

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

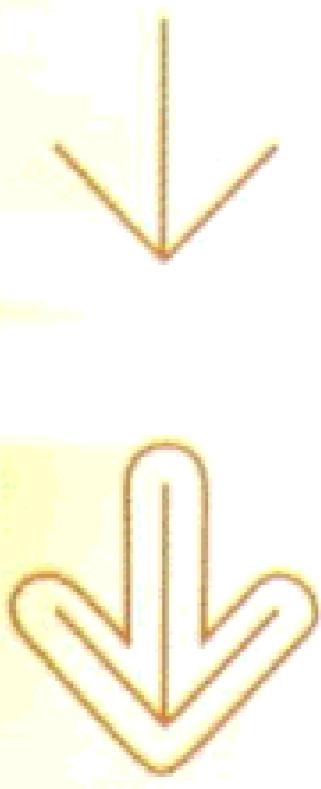
Βιοποικιλότητα:  
μία ανεκτίμητα αξία

Η θεμελίωση  
της Χημείας

Ψυχογενής  
Ανορεξία

ΤΕΥΧΟΣ  
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ  
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ  
ΜΑΡΤΙΟΣ  
2010





ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - ΜΑΡΤΙΟΣ 2010



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

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, efiapanpan@yahoo.gr

## ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

Πρόεδρος	Δημήτριος Νίνος
Αντιπρόεδρος	Αντώνιος Καμμάς
Αντιπρόεδρος	Μιχαήλ Μπρατάκος
Αντιπρόεδρος	Ιωάννης Χάλαρης
Διευθύντρια ΣΕΥΠ	Ευαγγελία Πρωτόπαππα
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 Πρωτόπαππα 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

Μια προσέγγιση των προβλημάτων της Δημόσιας Διοίκησης  
ΣΕΛ. 4



#### 2. ΘΕΣΜΙΚΑ

- 41<sup>η</sup> Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ  
ΣΕΛ. 7
- Προτάσεις του ΤΕΙ Αθήνας προς την Υπουργό Παιδείας  
ΣΕΛ. 8
- Συνεδρίαση Προέδρων Επιτροπών Ερευνών  
ΣΕΛ. 18
- Έκτακτη Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ  
ΣΕΛ. 19
- Επιστολές του Προέδρου κ. Νίνου προς την Υπουργό Παιδείας, κ. Άννα Διαμαντοπούλου  
ΣΕΛ. 20,21
- Επιστολή της ΟΣΕΠ - ΤΕΙ προς τον Υπουργό Οικονομικών  
ΣΕΛ. 22



#### 3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα με τίτλο «Έρευνα στη γυναικεία αναπαραγωγή»  
ΣΕΛ. 24



#### 4. ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΦΕΙΣ

- **A. Καμμάς:** Ύπατια (το τέλος της Κλασσικής Ελλάδας)  
ΣΕΛ. 29
- **M. Μπρατάκος:** Βιοποικιλότητα: μία ανεκτίμητα αξία  
ΣΕΛ. 32
- **N. Χιωτίνης:** Περί της Αισθητικής. Σκέψεις 250 χρόνια από την εμφάνισή της  
ΣΕΛ. 40



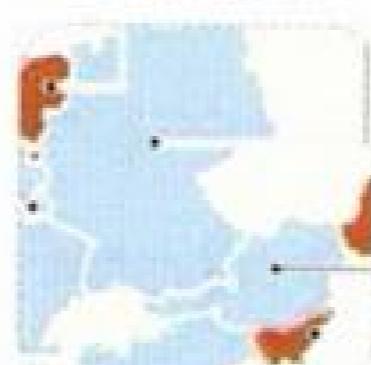
#### ■ K. Παπασταμούλης:

Τι είναι Τέχνη  
ΣΕΛ. 46



#### ■ S. Φραγκόπουλους:

Η θεμελίωση της Χημείας  
ΣΕΛ. 48



#### ■ I. Μπουρής:

Σε λάθος ρότα πλεύσης...  
ΣΕΛ. 54



#### 5. ΑΦΙΕΡΩΜΑ

Παγκόσμια ημέρα της γυναίκας  
ΣΕΛ. 62



#### 6. ΕΡΕΥΝΑ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Εκτίμηση της υγιεινής των χεριών φοιτητών Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων  
ΣΕΛ. 65



#### 7. ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ

Ψυχογενής Ανορεξία  
ΣΕΛ. 71



#### 8. ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ

Νέα της Διοίκησης  
ΣΕΛ. 75  
Νέα από τα Τμήματα  
ΣΕΛ. 78  
Νέα της Επιτροπής  
Εκπαίδευσης και Ερευνών  
ΣΕΛ. 102



#### 9. ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ

ΣΕΛ. 113



#### 10. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

ΣΕΛ. 117

**Επιστολή του Προέδρου κ. Νίνου  
προς την Υπουργό Παιδείας κ. Άννα Διαμαντοπούλου**

Aιγάλεω, 4 Φεβρουαρίου 2010

ΘΕΜΑ: Χρηματοδότηση ερευνητικών δραστηριοτήτων

*Άξιότερη Κυρία Υπουργέ,*

Με αφορμή τη χρηματοδότηση ερευνητικών δραστηριοτήτων των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων μέσω των Προγραμμάτων ΕΣΠΑ, θα θέλαμε να θέσουμε υπόψη σας ότι τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα την τελευταία δεκαετία ανέπτυξαν τις ερευνητικές τους δραστηριότητες σε υψηλό βαθμό. Αυτό αποδεικνύεται από την απόδοσή τους σε Εθνικά (ΕΠΕΑΕΚ, ΓΓΕΤ) αλλά και Ευρωπαϊκά Έργα (FP6, FP7). Η χρηματοδότηση ερευνητικών δράσεων αύξησε ποιοτικά και ποσοτικά το ερευνητικό έργο που εκπονείται. Χαρακτηριστικά, ο αριθμός των δημοσιεύσεων αυξήθηκε εκθετικά κατά την τελευταία δεκαετία και σε ορισμένα Τεχνολογικά Ιδρύματα υπερδεκαπλασιάστηκε. Το γεγονός αυτό αποτέλεσε πόλο έλξης νέων και ταλαντούχων επιστημόνων που στελέχωσαν τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα δίνοντας ιδιαίτερο δυναμικό στο ήδη υπάρχον έμπειρο επιστημονικό προσωπικό.

Από τα παραπάνω βάσιμα στοιχεία οδηγούμαστε στο να πιστεύουμε ότι η ενίσχυση της ερευνητικής δραστηριότητας στα ΤΕΙ αποτελεί ιδιαίτερα σημαντική και στρατηγική πολιτική απόφαση, η οποία μεσοπρόθεσμα οδηγεί στην ποιοτική και ποσοτική σύγκλιση των φορέων της ανώτατης εκπαίδευσης σε ένα ενιαίο ανώτατο σύστημα.

Παράλληλα η ενίσχυση της έρευνας στα Τεχνολογικά Ιδρύματα με τη διαχρονικά εστιασμένη πορεία τους στη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα, εφοδιάζει την ελληνική κοινωνία με ερευνητικό δυναμικό που συμβάλλει στην οικονομική και τεχνολογική ανάπτυξη της χώρας.

Από τα παραπάνω είναι φανερό ότι απαιτείται να αντληθούν πόροι από το ΕΣΠΑ προκειμένου:

1. Να υπάρξει και νέα πρόσκληση στο πλαίσιο της πράξης: «Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα ΤΕΙ» με την επωνυμία ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ - IV. Ας σημειωθεί ότι στο πλαίσιο της πρόσκλησης ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ - III, έχει υποβληθεί σημαντικός αριθμός αξιόλογων προτάσεων.
2. Σημαντική ενίσχυση νέων μελών ΕΠ (Αναξαγόρας).
3. Στοχευμένη ενίσχυση δομών αριστείας για τα ΤΕΙ (δομών που έχουν δυναμικά αναπτυχθεί την τελευταία δεκαετία) με αδιάθετους ή λιμνάζοντες πόρους από το ΕΣΠΑ. Η Πράξη αυτή θα συμβάλλει στρατηγικά στη δημιουργία υποδομών εθνικής εμβέλειας με πολλαπλασιαστικά οφέλη για την ερευνητική και εκπαιδευτική παρουσία των Ιδρυμάτων μας στον ενιαίο ευρωπαϊκό χώρο εκπαίδευσης αλλά και ταυτόχρονα θα υπογραμμίσει την πολιτική βούληση για σύγκλιση σε έναν ενιαίο χώρο ανώτατης εκπαίδευσης με γνώμονα την ποιότητα και την αριστεία.

**Δημήτριος Νίνος**  
Πρόεδρος του ΤΕΙ Αθήνας



Τα “Τεχνολογικά Χρονικά”  
εύχονται  
στους αναγνώστες τους

Καλά Πάσχα!

“

Στην αρχή ανυπομονούσα να τελειώσω το λύκειο και να πάω στο πανεπιστήμιο.

Στη συνέχεια ανυπομονούσα να τελειώσω τις σπουδές μου και να αρχίσω να δουλεύω.

Αργότερα ανυπομονούσα να παντρευτώ και να κάνω παιδιά.

Έπειτα ανυπομονούσα να μεγαλώσουν τα παιδιά μου, ώστε να επιστρέψω στη δουλειά.

Όταν επέστρεψα στη δουλειά ανυπομονούσα να βγω στη σύνταξη...

Τώρα πεθαίνω και ξαφνικά αντιλήφθηκα ότι ξέχασα να ζήσω.

Παρακαλώ μην επιτρέψετε να σας συμβεί αυτό.

Εκτιμήστε το τώρα και απολαύστε την κάθε μέρα.

Για να αποκτήσουμε χρήματα χάνουμε την υγεία μας

και για να την ανακτήσουμε χάνουμε χρήματα...

Ζούμε λες και δεν πρόκειται να πεθάνουμε ποτέ

και πεθαίνουμε σα να μη ζήσαμε ποτέ.

Άγνωστος

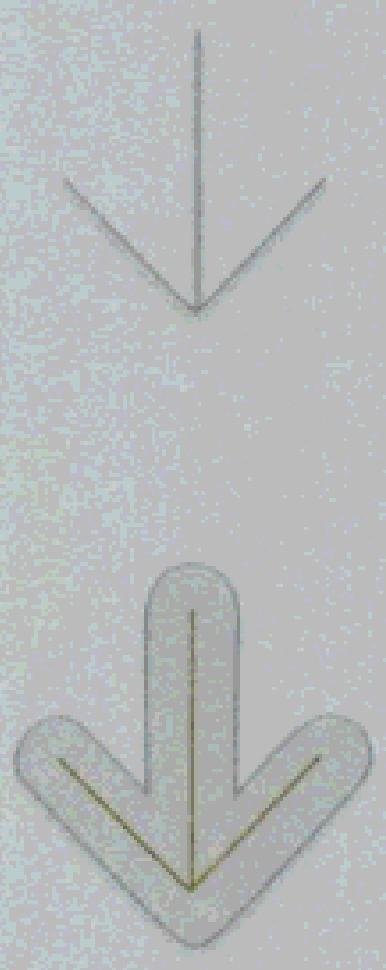
,

#### 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 I. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174, Fax: 210 5385852, e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)



www.teiath.gr

ISSN 1791-7247

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

