

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Εξωτερική αξιολόγηση του τμήματος  
Ηλεκτρονικής του ΤΕΙ Αθήνας

Η ψυχοπάθεια στην καθημερινή  
ζωή ή εμείς οι ψυχοπαθείς;

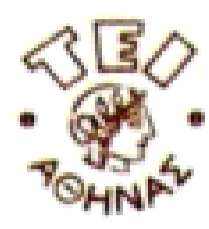
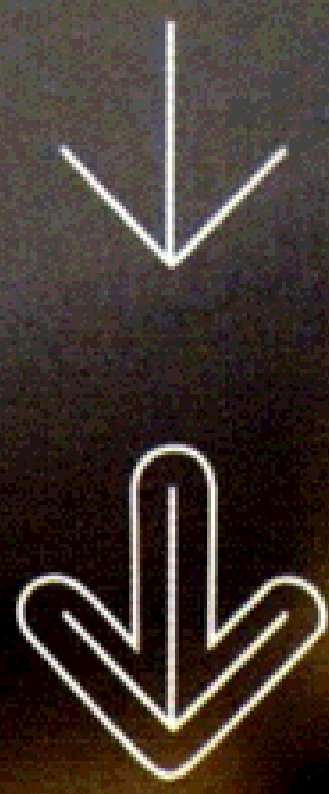
Η θεμελίωση  
της Χημείας

ΤΕΥΧΟΣ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ  
ΜΑΪΟΣ  
ΙΟΥΝΙΟΣ  
2010

21





# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

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

## 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	Αντιπρόεδρος ΤΕΙ-Α
Αντιπρόεδρος	Ιωάννης Τσάκνης
Μέλη ΕΕ&Ε	Ευαγγελία Πρωτόπαπα Γεώργιος Παναγιάρης Δήμος Τριάντης Γεώργιος Γιαννακόπουλος Πέτρος Πουλμέντης
Γραμματέας ΕΕ&Ε	Ιφιγένεια Αναστασάκου

ΤΕΙ Αθήνας

Αγ. Σπυρίδωνος, 122 10 Αιγάλεω

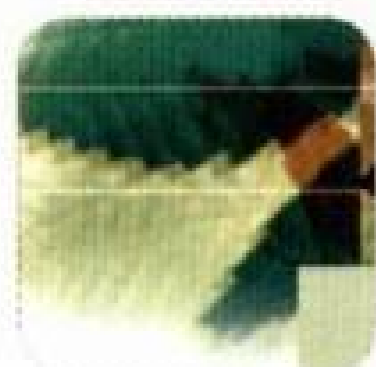
Τηλ.: 210 538 5100

<http://www.teiath.gr> / e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)



**1 ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ**

- 4 ▪ Στο ρυθμό της κρίσης



**2 ΘΕΣΜΙΚΑ**

- 6 ▪ Επιστολή προς την Υπουργό Παιδείας, κ. Άννα Διαμαντοπούλου
- 8 ▪ Επιστολή προς την Ειδική Γραμματέα ΕΥΔ ΚΠΣ, κ. Ιφιγένεια Ορφανού



**3 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

- 10 ▪ Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα με τίτλο «Διοίκηση Επιχειρήσεων»
- 12 ▪ Ανάπτυξη & αξιοποίηση διαδικτυακής εφαρμογής για την υποβολή ηλεκτρονικής αίτησης και αξιολόγησης υποψηφίων επιστημονικών και εργαστηριακών συνεργατών

**4 ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ**

- 17 ▪ **Α. Καμμάς:**  
Η Πάπισσα Ιωάννα.  
Μύθος ή πραγματικότητα;



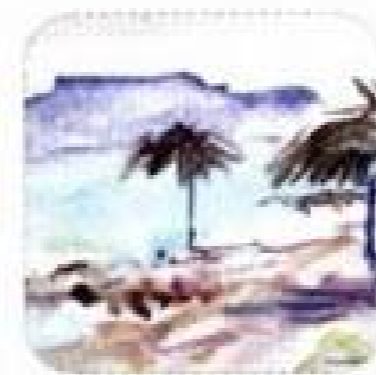
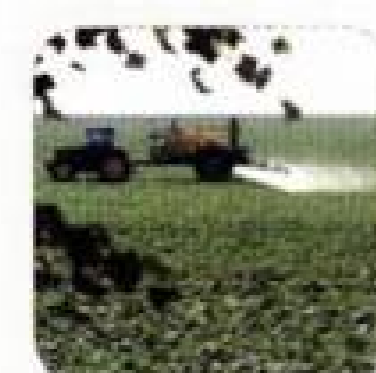
- 22 ▪ **Λ. Τσίλαγα, Α. Τζαναβάρα:**  
Μουσείο και μουσειακή αγωγή - Η δημοτική πινακοθήκη Κορίνθου σε μια σύγχρονη μουσειολογική προσέγγιση



- 28 ▪ **Σ. Σούλης:**  
Η φιλοσοφία της επιστήμης και της έρευνας ως θεμέλιο της τεχνολογικής ανάπτυξης



- 33 ▪ **Π. Μπουλανίκη:**  
Τοξικά συστατικά φυτοφαρμάκων



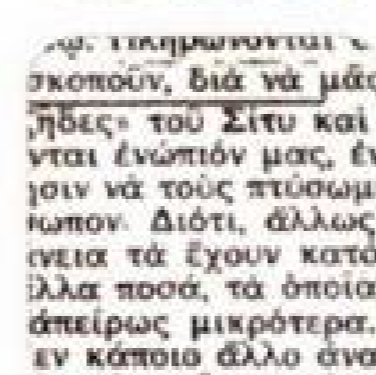
- 38 ▪ **Κ. Παπασταμούλης:**  
Περί τέχνης



- 40 ▪ **Σ. Γ. Φραγκόπουλος:**  
Η θεμελίωση της Χημείας (μέρος Β')



- 47 ▪ **Σ. Παρισσόπουλος:**  
Ανθρωπολογία της Υγείας



- 52 ▪ Ένα επίκαιρο άρθρο γραμμένο πριν 75 χρόνια



**5 ΑΦΙΕΡΩΜΑ**

- 54 ▪ Παγκόσμια ημέρα βιβλίου



**6 ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ**

- 57 ▪ **Ε. Παπαγεωργίου:**  
Η ψυχοπάθεια στην καθημερινή ζωή ή εμείς οι ψυχοπαθείς;

**7 ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ**

- 66 ▪ Νέα της Διοίκησης
- 76 ▪ Νέα από τα Τμήματα
- 88 ▪ Νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών



**8 ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ**

90



**9 ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ**

99







Στις 9 Απριλίου 2010 άρχισε να λειτουργεί το εστιατόριο για το προσωπικό του ΤΕΙ Αθήνας με ιδιαίτερα προσιτές τιμές. Η λιτή και καλαίσθητη διακόσμηση του χώρου δημιουργεί μια ευχάριστη ατμόσφαιρα, την οποία ολοκληρώνει η καθημερινή εναλλαγή του μενού, που διακρίνεται για την ποιότητα των υλικών, η ευγένεια και η άψογη επαγγελματικότητα των υπαλλήλων του εστιατορίου.



νέα

7

νέα

NEA

NEA

# Τα νέα του ΤΕΙ Αθήνας

νέα

νέα

νέα

νέα

νέα

νέα

νέα



**Μερικά από τα θέματα της Παιδείας που απασχόλησαν πρόσφατα τον Τύπο ήταν:**

**Η Εφημερίδα “Καθημερινή”** (20-6-2010) με τίτλο *«Τι σχεδιάζει το υπουργείο Παιδείας για την τριτοβάθμια εκπαίδευση και την έρευνα»* αναφέρεται στο νέο σύστημα πρόσβασης στην τριτοβάθμια εκπαίδευση και στην ενοποίηση ερευνητικών κέντρων με πανεπιστήμια για το χώρο της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και της έρευνας». Επίσης, στο ίδιο φύλλο, με τίτλο *«Στο μικροσκόπιο κολέγια και άδειες»* κάνει αναφορά στην αξιολόγηση των συνεργασιών των ελληνικών κολεγίων με τα ευρωπαϊκά ΑΕΙ.

**Η Εφημερίδα “Ελευθεροτυπία”** (19-6-2010) με τίτλο *«Τέλη Ιουνίου οι αλλαγές για τα ΑΕΙ»* φιλοξενεί δημοσίευμα σχετικά με το γεγονός ότι μέχρι το τέλος του Ιουνίου το υπουργείο Παιδείας θα θέσει προς διαβούλευση το σχέδιο νόμου με τις αλλαγές στον χώρο της ανώτατης εκπαίδευσης, που θα επιφέρει η τροποποίηση του μοντέλου διοίκησης και λειτουργίας των ΑΕΙ. (Ενδέχεται να εκτείνεται στη συγχώνευση των προγραμμάτων σπουδών και στην κατάργηση κάποιων τμημάτων).

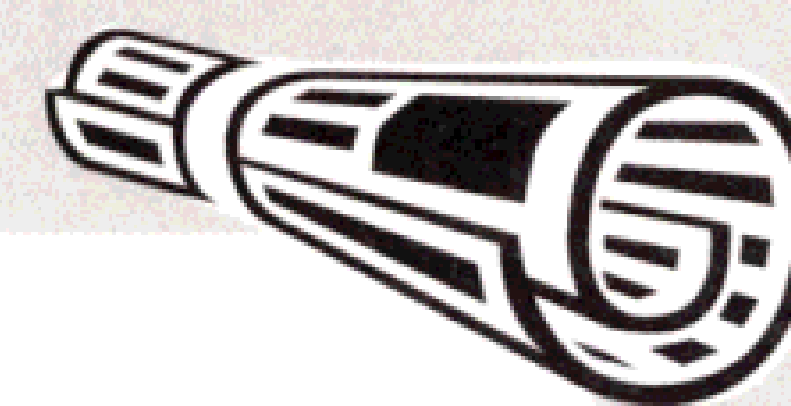
**Η Εφημερίδα “Έθνος”** (11-6-2010) με τίτλο *«Εφιάλτης η ανεργία στους νέους μέχρι 24 ετών»* φιλοξενεί δημοσίευμα σχετικά με τις εφιαλτικές διαστάσεις που λαμβάνει η ανεργία στη νεολαία. Τα τελευταία στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής για το μήνα Μάιο δείχνουν ότι το ποσοστό ανεργίας στις ηλικίες έως 24 ετών «αγγίζει» το 30%.

Ούτε λίγο ούτε πολύ ο ένας στους τρεις νέους αδυνατεί να βρει δουλειά.

Το πιο ανησυχητικό είναι πως αναλυτές και παράγοντες της αγοράς περιμένουν εκτίναξη της ανεργίας κατά τη διάρκεια του τελευταίου τετραμήνου του έτους ως απόρροια της βαθύτερης ύφεσης.

**Η Εφημερίδα “Ελευθεροτυπία”** (10-6-2010) με τίτλο *«Τι αλλάζει στα κολέγια»* φιλοξενεί δημοσίευμα σχετικά με το γεγονός ότι το υπουργείο Παιδείας επαναπροσδιορίζει το πλαίσιο λειτουργίας των πρώην κολεγίων και νυν Κέντρων Μεταλυκειακής Εκπαίδευσης (ΚΕΜΕ) με βάση τα αυστηρά κριτήρια, αλλά κυρίως με τις ελαφρύνσεις, που επιβάλλουν η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο.

**Η Εφημερίδα “Ριζοσπάστης”** (10-6-2010) με τίτλο *«Νέες «μπίζνες» με τη διανομή συγγραμμάτων»* γράφει: «Από την ερχόμενη ακαδημαϊκή χρονιά ενεργοποιείται η ηλεκτρονική υπηρεσία για τη διανομή πανεπιστημιακών συγγραμμάτων, με την οποία η υπουργός Παιδείας ισχυρίζεται ότι θα αντιμετωπιστούν προβλήματα καθυστερήσεων και ελλείψεων στο σύστημα διανομής των βιβλίων. Ωστόσο, ήδη έχουν προκύψει αντιδράσεις από εκδότες και βιβλιοπώλες για το νέο σύστημα «ηλεκτρονικής διανομής». Οσο για τους φοιτητές, τίποτα δεν εξασφαλίζει ότι θα παίρνουν πιο γρήγορα τα βιβλία τους, αντιθέτως θα καταχωρούνται οι



ίδιοι οι φοιτητές σε αυτή την ηλεκτρονική βάση δεδομένων που θα δημιουργηθεί, μαζί με τα μαθήματα που έχει επιλέξει ο καθένας και με τα συγγράμματα που έχει επιλέξει ο καθένας...».

**Η Εφημερίδα “Το Βήμα”** (10-6-2010) με τίτλο «Καθηγητές χωρίς πτυχίο θα δίνουν... πανεπιστημιακά πτυχία» γράφει: «Καθηγητές χωρίς Μάστερ ή διδακτορικούς τίτλους θα μπορούν να προσλαμβάνουν τα κολέγια που λειτουργούν στη χώρα μας και είναι παραρτήματα ευρωπαϊκών πανεπιστημίων. Οπως προκύπτει από την απόφαση που εξέδωσε το υπουργείο Παιδείας, τα κριτήρια για την επιλογή των διδασκόντων θα είναι στο μέλλον πιο... χαλαρά.

**Η Εφημερίδα “Ημερησία”** (5-6-2010) με τίτλο «Μέτωπο με το Υπουργείο άνοιξαν τα Πολυτεχνεία» γράφει: «Έκκληση για συνάντηση με τον πρωθυπουργό και την υπουργό Παιδείας απευθύνουν εκ νέου τα Πολυτεχνεία, εκφράζοντας τη διαμαρτυρία τους για την πολιτική που ακολουθείται στο χώρο της ανώτατης εκπαίδευσης.

Σε ψήφισμα, στο οποίο κατέληξε ομόφωνα η σύνοδος πρυτάνεων Πολυτεχνείων και κοσμητόρων Πολυτεχνικών Σχολών που συγκλήθηκε το Σαββατοκύριακο στη Λέσβο, επισημαίνονται οι «πολιτικές ευθύνες του υπουργείου στην κατεύθυνση ισοπέδωσης της Ανώτατης Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης με επικίνδυνες για το δημόσιο συμφέρον επιπτώσεις από την άσκηση των τεχνικών επαγγελματών,

τόσο με το Π.Δ. αναγνώρισης των κολεγίων ως ισότιμων, όσο και με τα σχέδια Π.Δ. για τα επαγγελματικά δικαιώματα των πτυχιούχων ΤΕΙ».

**Η Εφημερίδα “Καθημερινή”** (5-6-2010) με τίτλο «Σχέδιο «Καλλικράτης» και για την Παιδεία» γράφει: «Τις βασικές συντεταγμένες του «νέου» ελληνικού ΑΕΙ ορίζει το υπουργείο Παιδείας. Ενόψει του σχετικού διαλόγου που θα ξεκινήσει με την ακαδημαϊκή κοινότητα, το υπ. Παιδείας θέτει πέντε βασικά κριτήρια για τη χωροταξική αναδιάρθρωση των πανεπιστημίων και ΤΕΙ, η οποία αναμένεται να οδηγήσει σε καταργήσεις και συγχωνεύσεις τμημάτων από το 2011. Πρόκειται για έναν «εκπαιδευτικό Καλλικράτη», ο οποίος θεωρείται επιβεβλημένος όχι μόνο για εξοικονόμηση πόρων, αλλά κυρίως διότι το μοντέλο που υιοθετήθηκε την περασμένη δεκαετία για τη διεύρυνση της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης έχει αποτύχει».

**Η Εφημερίδα “Ημερησία”** (5-6-2010) με τίτλο «Συγχωνεύσεις και καταργήσεις στα πανεπιστήμια» γράφει: «Σαρωτικός «Καλλικράτης» έρχεται και στην ανώτατη εκπαίδευση. Ενόψει του διαλόγου που θα ξεκινήσει μέσα στον Ιούνιο για τη χωροταξική και θεματική αναδιάρθρωση των ΑΕΙ και ΤΕΙ, το υπουργείο Παιδείας θέτει πέντε βασικά κριτήρια βάσει των οποίων θα γίνουν σταδιακά από το 2011 συγχωνεύσεις και καταργήσεις τμημάτων, ακόμη όμως και ιδρυμάτων.







Τα “Τεχνολογικά Χρονικά”  
εύχονται  
στους αναγνώστες τους

*Καλό καλοκαίρι!*

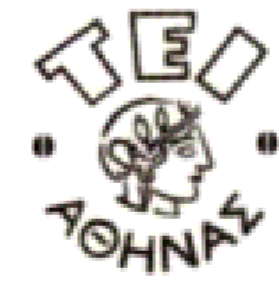
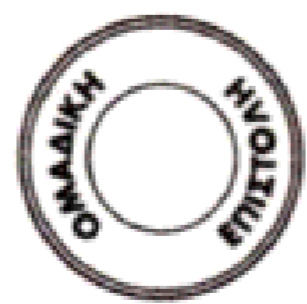
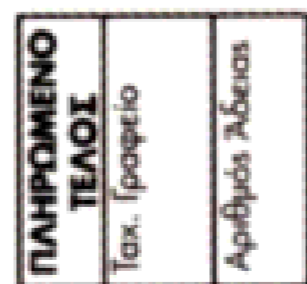
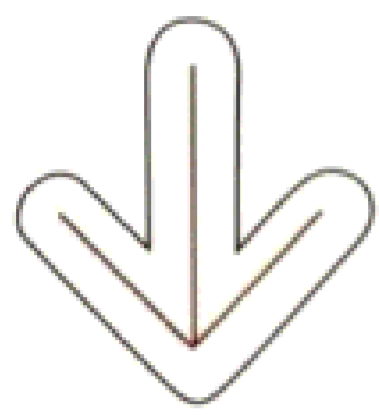
#### **Δημοσίευση άρθρων**

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.

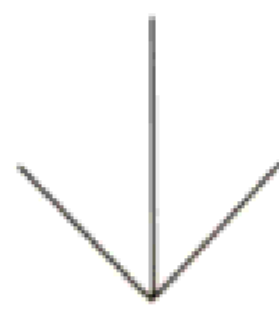
Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ι. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174,  
Fax: 210 5385852, e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)





Αν. Σπυριδωνος, 122 10 Αιγάλεω  
Τηλ.: 210 538 5100, fax: 210 591 1590  
e-mail: info@teiath.gr, webmaster@teiath.gr

ISSN 1791-7247



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