νέα για την έκτακτη σύνοδο προέδρων-αντιπροέδρων ΤΕΙ, για διεθνή συνέδρια που οργάνωσαν μέλη Ε.Π. του Ίδρυματος και για το ετήσιο βραβείο καλύτερης διδακτορικής διατριβής από το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής. Η ενότητα κλίνει με ένα ενδιαφέρον άρθρο γύρω από το Νόμπελ Φυσικής του 2010.

Η ενδιαφέρουσα προσπάθεια ενός γλωσσολόγου να επιλύσει το αίνιγμα ενός από τα πλέον μυστηριώδη αρχαία ευρήματα, αυτό του Δίσκου της Φαιστού, παρουσιάζονται στην ενότητα «σχόλια - απόψεις - κρίσεις», η οποία ολοκληρώνεται με ένα άρθρο για «πνευματικές ενασχολήσεις» που αφορούν στο δημοφιλέστερο πνευματικό άθλημα στον κόσμο, το σκάκι.

Καλή ανάγνωση!

Με εκτίμηση

**Βασίλης Ζαχαρόπουλος, Καθηγητής**

Αντιπρόεδρος ΤΕΙ Κρήτης