

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

29 Μαΐου 1453. Το χρονικό μιας  
ημέρας της Παγκόσμιας Ιστορίας

Γραφικά υπολογιστή και τεχνητή νοημοσύνη

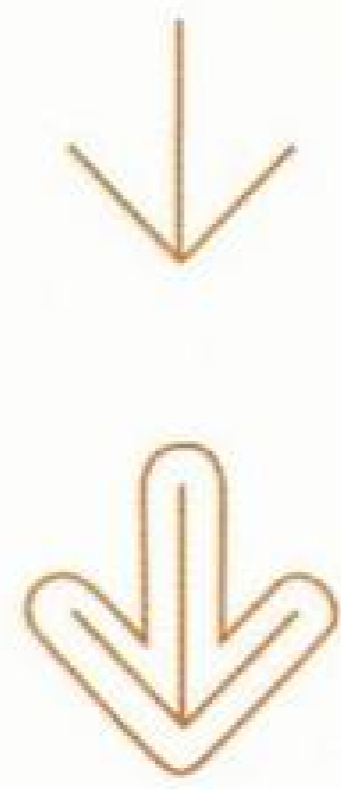
Επιστολή διαμαρτυρίας του Συμβουλίου του  
ΤΕΙ στο Προεδρείο της Ακαδημίας Αθηνών

ΤΕΥΧΟΣ

ΜΑΡΤΙΟΣ  
ΑΠΡΙΛΙΟΣ  
ΜΑΪΟΣ  
2007

9





ΜΑΡΤΙΟΣ - ΑΠΡΙΛΙΟΣ - ΜΑΪΟΣ



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Ιδιοκτησία	ΤΕΙ Αθήνας
Εκδότης	Δημήτριος Νίνος, Πρόεδρος ΤΕΙ Αθήνας
Διευθυντής	Αντώνιος Καμμάς
Συντακτική Επιτροπή	Δημήτριος Νίνος Μιχάλης Μπρατάκος Περικλής Λύτρας Απόστολος Παπαποστόλου Δώρα Παπά
Επιμέλεια έκδοσης	Ιφιγένεια Αναστασάκου Ελένη Βαβουράκη Δώρα Φραγκούλη
Δημοσιογραφική Επιμέλεια	Σωτήρης Σιακαβάρας
Εξώφυλλο και Καλλιτεχνική Επιμέλεια	Έφη Παναγιωτίδη



## ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

Πρόεδρος	Δημήτριος Νίνος
Αντιπρόεδρος	Αντώνιος Καμμάς
Αντιπρόεδρος	Μιχάλης Μπρατάκος
Διευθύντρια ΣΕΥΠ	Ευαγγελία Πρωτόππαπα
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	Μιχάλης Μπρατάκος, Αντιπρόεδρος ΤΕΙ-Α
Αντιπρόεδρος	Ιωάννης Τσάκνης
Μέλη ΕΕ&Ε	Αθανάσιος Κουζέλης Περικλής Λύτρας Σωτήρης Σούλης Αλέκα Τζιμογιάννη Δήμος Τριάντης
Γραμματεία ΕΕ&Ε	Ιφιγένεια Αναστασάκου

ΤΕΙ Αθήνας

Αγ. Σπυρίδωνος, 122 10, Αιγάλεω

Τηλ.: 210 538 5100

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

1	ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	4
2	ΘΕΣΜΙΚΑ	8
	▪ <b>Επιστολή</b> διαμαρτυρίας του Συμβουλίου του ΤΕΙ στο Προεδρείο της Ακαδημίας Αθηνών	
	10 ▪ <b>Απόφαση</b> του Συμβουλίου της ΣΤΕΦ σχετικά με το Προσχέδιο του Π.Δ. για τα επαγγελματικά δικαιώματα Πτυχιούχων του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής	
	18 ▪ <b>Μ. Μπρατάκος:</b> Το ΣΑΤΕ και οι συνέπειες «της βάσης του δέκα»	
3	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	23
	▪ <b>Μεταπτυχιακό</b> Προγραμμα στην Πληροφορική & Επιστήμες της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας	
4	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ - ΟΜΙΛΙΕΣ	26
	▪ <b>Δ. Νίνος</b>	
	30 ▪ <b>Π. Λύτρας</b>	
	34 ▪ <b>Ι. Τσάκνης</b>	
5	ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ	38
	▪ <b>Γ. Γιαννακόπουλος:</b> Σε ποιον ανήκει ο Ανδρέας Παπανδρέου;	
	40 ▪ <b>Π. Ντόβας:</b> Από τα ΚΑΤΕ στα ΤΕΙ	
	44 ▪ <b>Ν. Παταργιάς:</b> Καταρρέει η “Συγχορδία” του Σύμπαντος;	
	50 ▪ <b>Στ. Φραγκόπουλος:</b> Τεχνολογία και αρχαίοι Έλληνες	
	52 ▪ <b>Ι. Σιανούδης:</b> e-Περιοδικό πτυχιακών εργασιών	
	58 ▪ <b>Γ. Μιαούλης:</b> Γραφικά υπολογιστή και τεχνητή νοημοσύνη	
	64 ▪ <b>Ν. Χιωτίνης:</b> Η αναγκαιότητα αλλά και τα όρια των Σχολών	
6	ΑΦΙΕΡΩΜΑ	70
	▪ <b>Α. Καμμάς:</b> 29 Μαΐου 1453. Το χρονικό μιας ημέρας της παγκόσμιας Ιστορίας	
7	ΕΡΕΥΝΑ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ	80
	▪ <b>Ν. Πανταζής:</b> Απολογισμός μιας θετικής διεθνούς διμερούς συνεργασίας	
	82 ▪ <b>Δ. Χαραλάμπους:</b> Επιστημονική Μελέτη για τη διατήρηση του μπρούτζινου συμπλέγματος «Θησεύς σώζων την Ιπποδάμεια»	
8	ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ	88
	▪ <b>Ε. Βαβουράκη:</b> Έρχονται οι διακοπές...	
9	ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ	92
	Νέα από τα Τμήματα, Νέα της Διοίκησης	
	Δελτία τύπου - Τι έγραψαν οι Εφημερίδες	
10	ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ	107
11	ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ ΣΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ	115
12	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	120



**Ν. Πανταζής:**

Απολογισμός μιας θετικής  
διεθνούς διμερούς συνεργασίας

**Δ. Χαραλάμπους:**

Επιστημονική Μελέτη για τη  
διατήρηση του μπρούτζινου  
συμπλέγματος  
«Θησεύς σώζων την  
Ιπποδάμεια»

7

ΕΡΕΥΝΑ  
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Διακρίσεις φοιτητών μας

## ερευνητικά προγράμματα

απολογισμός  
μιας θετικής  
διεθνούς  
διμερούς  
συνεργασίας



του Δ. Ν. Πανταζή\*

Ολοκληρώθηκαν με επιτυχία τα δύο διεθνή διμερή ερευνητικά προγράμματα στο χώρο της Δορυφορικής Χαρτογραφίας (Ελλάδα - Κίνα, 2000-2006), στα οποία συμμετείχε το ΤΕΙ Αθήνας μέσω της ερευνητικής ομάδας SOCRATES (Society for Organizations, Cartography, Remote sensing and Applications, using Technology on Earth and Space) του Τμήματος Τοπογραφίας της ΣΤΕΦ και το Εθνικό Κέντρο Χαρτογραφίας και Τηλεπισκόπησης της Κίνας. Τα προγράμματα αναλήφθηκαν μετά από ανταγωνιστικές διαδικασίες παράλληλα

και στις δύο χώρες, και χρηματοδοτήθηκαν από τη Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω της ΓΓΕΤ και από ιδιωτικές εταιρείες που συμμετείχαν ως συνεργάτες. Τα προγράμματα αυτά είναι από τα σημαντικότερα διεθνή ερευνητικά έργα στην ιστορία του τμήματος Τοπογραφίας, Επιστημονικός υπεύθυνος των Προγραμμάτων από την πλευρά του ΤΕΙ ήταν ο αν. καθηγητής Δήμος Πανταζής ενώ από τη Κινεζική πλευρά οι καθηγητές Chu Liangcai, Li Yingcheng, Guotongying Guo, και Li Xieyou.



Ο Πρόεδρος του ΤΕΙ Αθήνας με μέλη της ερευνητικής ομάδας SOCRATES

\*Αν. Καθηγητής του ΤΕΙ-Α στη Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών, στο Τμήμα Τοπογραφίας, πρώην Καθηγητής - Ερευνητής στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης- Βέλγιο, πρώην ερευνητής στο Εθνικό Ίδρυμα Έρευνας, Βέλγιο

Οφέλη που προέκυψαν από την συνεργασία αυτή ήταν πάρα πολλά και μπορούν να συνοψιστούν ως εξής:



Μέλη της ερευνητικής ομάδας SOCRATES με τον Αν. Καθηγητή Πανταζή και την Καθηγήτρια Guotongying Guo.

### Επιστημονικά - ερευνητικά αποτελέσματα

Τα αποτελέσματα των δύο ερευνητικών προγραμμάτων (επιστημονικά - ερευνητικά) ήταν αξιολογότερα και δημοσιεύτηκαν σε πληθώρα επιστημονικών συνεδρίων (τουλάχιστον 15 συμμετοχές και ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια).

Δημιουργία της ερευνητικής ομάδας: Αποτέλεσμα των διεθνών αυτών συνεργασιών ήταν να δημιουργηθεί το 2000 η ερευνητική ομάδα SOCRATES, στην οποία μεταξύ των άλλων συμμετέχουν και αρκετοί φοιτητές μέσω των διπλωματικών τους εργασιών.

### Επισκέψεις - Ανταλλαγές

Στα πλαίσια των ερευνητικών αυτών προγραμμάτων έγιναν, μεταξύ άλλων, επισκέψεις και ανταλλαγές τόσο των Κινέζων συναδέλφων στην Ελλάδα, όσο και των Ελλήνων που συμμετείχαν στα Ερευνητικά Προγράμματα, στο Πεκίνο, όπου και εδρεύει το Εθνικό Κέντρο Χαρτογραφίας και Τηλεπισκόπησης. Αξίζει να σημειωθεί ότι οι Κινέζοι συναδέλφοι, ήταν οι πρώτοι Κινέζοι Ακαδημαϊκοί που πραγματοποίησαν επίσημη επίσκεψη εργασίας στο ΤΕΙ Αθήνας.



Η ενημερωτική επίσκεψη των Κινέζων συναδέλφων (Καθηγήτρια Guotongying Guo, Καθηγητής Chu Liangcai) για το Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών του ΟΤΕ.

### Διαλέξεις

Πέρα από την ερευνητική συνεργασία, τόσο οι φοιτητές όσο και εκπαιδευτικοί του Ιδρύματος, είχαν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν ενδιαφέρουσες διαλέξεις στα πλαίσια των Μαθημάτων της «Ψηφιακής Χαρτογραφίας» και «Γενικής και Μαθηματικής Χαρτογραφίας» από τους Κινέζους συναδέλφους. ☑



Διάλεξη των Καθηγητών Guo Guotongying και Chu Liangcai στους φοιτητές και συναδέλφους του Τμήματος Τοπογραφίας, στα πλαίσια του μαθήματος της Ψηφιακής Χαρτογραφίας.



Τα ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ  
θα κυκλοφορήσουν πάλι τον Οκτώβριο.  
Ο Πρόεδρος και το Συμβούλιο του ΤΕΙ  
εύχονται καλές διακοπές  
σε όλα τα μέλη της κοινότητας του ΤΕΙ.



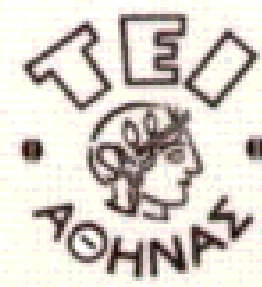
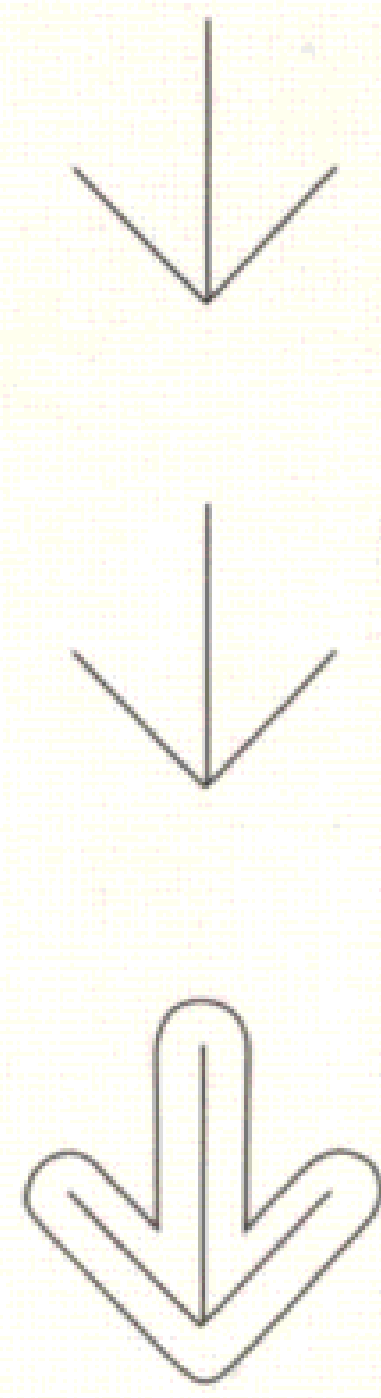




## Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

1	ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ	4
2	ΘΕΣΜΙΚΑ	8
	▪ <b>Επιστολή</b> διαμαρτυρίας του Συμβουλίου του ΤΕΙ στο Προεδρείο της Ακαδημίας Αθηνών	
	▪ <b>Απόφαση</b> του Συμβουλίου της ΣΤΕΦ σχετικά με το Προσχέδιο του Π.Δ. για τα επαγγελματικά δικαιώματα Πτυχιούχων του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής	10
	▪ <b>Μ. Μπρατάκος:</b> Το ΣΑΤΕ και οι συνέπειες «της βάσης του δέκα»	18
3	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	23
	▪ <b>Μεταπτυχιακό</b> Προγραμμα στην Πληροφορική & Επιστήμες της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας	
4	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ - ΟΜΙΛΙΕΣ	26
	▪ <b>Δ. Νίνος</b>	
	▪ <b>Π. Λύτρας</b>	30
	▪ <b>Ι. Τσάκνης</b>	34
5	ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ	38
	▪ <b>Γ. Γιαννακόπουλος:</b> Σε ποιον ανήκει ο Ανδρέας Παπανδρέου;	
	▪ <b>Π. Ντόβας:</b> Από τα ΚΑΤΕ στα ΤΕΙ	40
	▪ <b>Ν. Παταργιάς:</b> Καταρρέει η “Συγχορδία” του Σύμπαντος;	44
	▪ <b>Στ. Φραγκόπουλος:</b> Τεχνολογία και αρχαίοι Έλληνες	50
	▪ <b>Ι. Σιανούδης:</b> e-Περιοδικό πτυχιακών εργασιών	52
	▪ <b>Γ. Μιαούλης:</b> Γραφικά υπολογιστή και τεχνητή νοημοσύνη	58
	▪ <b>Ν. Χιωτίνης:</b> Η αναγκαιότητα αλλά και τα όρια των Σχολών	64
6	ΑΦΙΕΡΩΜΑ	70
	▪ <b>Α. Καμμάς:</b> 29 Μαΐου 1453. Το χρονικό μιας ημέρας της παγκόσμιας Ιστορίας	
7	ΕΡΕΥΝΑ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ	80
	▪ <b>Ν. Πανταζής:</b> Απολογισμός μιας θετικής διεθνούς διμερούς συνεργασίας	
	▪ <b>Δ. Χαραλάμπους:</b> Επιστημονική Μελέτη για τη διατήρηση του μπρούτζινου συμπλέγματος «Θησεύς σώζων την Ιπποδάμεια»	82
8	ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ	88
	▪ <b>Ε. Βαβουράκη:</b> Έρχονται οι διακοπές...	
9	ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ	92
	Νέα από τα Τμήματα, Νέα της Διοίκησης	
	Δελτία τύπου - Τι έγραψαν οι Εφημερίδες	
10	ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ	107
11	ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ ΣΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ	115
12	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ	120

Τα άρθρα που δημοσιεύονται εκφράζουν προσωπικές απόψεις των αρθρογράφων



Αγ. Σπυρίδωνος 28, 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) / <http://www.teiath.gr>

