

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Βιοποικιλότητα:
μία ανεκτίμητα αξία

Η θεμελίωση
της Χημείας

Ψυχογενής
Ανορεξία

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ
ΜΑΡΤΙΟΣ
2010

ΤΕΥΧΟΣ

20



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, 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 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



1. ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Μια προσέγγιση των προβλημάτων της Δημόσιας Διοίκησης
ΣΕΛ. 4



2. ΘΕΣΜΙΚΑ

■ 41^η 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 - ΑΠΟΨΕΙΣ



■ **Α. Καρμάς:** Υπατία (το τέλος της Κλασσικής Ελλάδας)
ΣΕΛ. 29



■ **Μ. Μπρατάκος:** Βιοποικιλότητα: μία ανεκτίμητα αξία
ΣΕΛ. 32



■ **Ν. Χιωτίνης:** Περί της Αισθητικής. Σκέψεις 250 χρόνια από την εμφάνισή της
ΣΕΛ. 40



■ **Κ. Παπασταμούλης:**

Τι είναι Τέχνη
ΣΕΛ. 46



■ **Σ. Φραγκόπουλος:**

Η θεμελίωση της Χημείας
ΣΕΛ. 48



■ **Ι. 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

● Συνεδρίαση Προέδρων Επιτροπών Ερευνών

Λαμία, 12 Μαρτίου 2010

Οι Πρόεδροι των Επιτροπών Εκπαίδευσης και Ερευνών των ΤΕΙ της χώρας στη συνεδρίαση που πραγματοποιήθηκε στη Λαμία, παρουσία της Ειδικής Γραμματέας Διαχείρισης Προγραμμάτων Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης, κ. Ι. Ορφανού κατέληξαν στα παρακάτω συμπεράσματα.

- 1 Ο Προϋπολογισμός της Πράξης «Αρχιμήδης III» κρίνεται πολύ μικρός σε σχέση με τη μεγάλη ανταπόκριση των ΤΕΙ της χώρας και τον μεγάλο αριθμό προτάσεων που υποβλήθηκαν. Επομένως θα πρέπει τα αντίστοιχα κονδύλια να αυξηθούν.
- 2 Να υλοποιηθεί ο θεσμός των ερευνητικών εργαστηρίων. Να ενισχυθούν οι ερευνητικές υποδομές των ΤΕΙ μέσω προγραμμάτων ΕΣΠΑ. Να εξασφαλιστεί η αξιοπιστία τους με (α) Κανονισμούς Λειτουργίας και (β) Διαπίστευσή τους μέσω θεσμικών φορέων διαπίστευσης.
- 3 Να ενισχυθεί η ερευνητική δραστηριότητα Νέων Μελών ΕΠ μέσω του Προγράμματος «Αναξαγόρας» το οποίο πρέπει να προκηρυχθεί άμεσα. Να συμμετέχουν μέλη ΕΠ στη διαβούλευση της προκήρυξης.
- 4 Να συμμετέχει το ΕΠ των ΤΕΙ στις Ερευνητικές Ομάδες του Προγράμματος «Δημοσθένης».
- 5 Να υπάρχει ισότιμη συμμετοχή των μελών ΕΠ στις επιτροπές αξιολόγησης των Προγραμμάτων, ώστε να διασφαλιστεί η αξιοκρατία και το αδιάβλητο της διαδικασίας αξιολόγησης ακόμη και σε προγράμματα που δεν είναι πλέον δικαιούχοι.
- 6 Να ενισχυθεί μέσω χρηματοδότησης από το ΕΣΠΑ η λειτουργία αυτοδύναμων Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων από τα ΤΕΙ.
- 7 Να προκηρυχθεί άμεσα η Β' φάση του Προγράμματος ΙΔΒΕ δεδομένου ότι οι διαδικασίες πιστοποίησης και αξιολόγησης προβλέπονται ήδη στο επιχειρησιακό σχέδιο (Α' φάση). Να εξασφαλιστεί θεσμικά το κύρος και η αξιοπιστία των λειτουργιών και των παρεχομένων πιστοποιητικών στις περιπτώσεις πραγματοποίησης Προγραμμάτων ΙΔΒΕ. Να πραγματοποιηθεί ειδική ημερίδα για τα θέματα του ΙΔΒΕ. Σε κάθε περίπτωση, η λειτουργία των ΙΔΒΕ δε θα πρέπει να περιλαμβάνει διδάκτρα από μέρους των εκπαιδευομένων.
- 8 Θεωρούμε ότι η αξιολόγηση υποβληθέντων προτάσεων μέσω ανεξαρτήτων αξιολογητών είναι επαρκής. Η «θεματική αξιολόγηση» θεωρούμε ότι δεν είναι απαραίτητη και δημιουργεί καθυστερήσεις.
- 9 Θεωρούμε ότι δεν θα πρέπει να εμπλακεί ο ΑΣΕΠ στη διαδικασία προσλήψεων προσωπικού που απαιτείται για τη λειτουργία των νέων Έργων του ΕΠΕΔΒΜ και αυτό για λόγους μείωσης της γραφειοκρατίας και επίσπευσης των διαδικασιών.

10 Να συμπεριληφθεί στα κριτήρια αξιολόγησης των προτάσεων των Ιδρυμάτων και η αποτελεσματικότητα στη διεκπεραίωση Έργων που πραγματοποιήθηκαν μέσω των Α' και Β' ΕΠΕΑΕΚ.

11 Να συμμετέχουν και μέλη ΕΠ στην εκπροσώπηση της Ελλάδας σε Συμβούλια και Επιτροπές στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του Ευρωπαϊκού χώρου έρευνας και της συνεργασίας της με διακρατικούς οργανισμούς.

12 Να επισπευσθούν οι διαδικασίες και να ελαχιστοποιηθούν οι καθυστερήσεις στο κλείσιμο των Έργων ΕΠΕΑΕΚ, ώστε να ξεκινήσουν σύντομα και τα νέα Έργα

ΕΠΕΔΒΜ. Οργάνωση μιας διαδικασίας επικοινωνίας και ενός προγράμματος διαθεσιμότητας των χειριστών, ώστε σταδιακά να απεμπλακούν από το ΕΠΕΑΕΚ και να αφιερωθούν στο ΕΣΠΑ. Πολλοί λόγοι επιβάλλουν την άμεση εκροή πόρων του ΕΣΠΑ προς τα Ιδρύματα.

13 Να δοθεί προτεραιότητα στην έναρξη της υλοποίησης των προτάσεων ΜΟΔΙΠ, προκειμένου να ολοκληρωθεί η αξιολόγηση που απαιτείται σε πολλά Έργα του ΕΣΠΑ.

14 Να οργανωθεί η ομοιογένεια στα λογισμικά υποστήριξης των Επιτροπών Εκπαίδευσης και Ερευνών μέσω μιας συμφωνημένης διαδικασίας. Η διαδικασία παρακολούθησης των Έργων θα πρέπει να είναι ενιαία.

● Έκτακτη Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2010

Η Σύνοδος των Προέδρων των ΤΕΙ συνεδρίασε εκτάκτως την Παρασκευή 29 Ιανουαρίου 2010, για να συζητήσει κρίσιμα ζητήματα - θέματα της Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης και κατέληξε στα παρακάτω.

1 **ΕΠΑΝΑΒΕΒΑΙΩΣΕ** την ομόφωνη απόφαση της Συνόδου των Προέδρων - Αντιπροέδρων (Μεσολόγγι 3-4/12/2009) για αναστολή της λειτουργίας των Ιδρυμάτων από την έναρξη του εαρινού εξαμήνου αν μέχρι τότε δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία έκδοσης των εκκρεμούντων (για 26 χρόνια!) επαγγελματικών δικαιωμάτων των πτυχιούχων ΤΕΙ, με την επισήμανση ότι,

- είναι αδιανόητο και ηθικά απαράδεκτο για την Πολιτεία να ψηφίσει επαγγελματικά δικαιώματα, για τους αποφοίτους κολλεγίων και να μην εκδίδει τα ζητούμενα επαγγελματικά δικαιώματα
- αναφέρεται στα συγκεκριμένα επαγγελματικά δικαιώματα που έχουν αποφασισθεί ομόφωνα από το ΣΑΤΕ έως το τέλος του 2008.

2 **ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕ** προς κάθε κατεύθυνση ότι από τα αναφερόμενα στο άρθρο 2 του Ν.3549/2007 σε συνδυασμό με τις αποφάσεις που έχουν ψηφισθεί από τους Υπουργούς Παιδείας της ΕΕ αλλά και την ακολουθητέα ευρωπαϊκή πρακτική στην Ανώτατη Εκπαίδευση είναι σαφές ότι σε ένα εθνικό πλαίσιο προσόντων με οκτώ (8) επίπεδα όλα τα Ιδρύματα του Τεχνολογικού και του Πανεπιστημιακού τομέα της Ανώτατης Εκπαίδευσης θα καταταγούν στο επίπεδο έξι (6).

- Η Σύνοδος θεώρησε θετική την δήλωση του Ειδικού Γραμματέα του Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων κ. Παπάζογλου ότι η ένταξη των πτυχιούχων ΤΕΙ θα γίνει στο ίδιο επίπεδο με αυτό των πτυχιούχων των Πανεπιστημίων ίσης διάρκειας φοίτησης.



Τα “Τεχνολογικά Χρονικά”
εύχονται
στους αναγνώστες τους

Καλό 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

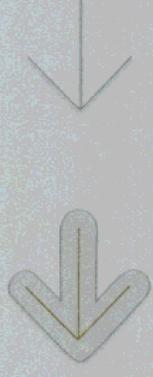


Δημοσίευση άρθρων

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 Ι. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174,
Fax: 210 5385852, e-mail: eee@teiath.gr



ΠΑΡΧΩΜΕΝΟ
ΤΕΛΟΣ
Τακ. Προσέλα
Αριθμός Άδυνας



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