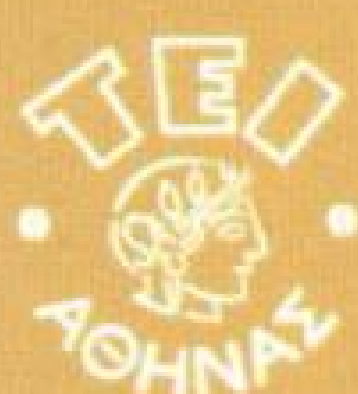




# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Ολοκλήρωση των ακαδημαϊκών  
χαρακτηριστικών στα ΤΕΙ  
με αξιολόγηση ή κατ' ευθείαν  
μετεξέλιξη σε πανεπιστήμια;

Πολιτική  
και πολιτισμός

Νευρομάρκετινγκ  
και τουριστικές υπηρεσίες

ΤΕΥΧΟΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ  
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ  
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ  
2009

19







# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

|                                   |                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ιδιοκτησία                        | ΤΕΙ Αθήνας                                                                                                  |
| Εκδότης                           | Δημήτριος Νίνος<br>Πρόεδρος ΤΕΙ Αθήνας                                                                      |
| Διευθυντής                        | Αντώνιος Καμμάς                                                                                             |
| Συντακτική Επιτροπή               | Δημήτριος Νίνος<br>Μιχαήλ Μπρατάκος<br>Ιωάννης Χάλαρης<br>Απόστολος Παπαποστόλου<br>Γεώργιος Γιαννακόπουλος |
| Επιμέλεια έκδοσης                 | Ιφιγένεια Αναστασάκου<br>Ελένη Βαβουράκη<br>Δώρα Φραγκούλη<br>Δανάη Κονδύλη                                 |
| Καλλιτεχνική<br>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

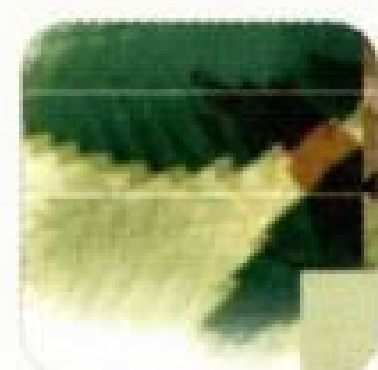
|                 |                                                                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πρόεδρος ΕΕ&Ε   | Μιχαήλ Μπρατάκος                                                                                             |
| Αντιπρόεδρος    | 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**  
ΣΕΛ. 4



**2. ΘΕΣΜΙΚΑ**

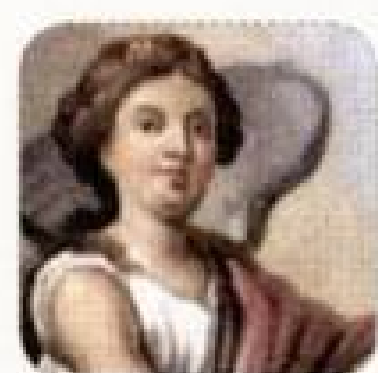
- 1<sup>η</sup> Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ  
ΣΕΛ. 8
- Αποτελέσματα συνεδρίας Προέδρων ΕΛΚΕ  
ΣΕΛ. 10
- Απόφαση Συνόδου για κινητοποιήσεις  
ΣΕΛ. 10
- Ανοικτή επιστολή του Προέδρου προς την Υπουργό Παιδείας, κ. Άννα Διαμαντοπούλου  
ΣΕΛ. 11



**3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**  
Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα με τίτλο "Περιβάλλον και Υγεία, Διαχείριση Περιβαλλοντικών Θεμάτων με Επιπτώσεις στην Υγεία"  
ΣΕΛ. 14



**4. ΟΜΙΛΙΕΣ**  
■ Δ. Νίνος  
ΣΕΛ. 18  
■ Ι. Χάλαρης  
ΣΕΛ. 23



**5. ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ**  
■ Ν. Χιωτίνης: Πολιτική και Πολιτισμός  
ΣΕΛ. 31



■ Π. Λύτρας: Νευρομάρκετινγκ & τουριστικές υπηρεσίες  
ΣΕΛ. 38



■ Α. Καμμάς: CASTRATI - Η μεγάλη θυσία στην τέχνη  
ΣΕΛ. 42



■ Ε. Γκλίνου: Η σύγχρονη πορεία και εξέλιξη της ελληνικής γλώσσας σαν μέσο επικοινωνίας  
ΣΕΛ. 46



■ Κ. Παπασταμούλης: Ο ρόλος του χρώματος στην αρχαία ελληνική τέχνη και αρχιτεκτονική  
ΣΕΛ. 50



**6. ΑΦΙΕΡΩΜΑ**  
Παγκόσμια ημέρα του παιδιού  
ΣΕΛ. 54



**7. ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ**  
Ε. Βαβουράκη: Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα  
ΣΕΛ. 58



**8. ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ**  
Νέα της Διοίκησης  
ΣΕΛ. 63  
Νέα από τα Τμήματα  
ΣΕΛ. 68  
Νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών  
ΣΕΛ. 84



**9. ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ**  
ΣΕΛ. 88



**10. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ**  
ΣΕΛ. 98





Τα Τεχνολογικά Χρονικά  
εύχονται στους αναγνώστες τους  
Χρόνια Πολλά και

Καλά Χριστούγεννα!

Η νέα χρονιά να είναι γεμάτη υγεία, χαρά και δημιουργία.





9

## Τα νέα του ΤΕΙ Αθήνας

NEA  
NEA  
NEA  
NEA



## νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης &amp; Ερευνών

## εγκρίσεις νέων προγραμμάτων

Νέα

## Τίτλος Έργου:

Η διερεύνηση κυκλοφοριακών προβλημάτων του Δήμου Ηρακλειδών, η εφικτότητα ενοποίησης του οικιστικού ιστού με χρήσεις αστικής κινητικότητας και πεζοδρομήσεις και προτάσεις κυκλοφοριακής επίλυσης και αναδιοργάνωσης, δυσμενών διασταυρώσεων και οδών

## Φορέας χρηματοδότησης:

Δήμος Ηρακλειδών, Αντιμάχεια, Κως

Προϋπολογισμός: 50.000,00 €

Διάρκεια: 1-11-2009 έως 31-5-2010

## Σύντομη περιγραφή:

Το αντικείμενο του έργου αφορά στη διερεύνηση κυκλοφοριακών προβλημάτων του Δήμου Ηρακλειδών και στην εφικτότητα ενοποίησης του οικιστικού ιστού με χρήσεις αστικής κινητικότητας.

Επίσης, αφορά στις πεζοδρομήσεις και προτείνει λύσεις κυκλοφοριακής αναδιοργάνωσης, δυσμενών διασταυρώσεων και οδών. ☑

Επιστημονικός  
Υπεύθυνος:

Ι. Χρυσουλάκης,  
καθηγητής

τμήμα Πολιτικών  
Έργων Υποδομής

Επιστημονικός  
Υπεύθυνος:

Η. Ζώης,  
καθηγητής εφαρμογών

τμήμα Ηλεκτρονικής

## Τίτλος Έργου:

Linux and multi - core processor technology for simulators

## Φορέας χρηματοδότησης:

Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος

## Ανάδοχος έργου:

Νικόλαος και Μαρίνος Λιβανός Ο.Ε. - EMTECH

Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α: 32.250,00 €

Διάρκεια: 15-9-2009 έως 14-9-2010

## Σύντομη περιγραφή:

Το έργο έχει ως αντικείμενο την ανάπτυξη ενός πιλοτικού διαστημόπλοιου σε μορφή εξομοίωσης για τις ανάγκες μέτρησης επιδόσεων των υπολογιστικών συστημάτων της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Διαστήματος (ESA). Το πειραματικό διαστημόπλοιο θα δοκιμαστεί σε παράλληλα περιβάλλοντα χρησιμοποιώντας τα εργαλεία της (ESA). ☑



**Τίτλος Έργου:**

**«WACOM (Water Competences Model Transfer)» στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Leonardo da Vinci Innovation of Transfer (ToI)**

**Φορέας χρηματοδότησης:**

Ευρωπαϊκή Ένωση,  
Πρόγραμμα «Leonardo da Vinci Innovation of Transfer (ToI)»

**Ανάδοχος φορέας έργου:**

University of Duisberg - Essen, Germany

**Προϋπολογισμός για το TEI-A:** 57.000,00 €

**Διάρκεια:** 1-10-2009 έως 30-9-2011

**Σύντομη περιγραφή:**

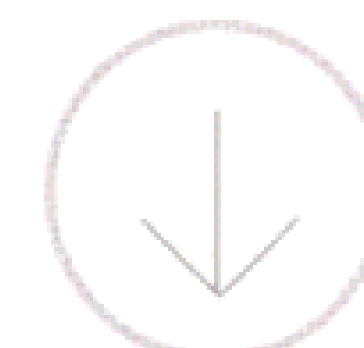
Το έργο WACOM (WATER COmpetences Model Transfer) αποσκοπεί στη δημιουργία ενός νέου Μοντέλου Αναφοράς για την Τυποποίηση Δεξιοτήτων και Προσόντων στον τομέα της διαχείρισης Υδάτινων Πόρων. Το μοντέλο θα υποστηρίζει τον προσδιορισμό των αναγκών επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης εργαζομένων και εκπαιδευομένων στο εν λόγω αντικείμενο, την καταγραφή των απαιτούμενων προσόντων και δεξιοτήτων για συγκεκριμένες θέσεις εργασίας, ενώ θα συμβάλει ουσιαστικά στην ενίσχυση της διαφάνειας και συγκρισιμότητας των παρεχόμενων ευκαιριών επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης.

**Επιστημονικός  
Υπεύθυνος:**  
**Κ. Σγουροπούλου,**  
επικ. καθηγήτρια  
τμήμα Πληροφορικής

Στο πλαίσιο του έργου θα δημιουργηθεί ένα καινοτόμο εργαλείο, το οποίο αναμένεται να προσφέρει νέες ευκαιρίες ανάπτυξης στα εθνικά συστήματα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης. Μέσω του εργαλείου οι ευκαιρίες και τα προϊόντα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης θα μπορούν να συσχετισθούν, ενώ το μοντέλο αναφοράς θα αποτελέσει τη βάση για την αναγνώριση των ελλείψεων σε δεξιότητες και προσόντα και, ως εκ τούτου, θα βοηθήσει στο σαφή προσδιορισμό των αναγκών για επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση.

Το WACOM αναμένεται να συνεισφέρει σημαντικά στην ευρωπαϊκή κινητικότητα μέσω της συγκρισιμότητας και αναγνωρισιμότητας της επαγγελματικής κατάρτισης. Επιπλέον των πολυάριθμων δραστηριοτήτων διάδοσής του, το έργο προωθεί την αξιοποίηση του μοντέλου αναφοράς στα εθνικά συστήματα επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης καθώς και την εκκίνηση μιας πρωτοβουλίας για την παραγωγή ενός νέου Ευρωπαϊκού προτύπου για την αναπαράσταση προσόντων και δεξιοτήτων. Επιπλέον, η προσαρμογή του μοντέλου σε άλλους τομείς και σε όλες τις Ευρωπαϊκές χώρες είναι προγραμματισμένη και διασφαλίζεται από την έμφαση που δίνεται στην πιλοτική εφαρμογή, στη βελτιστοποίηση, στην αξιοποίηση και στις διαρκείς στρατηγικές διάδοσης των αποτελεσμάτων του. ☑





## ΣΥΝΤΟΜΑ ΝΕΑ

### Τίτλος Έργου:

«Witness the Past: Education Programs for the Public and Cultural Heritage Professionals on Illicit Trafficking of Antiquities» στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού προγράμματος «Culture 2007-2013», Σχέδιο 1.3.: «Συνεργασία με τρίτες χώρες»

Επιστημονικός  
Υπεύθυνος:  
Β. Αργυροπούλου,  
καθηγήτρια  
τμήμα ΣΑΕΤ

### Φορέας χρηματοδότησης:

Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, Culture Programme 2007-2013

Προϋπολογισμός: 403.130,00 €

Διάρκεια: 15-1-2010 έως 14-1-2012

### Σύντομη περιγραφή:

Σκοπός του παραπάνω έργου είναι να:

- αναπτύξει δεσμούς ανάμεσα στις ευρωπαϊκές χώρες και τις χώρες της Μέσης Ανατολής, όσον αφορά στην εκπαίδευση και στη συνεργασία σε επιστημονικά θέματα αντιμετώπισης θεμάτων σχετικών με την αρχαιοκαπηλία,
- ενημερώσει και ευαισθητοποιήσει παιδιά και γονείς, αναπτύσσοντας παιδικά προγράμματα για μουσεία σχετικά με την αρχαιοκαπηλία,
- διαχύσει την επιστημονική γνώση σε σχέση με τις μεθόδους σήμανσης και ιχνηλάτησης μουσειακών αντικειμένων στα μουσεία των χωρών που συμμετέχουν,
- βοηθήσει τα μουσεία στην αποκρυστάλλωση κανόνων για την άμεση αντιμετώπιση κλοπών. ☒



Παράταση υποβολής  
προτάσεων  
για την Πράξη «Θαλής»

**Παρατείνεται** έως τη Δευτέρα 8-2-2010 η υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο της Ανοιχτής πρόσκλησης της ΕΥΔ ΕΠΕΔΒΜ για την Πράξη «**Θαλής**» στα πλαίσια του Επιχειρησιακού προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια βίου Μάθηση». ☒



Υποβολή πρότασης  
για την Πράξη «ΜΟΔΙΠ»

Υποβλήθηκε στην ΕΥΔ ΕΠΕΔΒΜ η Πρόταση του Ιδρύματός μας για την πράξη με τίτλο «**Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας - ΜΟΔΙΠ**», κατηγορία πράξης «Ανάπτυξη εθνικού συστήματος αξιολόγησης, διασφάλισης της ποιότητας και τεκμηρίωσης των Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης», στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», με Ιδρυματικό Υπεύθυνο τον κ. Ι. Χάλαρη, Αντιπρόεδρο του ΤΕΙ Αθήνας. ☒



Βεβαίωση Τήρησης  
Υποχρεώσεων Τελικού  
Δικαιούχου

Ο ΕΛΚΕ έλαβε Βεβαίωση Τήρησης Υποχρεώσεων Τελικού Δικαιούχου για την υλοποίηση της ενταγμένης Πράξης στο Μέτρο 2.1 του ΕΠΕΑΕΚ με τίτλο «**Αναβάθμιση των προσφερομένων υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ Αθήνας**». ☒

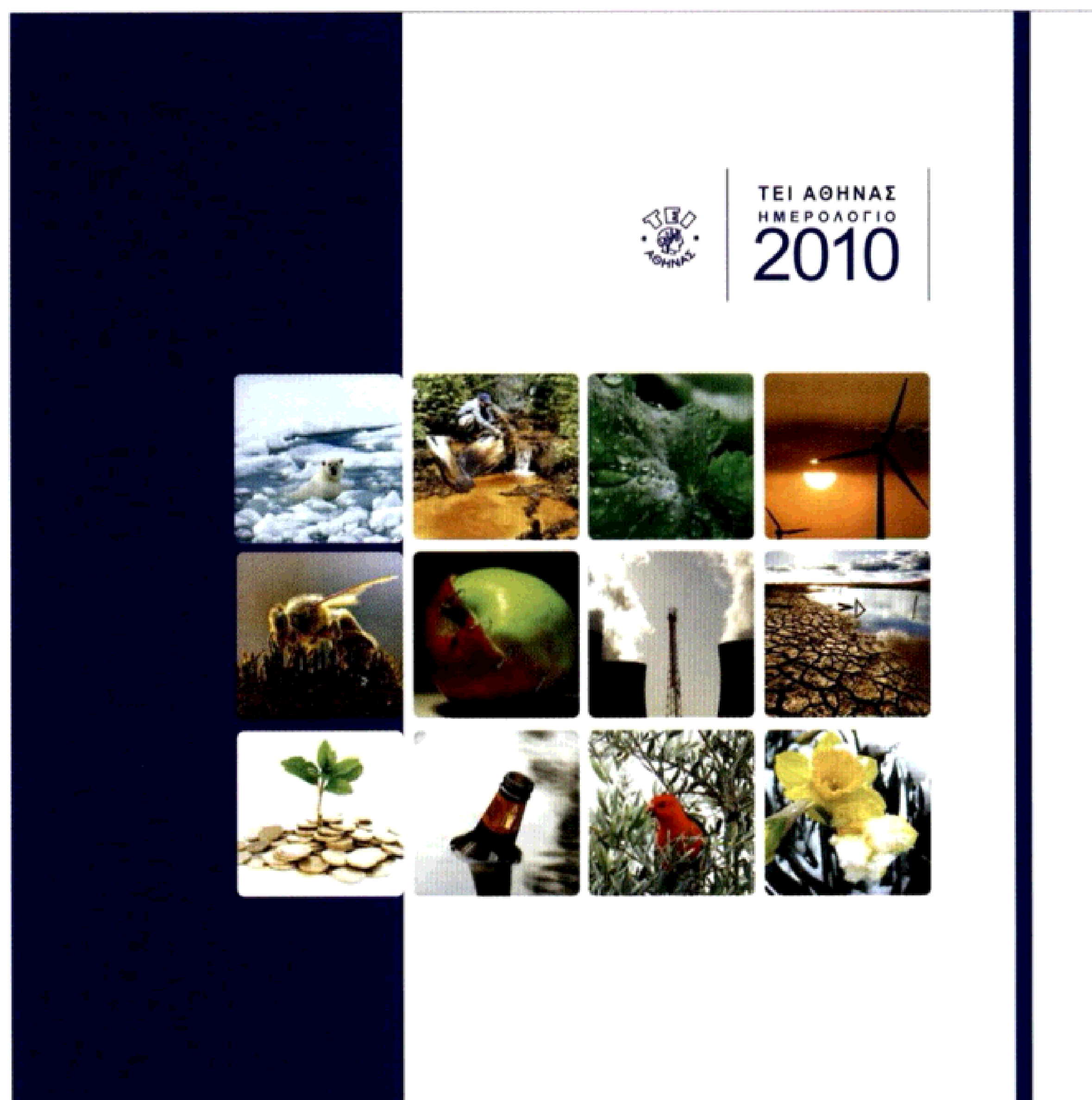


*Οι φοιτητές  
μας τα φάλανε...  
τα κάλαντα!*

Στις 16 Δεκεμβρίου η **χορωδία**  
του ΤΕΙ Αθήνας, υπό την  
καθοδήγηση της μουσικού  
κ. **Μαστροσάββα**, ευχήθηκε  
στον Πρόεδρο και τους  
Αντιπροέδρους του Ιδρύματος  
και **τραγούδησε παραδοσιακά  
κάλαντα** από διάφορες  
περιοχές της χώρας μας.  
Η ατμόσφαιρα ήταν ιδιαίτερα  
συγκινητική και σηματοδότησε  
με τον πλέον ευχάριστο τρόπο  
την έναρξη των  
επερχόμενων εορτών.







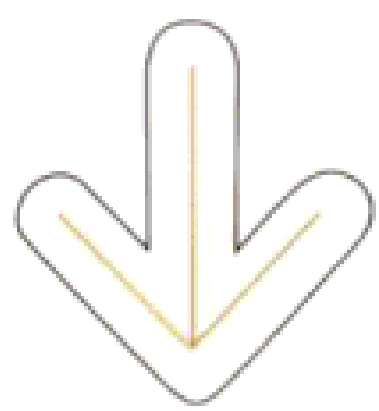
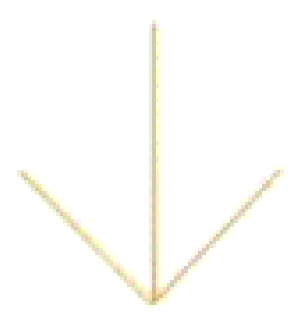
Η αυξανόμενη ανησυχία και οι προβληματισμοί μας για το μέλλον του πλανήτη αποτυπώθηκαν με τα πιο ζωντανά χρώματα στο ημερολόγιο του 2010. Πρόκειται για μια ιδιαίτερα προσεγμένη έκδοση που διανεμήθηκε με την ελπίδα να γίνει ένας πολύτιμος σύντροφος στη νέα χρονιά που όλοι περιμένουμε να είναι λιγότερο γκρίζα και περισσότερο ελπιδοφόρα.

*Καλή Χρονιά!*









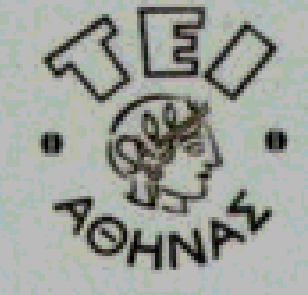
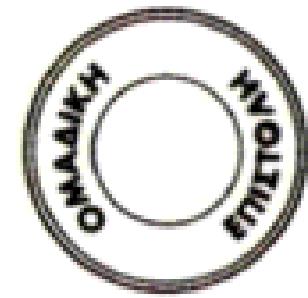
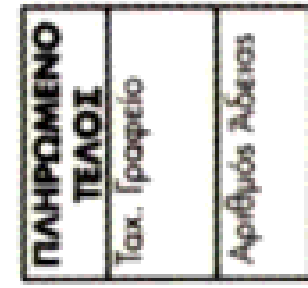
#### Δημοσίευση άρθρων

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.

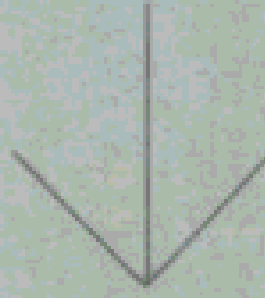
Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ι. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174, Fax: 210 5385852, e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)





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