

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Η ανώτατη εκπαίδευση δεν είναι  
μονοπώλιο των Πανεπιστημίων

Υποβολή πρότασης  
Αρχιμήδης ΙΙΙ

Το ζήτημα των Κολεγίων  
σε 10 αλήθειες

ΙΟΥΛΙΟΣ  
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ  
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ  
2009

ΤΕΥΧΟΣ

18





# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά ΧΡΟΝΙΚΑ

|                                           |                                                                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ιδιοκτησία</b>                         | ΤΕΙ Αθήνας                                                                                                  |
| <b>Εκδότης</b>                            | Δημήτριος Νίνος<br>Πρόεδρος ΤΕΙ Αθήνας                                                                      |
| <b>Διευθυντής</b>                         | Αντώνιος Καμμάς                                                                                             |
| <b>Συντακτική Επιτροπή</b>                | Δημήτριος Νίνος<br>Μιχαήλ Μπρατάκος<br>Ιωάννης Χάλαρης<br>Απόστολος Παπαποστόλου<br>Γεώργιος Γιαννακόπουλος |
| <b>Επιμέλεια έκδοσης</b>                  | Ιφιγένεια Αναστασάκου<br>Ελένη Βαβουράκη<br>Δώρα Φραγκούλη<br>Δανάη Κονδύλη                                 |
| <b>Καλλιτεχνική<br/>Επιμέλεια έκδοσης</b> | Έφη Παναγιωτίδη, efipanpan@yahoo.gr                                                                         |



## ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Πρόεδρος              | Δημήτριος Νίνος          |
| Αντιπρόεδρος          | Αντώνιος Καμμάς          |
| Αντιπρόεδρος          | Μιχαήλ Μπρατάκος         |
| Αντιπρόεδρος          | Ιωάννης Χάλαρης          |
| Διευθύντρια ΣΕΥΠ      | Ευαγγελία Πρωτόπαπα      |
| Διευθυντής ΣΤΕΦ       | Δημήτριος Βάττης         |
| Διευθυντής ΣΓΤΚΣ      | Νικήτας Χιωτίνης         |
| Διευθυντής ΣΔΟ        | Γεώργιος Πολυχρονόπουλος |
| Διευθυντής ΣΤΕΤΡΟΔ    | Ιωάννης Τσάκνης          |
| Γενική Γραμματέας     | Κωνσταντίνα Μασούρα      |
| Γραμματέας Συμβουλίου | Αφροδίτη Λάσκαρη         |

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ

|                 |                                                                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πρόεδρος ΕΕ&Ε   | Μιχαήλ Μπρατάκος                                                                                             |
|                 | Αντιπρόεδρος ΤΕΙ-Α                                                                                           |
| Αντιπρόεδρος    | Ιωάννης Τσάκνης                                                                                              |
| Μέλη ΕΕ&Ε       | Ευαγγελία Πρωτόπαπα<br>Γεώργιος Παναγιάρης<br>Δήμος Τριάντης<br>Γεώργιος Γιαννακόπουλος<br>Πέτρος Πουλμέντης |
| Γραμματέας ΕΕ&Ε | Ιφιγένεια Αναστασάκου                                                                                        |

ΤΕΙ Αθήνας  
Αγ. Σπυρίδωνος, 122 10 Αιγάλεω  
Τηλ.: 210 538 5100  
<http://www.teiath.gr> / e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)



1

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ 4

2

- ΘΕΣΜΙΚΑ 7
- Έκτακτη Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ
  - 7 ▪ Δελτίο τύπου της Γραμματείας της Συνόδου
  - 9 ▪ Επιστολή της ΟΣΕΠ - ΤΕΙ προς τον Υπουργό Παιδείας
  - 10 ▪ **Μ. Μπρατάκος:** Το ζήτημα των Κολεγίων σε 10 αλήθειες

3

- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ 17
- **Μεταπτυχιακό** Πρόγραμμα με τίτλο “Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας”
  - 19 ▪ **Ι. Χάλαρης:** Ανάπτυξη & αξιοποίηση διαδικτυακής εφαρμογής για την υποβολή ηλεκτρονικής αίτησης και αξιολόγησης υποψηφίων επιστημονικών και εργαστηριακών συνεργατών

4

- ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ - ΟΜΙΛΙΕΣ 24
- **Δ. Νίνος:** Η ανώτατη εκπαίδευση δεν είναι μονοπώλιο των πανεπιστημίων

5

- ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ 27
- **Ν. Παταργιάς:** Η γοητεία των κουάρκ: χρώματα και ...αρώματα
  - 34 ▪ **Α. Καμμάς:** Έλληνες - Γραικοί - Ρωμιοί
  - 36 ▪ **Ι. Μπουρής:** Ευημερία και Σύγκρουση: Συγκλίνουσες ή αποκλίνουσες έννοιες;
  - 42 ▪ **Στ. Φραγκόπουλος:** Ο μουσικοσυνθέτης Ludwig van Beethoven
  - 46 ▪ **Α. Κανιάρη:** Μουσεία και νόημα

6

- ΑΦΙΕΡΩΜΑ 50
- Παγκόσμια Ημέρα Νεολαίας

7

- ΕΡΕΥΝΑ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ 53
- **Μ. Παράβα, Μ. Στοϊκίδου:** Φαρμακευτικές & περιβαλλοντικές παρεμβάσεις στην πρόληψη της νόσου Alzheimer

8

- ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ 59
- **Μ. Βενετίκου, Σ. Σκυλοδήμου και Φ. Κοσμά:** Οι κυριότερες τεχνικές εξωσωματικής γονιμοποίησης

9

- ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ 66
- Νέα της Διοίκησης
  - 68 ▪ Νέα από τα Τμήματα
  - 83 ▪ Νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών
  - 84 ▪ Υποβολή πρότασης Αρχιμήδης ΙΙΙ

10

ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ 104

11

ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ 116

Τα άρθρα που δημοσιεύονται εκφράζουν  
προσωπικές απόψεις των αρθρογράφων



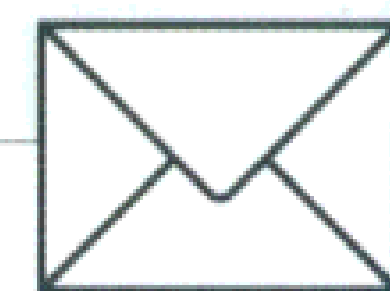
## 2 ΘΕΣΜΙΚΑ ...







## Επιστολή της ΟΣΕΠ - ΤΕΙ προς τον Υπουργό Παιδείας



ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΕΙ (ΟΣΕΠ - ΤΕΙ)

Αθήνα, 31-8-2009

Προς  
τον Αξιότιμο Υπουργό Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων  
κ. Άρη Σπηλιωτόπουλο

*Κύριε Υπουργέ,*

Σας ενημερώνουμε, ότι και ο εκπρόσωπος ΕΠ των ΤΕΙ παραιτήθηκε από την Επιτροπή Αξιολόγησης και Ελέγχου των Κολεγίων και ως εκ τούτου οι άδειες που χορηγήθηκαν δεν ισχύουν για τους παρακάτω λόγους:

- Η Επιτροπή δεν είχε πλήρη σύνθεση, εφόσον δύο μέλη της είχαν παραιτηθεί και επομένως και οι αναπληρωτές τους. Σύμφωνα με το νόμο οι αναπληρωτές αντικαθιστούν τους τακτικούς όταν κωλύονται.
- Οι συνεδριάσεις της επιτροπής ήταν άτυπες, αφού δεν τηρούνταν πρακτικά.

Ζητάμε οι διαδικασίες να είναι αξιοκρατικές, διαφανείς και αντικειμενικές.

Πιστεύουμε, ότι πρέπει να γίνεται ουσιαστικός έλεγχος στα Κολέγια που θα περιλαμβάνει: τα προσόντα του εκπαιδευτικού προσωπικού, τις υποδομές και τον εξοπλισμό, το πρόγραμμα σπουδών, τα εκπαιδευτικά μέσα και τις παρεχόμενες υπηρεσίες στους εκπαιδευόμενους καθώς επίσης και τα προσόντα των υποψήφιων σπουδαστών.

Επιβάλλεται να οριστεί καινούργια επιτροπή για να μελετήσει τους φακέλους που έχουν υποβληθεί για αξιολόγηση και μέχρι να γίνει αυτό να μην χορηγηθεί καμία άδεια λειτουργίας. Ακόμη ζητάμε από την κυβέρνηση να εξαντλήσει όλα τα ένδικα μέσα στην απόφαση του Ευρωπαϊκού Δικαστηρίου, ώστε να ισχύσει το άρθρο 16 του Συντάγματος.

Ο ορισμός του μέλους ΕΠ των ΤΕΙ και ο αναπληρωτής του στην εν λόγω Επιτροπή να γίνεται μετά από κοινή πρόταση της ΟΣΕΠ και της Συνόδου των Προέδρων ΤΕΙ.

Ο Γεν. Γραμματέας

Κυριάκος Τσινίδης



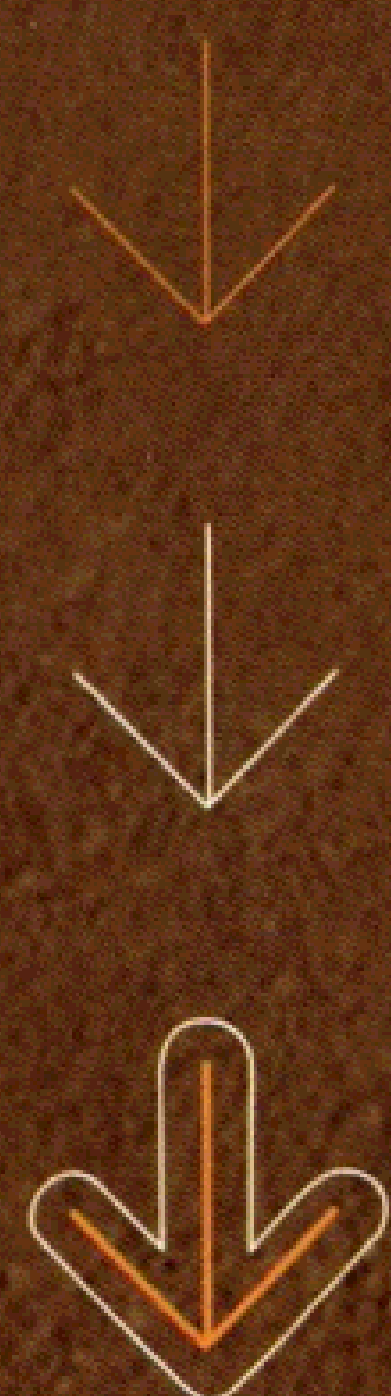
Ο Πρόεδρος

Γιάννης Τσάκνης









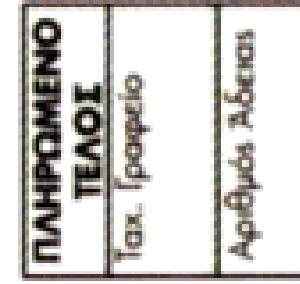
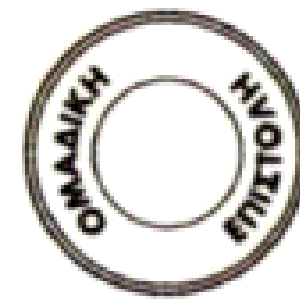
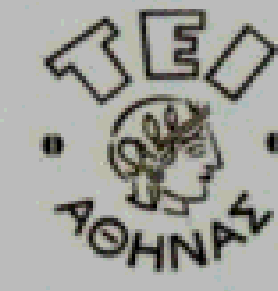
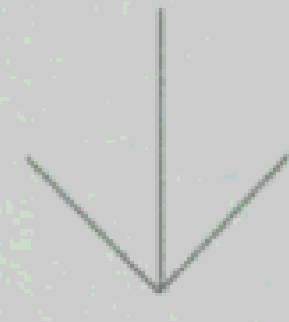
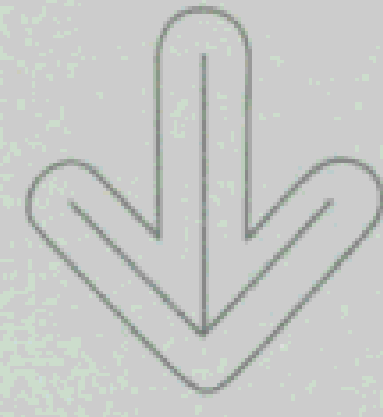
#### Δημοσίευση άρθρων

Γίνονται δεκτά άρθρα που πραγματεύονται επίκαιρα ζητήματα στο χώρο της εκπαίδευσης ή και θέματα γενικότερου ενδιαφέροντος. Τα κείμενα πρέπει να αποστέλλονται με e-mail, σε μορφή Word, ενώ οι φωτογραφίες που τα συνοδεύουν πρέπει να είναι σε ηλεκτρονική μορφή σε υψηλή ανάλυση. Η βιβλιογραφία, αν υπάρχει, παρατίθεται μόνο με τη μορφή υποσημειώσεων. Τα άρθρα, τα οποία μπορεί να είναι πρωτότυπα ή αναδημοσιεύσεις, δεν επιτρέπεται κατά κανόνα να υπερβαίνουν τις 2.000 λέξεις.

Για να δημοσιευτεί ένα κείμενο, πρέπει να εγκριθεί από την Συντακτική Επιτροπή. Η μερική ή ολική αναπαραγωγή κειμένων του περιοδικού επιτρέπεται μόνο με την άδεια του Εκδότη.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ι. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174, Fax: 210 5385852, e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)



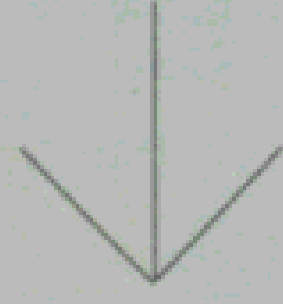


Αγ. Σπυριδωνος, 122 10 Αιγάλεω

Τηλ.: 210 538 5100, fax: 210 591 1590

e-mail: [info@teiath.gr](mailto:info@teiath.gr), [webmaster@teiath.gr](mailto:webmaster@teiath.gr)

ISSN 1791-7247



[www.teiath.gr](http://www.teiath.gr)