



ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

Εξωτερική Αξιολόγηση
του τμήματος Οδοντικής Τεχνολογίας

Το τρισυπόστατο της Εκάτης
και οι Τριαδικές Θεότητες

Φώς laser: 50 χρόνια
δημιουργικής δράσης

ΤΕΥΧΟΣ
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ
2010

23



ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010



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 Ιφιγένεια Αναστασάκου Δώρα Φραγκούλη Δανάη Κονδύλη
Επιμέλεια έκδοσης	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	Ζαμπία Βαρδάκη
Διευθυντής ΣΤΕΦ	Δήμος Τριάντης
Διευθυντής ΣΓΤΚΣ	Ζωή Γεωργιάδου
Διευθυντής ΣΔΟ	Γιώργος Γιαννακόπουλος
Διευθυντής ΣΤΕΤΡΟΔ	Γιώργος Αγγελούσης
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	Αθανάσιος Νασιόπουλος Γεώργιος Παναγιάρης Διονύσιος Κάβουρας Ευαγγελία Πρωτόππαπα Περικλής Λύτρας
Γραμματέας ΕΕ&Ε	Ιφιγένεια Αναστασάκου



1. ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

ΣΕΛ. 4



2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΠΜΣ με τίτλο «Εργαστηριακή και κλινική νοσηλευτική καρδιολογία»

ΣΕΛ. 8

Συνάντηση Εργασίας
Προγράμματος Tempus

ΣΕΛ. 9

3. ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ

■ Α. Καρμάς

Το τρισυπόστατο της Εκάτης
και οι Τριαδικές Θεότητες

ΣΕΛ. 11



■ Π. Μπουλανίκη

Χημικές ουσίες
στα κατασκευαστικά υλικά των σπιτιών

ΣΕΛ. 14



■ Λ. Τσίλαγα και Α. Τζαναβάρα

Βραχογραφίες:
Η προϊστορική ζωγραφική

ΣΕΛ. 19



■ Α. Αραβαντινός

Φώς laser: 50 χρόνια
δημιουργικής δράσης

ΣΕΛ. 22



■ Ι. Μπουρής

Δυστυχώς, ατενίζουμε τον ορίζοντα
εμμένοντας να βλέπουμε την πρύμνη

ΣΕΛ. 28



■ Γ. Τσιούρης

Η ιστορία της Κρήτης

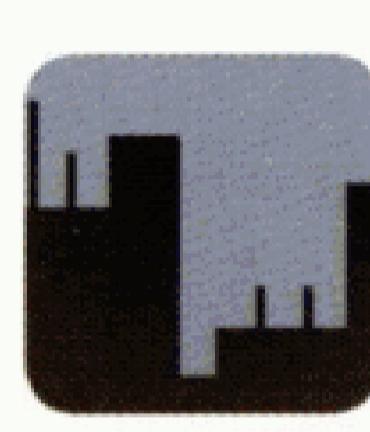
ΣΕΛ. 32



■ Ν. Χιωτίνης

«Τελείωσαν τα ψέματα που
είπαμ' ως εδώ...»

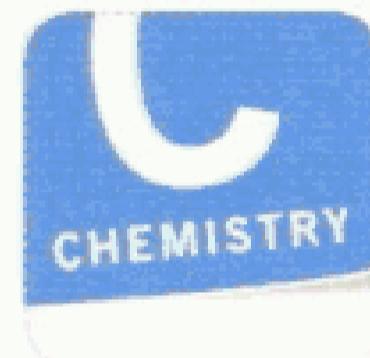
ΣΕΛ. 36



■ Σ. Στρατή

Η διαφήμιση και η αρχιτεκτονική
στην πόλη της Αθήνας: η περιγραφή
μιας περίπτωσης αυθαιρεσίας

ΣΕΛ. 40



■ Μ. Μπρατάκος

2011: Διεθνές Έτος Χημείας

ΣΕΛ. 42



4. ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ

■ Ψυχογενής Βουλιμία

ΣΕΛ. 45

■ Η ψυχολογία στην αναπαραγωγή -
Το στρες της σύλληψης

ΣΕΛ. 47



5. ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ

Νέα της Διοίκησης

ΣΕΛ. 50

Νέα από τα Τμήματα

ΣΕΛ. 62

Νέα της Επιτροπής
Εκπαίδευσης και Ερευνών

ΣΕΛ. 84



6. ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ

ΣΕΛ. 86



7. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

ΣΕΛ. 90



Ο ΠΤΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

ΣΑΣ ΕΥΧΟΝΤΑΙ

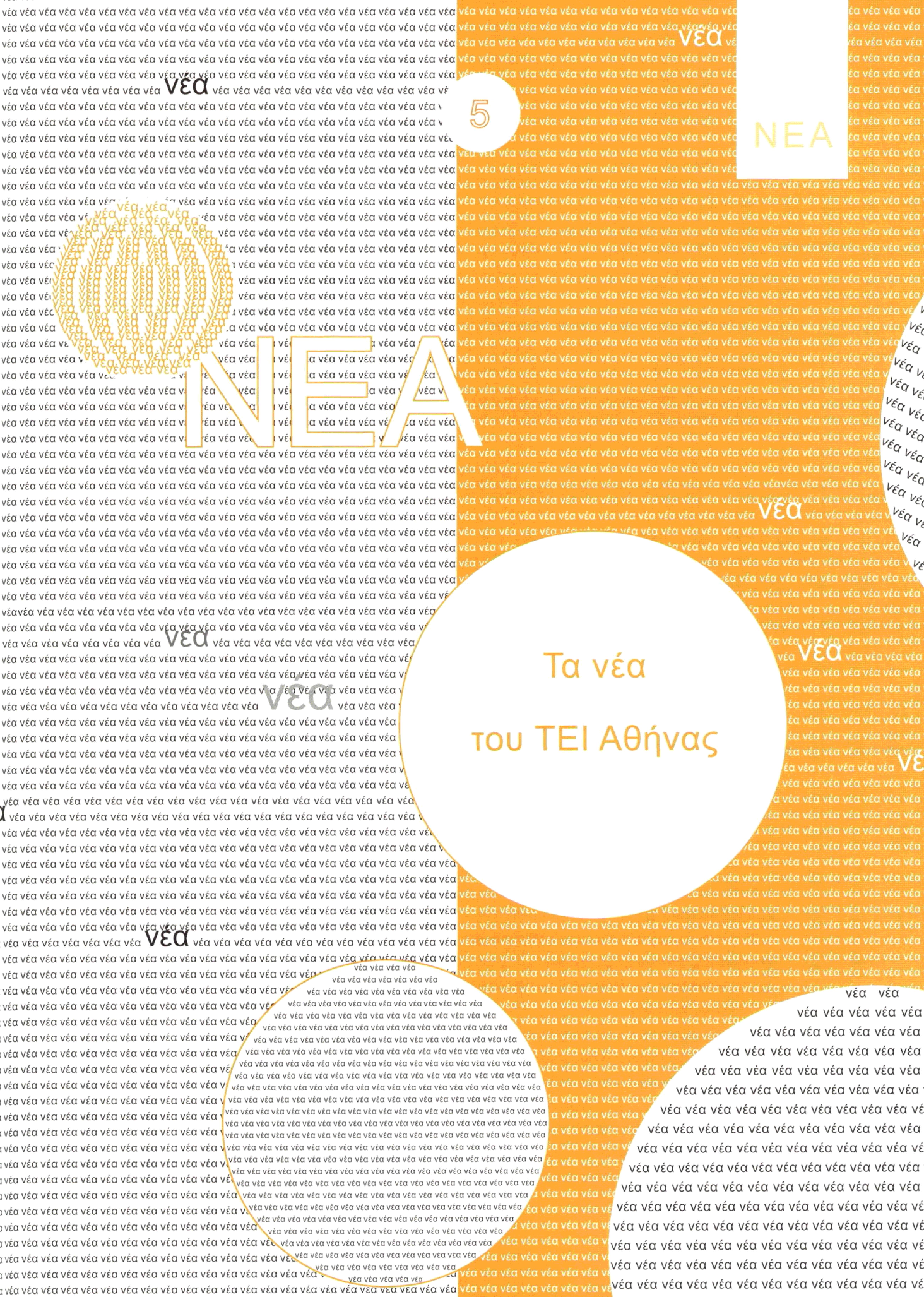
ΧΡΟΝΙΑ ΠΟΛΛΑ ΚΑΙ ΕΥΤΥΧΙΣΜΕΝΟ ΤΟ 2011

5

NEA

Ta véa

tou TEI Aθήνας



νέα από τα Τμήματα

→ Τμήμα Δημοσίων και Διεθνών Σχέσεων

προγράμματα κινητικότητας



LLP/Erasmus

- ★ Στις 9 και 10 Δεκεμβρίου 2010 πραγματοποιήθηκε από την Εθνική Μονάδα Συντονισμού ΙΚΥ **Ενημερωτική Διημερίδα για το πρόγραμμα Erasmus**, στο ξενοδοχείο «Royal Olympic» στην Αθήνα, στην οποία παρευρέθηκε ο Ιδρυματικός Συντονιστής του προγράμματος Δια βίου μάθησης/ Erasmus κ. **Γεώργιος Παναγιάρης** και το Διοικητικό Προσωπικό του τμήματος Δημοσίων και Διεθνών Σχέσεων.
- ★ Στις 15-11-2010 υποβλήθηκε στην Εθνική Μονάδα Συντονισμού ο τελικός απολογισμός του Προγράμματος LLP/ERASMUS για Σπουδές και Πρακτική Άσκηση ακαδημαϊκού έτους 2009-2010 καθώς και στις 20-12-2010 ο ενδιάμεσος απολογισμός για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011.
- ★ Το Ίδρυμα μας συμμετείχε στην Εβδομάδα Επιμόρφωσης που διοργάνωσε το Πολυτεχνείο του Graz - Technische Universität Graz - από 29-11-2010 έως 5-12-2010, με την υπάλληλο του τμήματος Δημοσίων & Διεθνών Σχέσεων κ. **Ιουλία Γεωργούλη**. Κατά τη διάρκεια της επιμόρφωσης παρουσιάστηκε ο τρόπος λειτουργίας του Πολυτεχνείου, με έμφαση στην οργάνωση του τμήματος Διεθνών Σχέσεων και τις υπηρεσίες υποστήριξής του από το Φοιτητικό Σύλλογο αλλά και την ESN. Συγκροτήθηκαν ομάδες εργασίας, που ασχολήθηκαν με την εφαρμογή του Προγράμματος LLP Erasmus. Έγινε παρουσίαση από το Πολυτεχνείο για την εφαρμογή των κοινών πτυχίων με το Πανεπιστήμιο του Γκρατς καθώς και για την Διαδικασία της Μπολόνια στο Ίδρυμα αλλά και στην Αυστρία εν γένει.
- ★ Οι Διοικητικοί Υπάλληλοι του τμήματος Δημοσίων & Διεθνών Σχέσεων, **Αθηνά Σπανού** (αναπληρώτρια Προϊσταμένη) και **Βασιλική Αλετρά**, πραγματοποίησαν εβδομάδα επιμόρφωσης από 21-11-2010 έως 27-11-2010 στο αντίστοιχο τμήμα του συνεργαζόμενου Πανεπιστημίου Université de Picardie Jules Verne, της Γαλλίας, στα πλαίσια του προγράμματος LLP/ERASMUS. Συγκεκριμένα, παρουσιάστηκε αναλυτικά το πληροφοριακό υλικό του ΤΕΙ-Α στη γαλλική και αγγλική γλώσσα, πραγματοποιήθηκαν διεξοδικές συζητήσεις με τους ομολόγους στο πανεπιστήμιο στα πλαίσια των εργασιών σε ομάδες, έγιναν συναντήσεις με φοιτητές του ΤΕΙ-Α που διανύουν περίοδο Erasmus στο εν λόγω πανεπιστήμιο.



★ Από την αρχή του Οκτωβρίου του 2010 και μέχρι τα τέλη Δεκεμβρίου μετακινήθηκαν, στα πλαίσια του προγράμματος LLP/Erasmus, 73 φοιτητές, 5 καθηγητές και 3 άτομα ΔΠ και 1 ΕΤΠ από το ΤΕΙ Αθήνας προς διάφορα Ιδρύματα της ΕΕ. Κατά το ίδιο διάστημα το ίδρυμα μας υποδέχθηκε 50 ξένους φοιτητές και 8 ξένους καθηγητές.

Μέλη ΕΠ και ΔΠ που μετακινήθηκαν ανά χώρα

Χώρα	Καθηγητές	Διοικητικό	Συνολο Ακαδημαϊκών
Αυστρία	0	1	1
Γερμανία	1	0	1
Ισπανία	2	0	2
Γαλλία	0	2	2
Ιταλία	1	1	2
Πολωνία	1	0	1
Σύνολο	5	4	9

Υπότροφοι του ΤΕΙ-Α που μετακινήθηκαν ανά χώρα

Χώρα	Φοιτητές	Μήνες
Βέλγιο	4	4,00
Βουλγαρία	1	5,00
Δημ. Τσεχίας	8	37,00
Γερμανία	2	9,00
Δανία	3	7,00
Ισπανία	12	53,50
Φιλανδία	11	23,50
Γαλλία	4	16,00
Ουγγαρία	2	7,00
Ιρλανδία	4	12,00
Ιταλία	3	14,00
Λιθουανία	2	10,00
Ολλανδία	8	37,00
Πολωνία	1	4,50
Πορτογαλία	6	37,00
Σουηδία	2	2,00
Σύνολο	73	278,50

Επισκέψεις στο ΤΕΙ Αθήνας

Το Νοέμβριο επισκέφτηκαν το ΤΕΙ Αθήνας τα ακόλουθα σχολεία: Στις 10-11-2010 το 6^ο Ενιαίο Λύκειο Καλλιθέας, στις 29-11-2010 το 8^ο Δημοτικό Βύρωνα και στις 30-11-2010 το 5^ο Γυμνάσιο Νίκαιας. Την 1-12-2010 επισκέφτηκε το ΤΕΙ Αθήνας η Γ' Λυκείου από τα Εκπαιδευτήρια Αντωνόπουλου.

→ Τμήμα Προμηθειών και Περιουσίας

Διαγωνισμοί σε εξέλιξη

* Διεθνής ανοικτός διαγωνισμός

για την ανάδειξη αναδόχου επιχείρησης ειδικευμένης στη φύλαξη και προστασία κτιρίων, για τις ανάγκες φύλαξης των χώρων του Ιδρύματος για δύο (2) έτη.
Προϋπολογισμός: 950.000,00 €
Ημερομηνία διενέργειας: 14-6-2010

* Ανοικτός μειοδοτικός διαγωνισμός

για τη μίσθωση - συντήρηση πενήντα πέντε (55) φωτοτυπικών μηχανημάτων χρονικής διάρκειας πέντε (5) ετών για τις ανάγκες του ΤΕΙ-Α.
Προϋπολογισμός: 221.400,00€
Ημερομηνία διενέργειας: 23-11-2010

* Διεθνής ανοικτός διαγωνισμός

για την ανάδειξη αναδόχου επιχείρησης για τον καθαρισμό χώρων του Ιδρύματος για ένα (1) έτος.
Προϋπολογισμός: 1.168.500,00 €
Ημερομηνία διενέργειας: 22-11-2010

Διαγωνισμοί που ολοκληρώθηκαν

* Ανοικτός διαγωνισμός

για την προμήθεια Η/Υ για τις ανάγκες του ΤΕΙ-Α.
Προϋπολογισμός: 237.000,00 €
Ημερομηνία διενέργειας: 28-6-2010

→ Τμήμα Εκπαιδευτικού και Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού

... κατά τους μήνες Οκτώβριο, Νοέμβριο, Δεκέμβριο 2010, ορκίστηκαν 6 μέλη ΕΠ και παραιτήθηκαν 7 μέλη ΕΠ από διάφορα τμήματα των Σχολών του ΤΕΙ-Α.

Όνομα	Βαθμίδα	Σχολή	Τμήμα	Ημερομηνία
Ορκισθέντες				
Γ. Κούλουρας	καθ. εφαρμογών	ΣΤΕΦ	Ηλεκτρονικής	1-10-2010
Π. Ταταρίδης	καθ. εφαρμογών	ΣΤΕΤΡΟΔ	Οινολογίας & Τεχνολογίας Ποτών	8-10-2010
N.-A. Στεφανής	καθ. εφαρμογών	ΣΓΤΚΣ	Συντήρησης Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης	16-11-2010
Α. Θεοδουλίδης	επτικ. καθηγητής	ΣΤΕΦ	Ναυπηγικής	18-11-2010
I. Τυρινόπουλος	επτικ. καθηγητής	ΣΤΕΦ	Πολιτικών Έργων Υποδομής	25-11-2010
Ε. Οικονόμου	καθ. εφαρμογών	ΣΤΕΦ	Τοπογραφίας	26-11-2010
Παραιτήσεις μελών Ε.Π.				
Ο. Μπουλούχου	επτικ. καθηγήτρια	ΣΕΥΠ	Οδοντικής Τεχνολογίας	18-10-2010
Κ.-Ε. Σιώτη - Γολφ	επτικ. καθηγητής	ΣΕΥΠ	Προσχολικής Αγωγής	25-10-2010
Π. Λαμπίρης	επτικ. καθηγητής	ΣΤΕΦ	Πληροφορικής	29-10-2010
Σ. Καρακατσάνη	καθ. εφαρμογών	ΣΓΤΚΣ	Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών	2-11-2010
Π. Μανιάτης	καθηγητής	ΣΤΕΦ	Γενικό Τμήμα Φυσικής - Χημείας - Τεχνολογίας Υλικών	12-11-2010
Κ. Βασιλάκης	επτικ. καθηγητής	ΣΔΟ	Τουριστικών Επιχειρήσεων	1-12-2010
Π. Ιορδάνου	αν. καθηγήτρια	ΣΕΥΠ	Νοσηλευτικής Α'	9-12-2010

→ Τμήμα Διοικητικού και Ειδικού Τεχνικού Προσωπικού

Προσωπικό του ΤΕΙ Αθήνας που μετατάχθηκε, συνταξιοδοτήθηκε ή αποχώρησε από την Υπηρεσία.

Μόνιμο Διοικητικό Προσωπικό (Δ.Π.) του ΤΕΙ Αθήνας που συνταξιοδοτήθηκε, από 1-10-2010 & εφεξής

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία λύσης υπαλληλικής σχέσης
Κ. Βογόγιας	τμήμα Εσωτερικής Αρχιτεκτονικής - Διακόσμησης & Σχεδιασμού Αντικειμένων (ΣΓΤΚΣ)	29-10-2010
Α. Υφαντή	τμήμα Διοικητικής Μέριμνας & Πρωτοκόλλου (Δ/νση Διοικητικού)	30-11-2010
Ο. Χατζηνικολάου	τμήμα Πολιτικών Έργων Υποδομής (ΣΤΕΦ)	5-10-2010
Β. Σπανού	τμήμα Διοικητικής Μέριμνας & Πρωτοκόλλου (Δ/νση Διοικητικού)	31-12-2010

Διοικητικό Προσωπικό (Δ.Π.) ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου του ΤΕΙ-Α που συνταξιοδοτήθηκε, από 1-10-2010 & εφεξής

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία λύσης υπαλληλικής σχέσης
Γ. Πατσά	τμήμα Διοικητικής Μέριμνας & Πρωτοκόλλου (Δ/νση Διοικητικού)	13-12-2010
Α. Σπανού	τμήμα Ναυπηγικής (ΣΤΕΦ)	1-10-2010
Κ. Καλλιούπη	τμήμα Διοικητικής Μέριμνας & Πρωτοκόλλου (Δ/νση Διοικητικού)	23-12-2010

Εκπαιδευτικό Προσωπικό Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, του οποίου οι αποσπάσεις στο ΤΕΙ-Α ανακλήθηκαν

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία λήξης απόσπασης
Α. Ρούσσος	τμήμα Γραφιστικής (ΣΓΤΚΣ)	25-10-2010

Εκπαιδευτικό Προσωπικό Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης που αποσπάσθηκε στο ΤΕΙ-Α για το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία διορισμού
Γ. Μποχτανίδης	τμήμα Εσωτερικής Αρχιτεκτονικής - Διακόσμησης & Σχεδιασμού Αντικειμένων (ΣΓΤΚΣ)	12-11-2010

Μόνιμο Ειδικό Τεχνικό Προσωπικό (Ε.Τ.Π.) του ΤΕΙ Αθήνας που συνταξιοδοτήθηκε, από 1-10-2010 & εφεξής

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία λύσης υπαλληλικής σχέσης
Χ. Μαρούδας	τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων (ΣΤΕΤΡΟΔ)	20-12-2010
Μ. Χατζή	τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων (ΣΔΟ)	20-12-2010
Χ. Θεοδωρίδου	τμήμα Νοσηλευτικής Α' (ΣΕΥΠ)	27-12-2010
Γ. Λουκά - Μηλιώνη	τμήμα Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών (ΣΓΤΚΣ)	27/12/2010



Μόνιμο Προσωπικό του προσωρινού κλάδου τεχνικών εργαστηρίων (Τ.Ε.) του ΤΕΙ Αθήνας που συνταξιοδοτήθηκε, από 1-10-2010 & εφεξής

Όνομα	Υπηρεσία που υπηρετούσε ο υπάλληλος	Ημερομηνία λύσης υπαλληλικής σχέσης
Α. Φανού	τμήμα Τοπογραφίας (ΣΤΕΦ)	28-12-2010
Κ. Ωνάσης	τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων (ΣΔΟ)	29-12-2010

→ **Τμήμα Συμβουλευτικής Κοινωνικής Υπηρεσίας (Σ.Κ.Υ.)**

✖ «Ανίχνευση τάσεων ουσιοεξάρτησης» σε σπουδαστές του ΤΕΙ Αθήνας στα πλαίσια έρευνας της Σ.Κ.Υ.

Στη Συμβουλευτική Κοινωνική Υπηρεσία του ΤΕΙ Αθήνας πραγματοποιήθηκε κατά τη διάρκεια των ετών 2008 - 2010 έρευνα, με θέμα «Ανίχνευση τάσεων ουσιοεξάρτησης σε σπουδαστές του ΤΕΙ Αθήνας».

Η ίδια έρευνα, με ελάχιστες παραλλαγές είχε πραγματοποιηθεί από τη Σ.Κ.Υ. κατά τα έτη 2000 - 2001. Πέραν των λοιπών στοιχείων σκοπός ήταν η τεκμηρίωση τυχόν αλλαγών στις τάσεις του σπουδαστικού πληθυσμού του ΤΕΙ Αθήνας που δυνητικά θα μπορούσαν να οδηγήσουν κάποια άτομα όχι μόνο στη χρήση νόμιμων εξαρτησιογόνων ουσιών (καπνός, οινόπνευμα) αλλά και στη δοκιμή ή χρήση παράνομων ουσιών (χασίς, ηρωίνη, κοκαΐνη κ.ά.).

Η ανίχνευση «τάσεων» εξαρτητικής συμπεριφοράς (π.χ. συνήθειες, τρόποι εκμετάλλευσης του ελεύθερου χρόνου, συσσώρευση δυσφορικών συναισθημάτων, μιμητισμός, λανθασμένα πρότυπα κ.λπ.) έχει αυτονόητα μεγαλύτερη σημασία από την απλή καταγραφή ποσοστών χρηστών της μιας ή της άλλης ουσίας, μια και συνιστούν το κατ' εξοχή πεδίο όπου μπορεί να αναπτυχθεί μια στρατηγική πρόληψης. Οι αφορισμοί των καλών ή κακών, των επικίνδυνων ή ακίνδυνων, των μαλακών ή των σκληρών έχει όχι μόνο αποτύχει στην πράξη αλλά το «κακό», «το επικίνδυνο», «το σκληρό» λειτουργούν και ως κίνητρα χρήσης των ουσιών αυτών σε συγκεκριμένες πληθυσμιακές ομάδες νεαρών ατόμων με αντίστοιχες προσωπικότητες.

Το ερωτηματολόγιο περιλαμβάνει 61 ερωτήσεις που θα μπορούσαν να διαχωριστούν σε 4 θεματικά πεδία. Συμπληρώθηκε από 829 σπουδαστές (303 σπουδαστές και 526 σπουδάστριες).

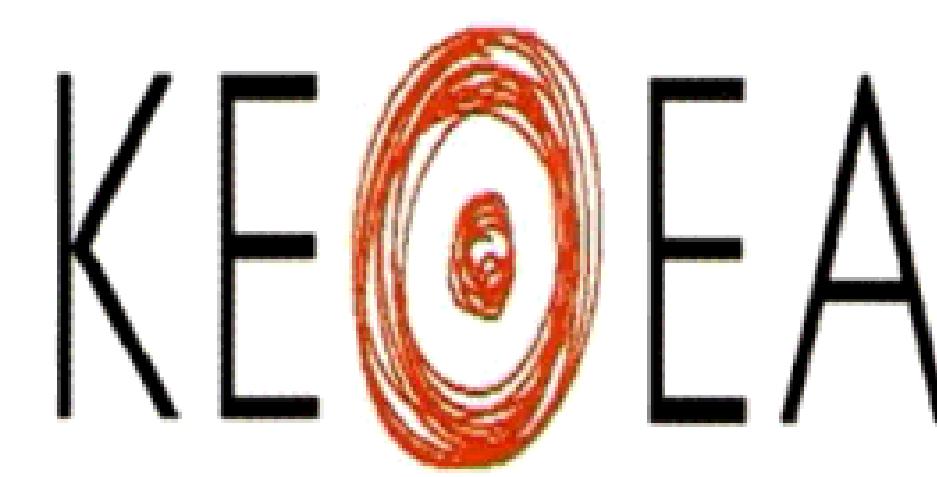
Αξιοσημείωτα στοιχεία, μεταξύ άλλων, είναι η αυξητική τάση στη χρήση των διαφόρων ουσιών σε σχέση με την παλαιότερη έρευνα. Έτσι, όχι μόνο ο απόλυτος αριθμός των ατόμων που έχουν δοκιμάσει έστω και μία φορά μια απαγορευμένη ουσία έχει αυξηθεί από 13,3% σε 19,5%, αλλά και στη χρήση καπνού και αλκοόλ σημειώνονται αντίστοιχες αυξητικές τάσεις. (καπνιστές 46,2% στη παλαιότερη έρευνα έναντι 48,4% στη παρούσα, αλκοόλ 30,2% μια έως τρεις φορές την εβδομάδα στη παλαιότερη έρευνα έναντι 40,8% στην παρούσα!!!)

Επιπλέον, τόσο στη παλαιότερη όσο και στη παρούσα έρευνα, πιστοποιήθηκε ο συσχετισμός αυξημένης χρήσης καπνού - οινοπνεύματος και δοκιμών ή χρήσης κάνναβης, που είναι ενδεικτικός της σημασίας ύπαρξης εξαρτητικών τάσεων στην προσωπικότητα ορισμένων ατόμων σε σχέση με περιβαντολογικούς παράγοντες, άσχετα με τη νομιμότητα ή όχι της ουσίας.

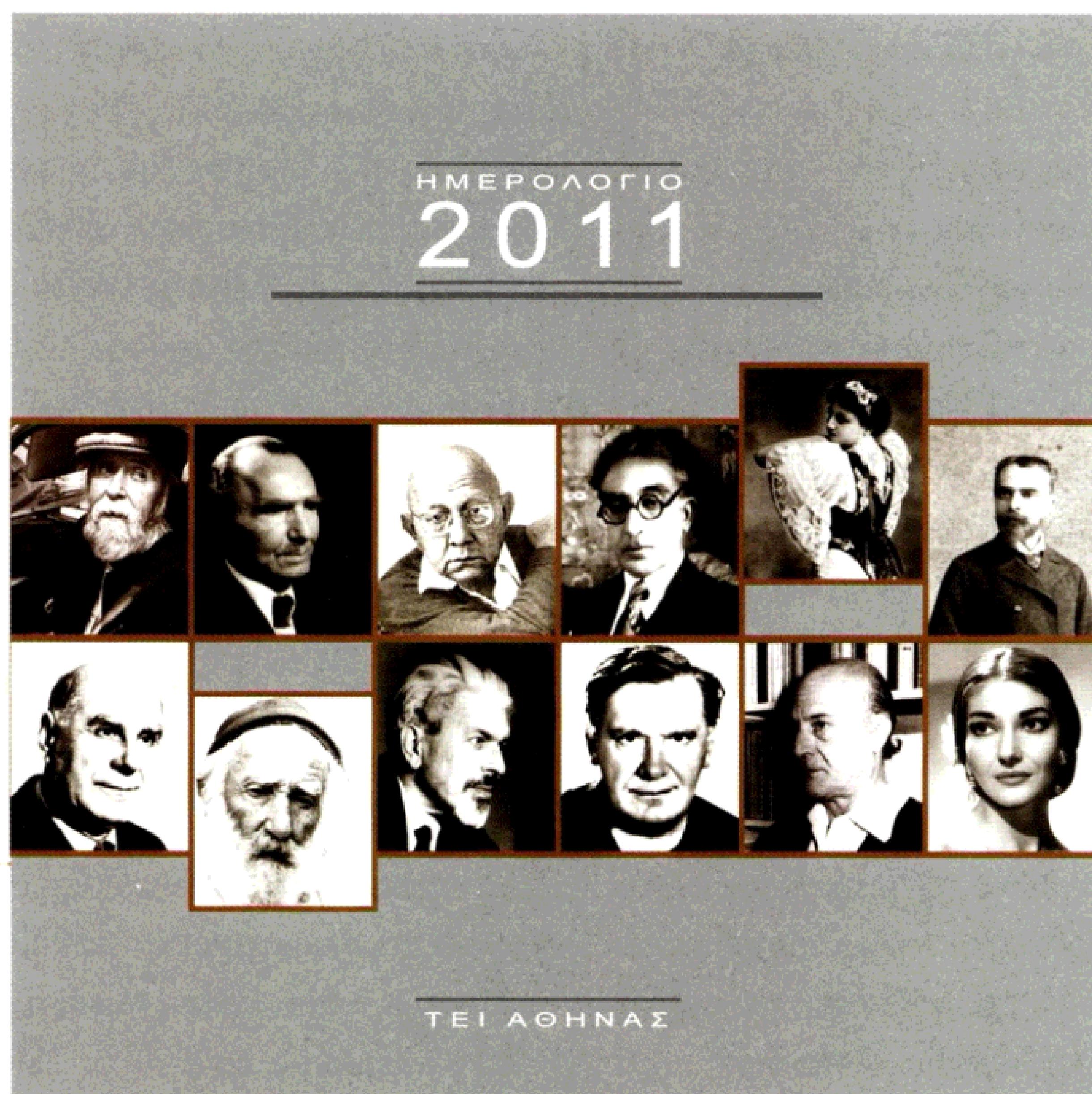
Τα πραγματικά πολύ ενδιαφέροντα για μας, αποτελέσματα της έρευνας είναι αναρτημένα στην ιστοσελίδα της Σ.Κ.Υ.

καθηγητής **Ευαγ. Γ. Παπαγεωργίου**,
Επιστημονικός Υπεύθυνος

* Η Κοινωνική Υπηρεσία του ΤΕΙ σε συνεργασία με τον Τομέα Πρόληψης του ΚΕΘΕΑ διοργάνωσε **8ωρο βιωματικό σεμινάριο σπουδαστών** για την κατανόηση του φαινομένου της τοξικοξάρτησης και την πρόληψή του. Το σεμινάριο διεξήχθη στο χώρο της Κοινωνικής - Συμβουλευτικής Υπηρεσίας στις 30 Νοεμβρίου και 1 Δεκεμβρίου 2010.



* Η Κοινωνική Υπηρεσία του ΤΕΙ πραγματοποίησε το Νοέμβριο του 2010 σεμινάρια με θέμα «**Δεξιότητες για Αποδοτικότερη Μελέτη και Οργάνωση Χρόνου**» που απευθύνονταν σε σπουδαστές του ΤΕΙ. Κάθε σεμινάριο είχε συνολική διάρκεια 6 ωρών. Συντονίστρια της ομάδας ήταν η **Χριστίνα Πατίτσα**, Κοινωνιολόγος, MA, PhD.



**Εκδόθηκε και διανεμήθηκε
το ημερολόγιο του ΤΕΙ Αθήνας για το έτος 2011**

Το φετινό ημερολόγιο είναι αφιερωμένο «...σε κάποιους φωτεινούς φάρους της επιστήμης και της τέχνης που υπήρξαν και εξακολουθούν ακόμα να υποφέρουν στο σύγχρονο ομιχλώδες κοινωνικό μας τοπίο, πιστεύοντας ότι αναφερόμενοι σ' αυτούς, δίδουμε κάποια παραδείγματα στους βομβαρδιζόμενους από τόνους «σκουπιδιών» νέους μας, σε μια αγωνιώδη προσπάθειά μας να τους δείξουμε την άλλη Ελλάδα που συστηματικά τους κρύβουν οι τηλεοπτικοί δέκτες και τα «πολιτικά» μηνύματα.»

→ Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας

Ολοκληρώθηκε η Εξωτερική Αξιολόγηση του τμήματος Οδοντικής Τεχνολογίας του ΤΕΙ-Α

Το τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας του ΤΕΙ Αθήνας με την 5/18-12-2007 απόφαση της ΓΣ ομόφωνα αποφασίζει να συμμετέχει στη διαδικασία Αξιολόγησης, όπως ορίζεται από το Ν.3374/2005 και τις οδηγίες της Ανεξάρτητης Αρχής Διασφάλισης Ποιότητας (ΑΔΙΠ) στην Ανώτατη Εκπαίδευση και της Ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Ορίζεται η Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ) αποτελούμενοι από τα εξής μέλη:

Σταύρος Γιαννικάκης, καθηγητής,
Ευγενία Δημητροπούλου, καθηγήτρια,
Αντώνιος Προμπονάς, αναπληρωτής καθηγητής.

Για τη συλλογή των στοιχείων βοήθησαν όλα τα μέλη ΕΠ, ΔΠ, ΕΤΠ και οι σπουδαστές. Τα μέλη της ΟΜΕΑ συγκέντρωσαν τα στοιχεία και τα κατέγραψαν σε έκθεση σύμφωνα με τα πρότυπα και τις οδηγίες της ΑΔΙΠ. Με την απόφαση 1/15-12-2009 της ΓΣ η Έκθεση εγκρίνεται ομόφωνα και προωθείται μέσω της ΜΟΔΙΠ του Ιδρύματος, όπου ελέγχεται και επίσης εγκρίνεται με το πρακτικό 2/3-2-2010, προς την ΑΔΙΠ. Με τη συνδρομή του Ιδρύματος και του τμήματος Ξένων Γλωσσών η έκθεση μεταφράζεται στην Αγγλική γλώσσα, αφού όλοι οι εξωτερικοί αξιολογητές είναι διεθνούς κύρους επιστήμονες του γνωστικού πεδίου της Οδοντοτεχνικής και ευρύτερα της Οδοντιατρικής, πλην όμως μη ομιλούντες την Ελληνική γλώσσα.

Η επιτόπια επίσκεψη καθορίζεται μεταξύ 1^{ης} και 3^{ης} Νοεμβρίου 2010 από 4 εξωτερικούς αξιολογητές:

1. **Dr. Martin Steiner**, Sektion Werkstoffkunde und Technologie der Universität Kiel, Germany
2. **Priv. Doz. Dr. rer. nat. Dieter Dirksen**, Universität Münster, Bereich Werkstoffkunde und Technologie,

Dept. of Prosthetic Dentistry, Muenster, Germany

3. **Professor Tim Watson**, King's College London, Biomaterials, Biomimetics and Biophotonics Research group, Dental Institute, London, UK
4. **Mrs. Christiana Wulff**, Expert, Doctor of Dentistry and Expert in dental Technology, Germany

Τους εξωτερικούς αξιολογητές αρχικά υποδέχτηκαν ο Αντιπρόεδρος του ΤΕΙ Αθήνας και Πρόεδρος της ΜΟΔΙΠ, κ. **I. Χάλαρης**, και τα μέλη της ΟΜΕΑ του Τμήματος, όπου έγινε μια γενική συζήτηση για θέματα του Ιδρύματος και της Αξιολόγησης.

Κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης οι φιλοξενούμενοι επισκέφτηκαν όλους ανεξαιρέτως τους χώρους και τις υποδομές του Τμήματος, ενώ τα εργαστήρια και οι αίθουσες διδασκαλίας λειτουργούσαν κανονικά σύμφωνα με το ωρολόγιο πρόγραμμα.

Σε συνεδρία παρουσιάσεων πραγματοποιήθηκαν ομιλίες (στην αγγλική) εκ μέρους του ΕΠ και μέλους ΔΠ που αφορούσαν, κάθε πτυχή του εκπαιδευτικού και μεταπτυχιακού έργου που επιτελείται στο Τμήμα, αλλά και τη γραμματειακή υποστήριξη ως ακολούθως:

- «Σύντομη παρουσίαση του Τμήματος»
Σ. Γιαννικάκης, καθηγητής, Προϊστάμενος
- «Προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών»
Αρ. Γαλιατσάτος, επίκουρος καθηγητής
- «Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών»
Ευγ. Δημητροπούλου, καθηγήτρια
- «Σύντομη παρουσίαση του διδακτικού έργου»
Π. Τσόλκα, επίκουρη καθηγήτρια
- «Σύντομη παρουσίαση του ερευνητικού έργου»
Α. Προμπονάς, αναπληρωτής καθηγητής
- «Γραμματειακή υποστήριξη και υποδομή»
Μ. Σακκιώτου, διοικητικό προσωπικό

➤ «Συμπεράσματα - Σχέδια βελτίωσης»

Σ. Γιαννικάκης, καθηγητής, Προϊστάμενος.

Στις διάφορες συνεδρίες οι αξιολογητές συζήτησαν και απηύθυναν πλήθος ερωτήσεων στα μέλη ΕΠ, ΔΠ, ΕΤΠ, επιστημονικούς και εργαστηριακούς συνεργάτες αλλά και τους σπουδαστές (χωρίς την παρουσία μελών ΕΠ). Συναντήθηκαν επίσης με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, αποφοίτους του Τμήματος και μέλος του ΔΣ της Πανελλήνιας Ομοσπονδίας Εργαστηριούχων Οδοντοτεχνιών με την οποία το Τμήμα διατηρεί συνεργασία. Ξεναγήθηκαν σε όλες τις βασικές υποδομές του Ιδρύματος, στη Βιβλιοθήκη, στην αίθουσα τηλεδιάσκεψης, στον Κόμβο Διαχείρισης Δικτύου, κ.τ.λ. όπου εξέφρασαν ικανοποίηση για τις υποδομές αλλά και απορία πως ελλείψει ικανού προϋπολογισμού παρουσιάζεται αυτή η εικόνα ενός καθ' όλα σύγχρονου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος. Επίσης, μετά από συνεννόηση με τον υπεύθυνο καθηγητή κ. **Γ. Ηλιάδη**, του Εργαστηρίου Βιοϋλικών, όπου επιτελείται και το μεγαλύτερο μέρος των μαθημάτων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Τμήματος σε συνδιοργάνωση με την Οδοντιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ, επισκέφθηκαν το χώρο όπου και ξεναγήθηκαν.

Τα αποτελέσματα της όλης διαδικασίας Αξιολόγησης, Εσωτερικής και Εξωτερικής, συνοψίζονται στα εξής:

1 **Η αξιολόγηση** αποτελεί μοναδική ευκαιρία, πέρα από νομοθεσίες και οδηγίες, για κάθε Τμήμα να γνωρίσει σε βάθος τα θετικά και τα αρνητικά του στοιχεία. Έτσι θα μπορέσει να ενισχύσει τα θετικά, ενώ μπορεί να σχεδιάσει στρατηγικά την κατεύθυνση προς άρση των αρνητικών στοιχείων.

2 **Ο αυτοπροσδιορισμός** και το εγχώριο

θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας των ακαδημαϊκών ιδρυμάτων (τριτοβάθμια εκπαίδευση, ανώτατη παιδεία, κ.λπ.) φέρουν ίσως μικρό δείκτη βαρύτητας στο διεθνοποιημένο περιβάλλον που σήμερα λειτουργούμε. Ισχυρό σύμμαχο στην προσπάθεια κάθε Τμήματος μπορεί να αποτελέσει η Εξωτερική Αξιολόγηση πιθανόν ανεξάρτητα από το αποτέλεσμα. Και μόνο το γεγονός ότι ένα Τμήμα επιτυγχάνει να φτάσει σε Εξωτερική Αξιολόγηση αποτελεί, κατά την άποψή μας, επιτυχία.

Όσον αφορά τώρα στην Έκθεση Εξωτερικής Αξιολόγησης και την ουσία της όλης διαδικασίας το Τμήμα έχει κάθε λόγο να είναι απόλυτα ευχαριστημένο και δικαιωμένο για την προσπάθεια που καταβάλλεται από όλα τα μέλη ΕΠ, ΔΠ, ΕΤΠ μηδενός εξαιρουμένου, επί σειρά ετών για βελτίωση σε όλα τα επίπεδα.

Συνοψίζοντας την έκθεση παρατίθενται τα κύρια σημεία όπου αναφέρεται ρητά:

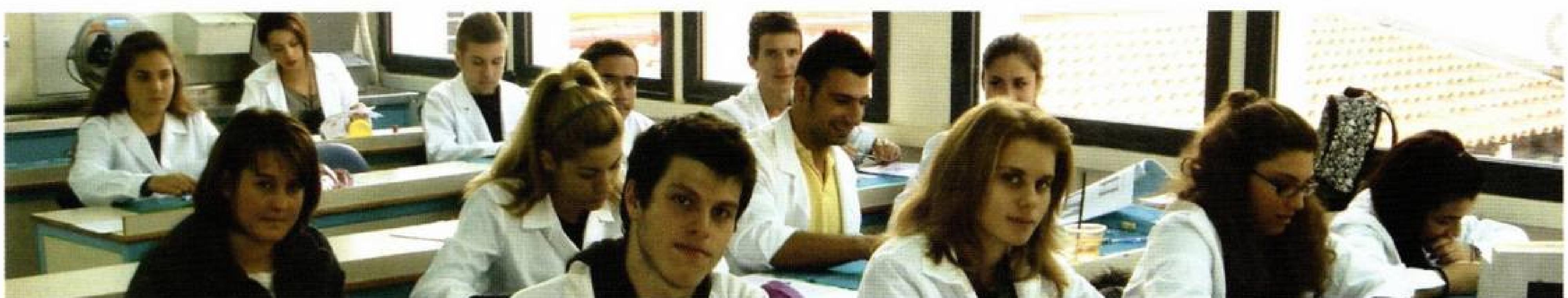
1 **Η «Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης»** του Τμήματος αποτελεί μια αληθή και ακριβή περιγραφή του Τμήματος με παρουσίαση όλων των σε βάθος πληροφοριών και της ανάλυσης των στοιχείων που συγκέντρωσε η Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜΕΑ). Εμφανώς το εκπαιδευτικό και διοικητικό προσωπικό ετοιμάζοντας την Έκθεση έδωσε έμφαση, έτσι ώστε να αποτυπώσει με μεγάλη ακρίβεια όλες τις πτυχές που αφορούν στο Τμήμα. Αυτό επέτρεψε να ταυτοποιηθούν οι αδυναμίες, και στη διοίκηση του Τμήματος να καταστρώσει στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης και βελτίωσης για ένα ήδη καλά οργανωμένο Τμήμα.



- 2** Το πτυχίο που απονέμεται στον απόφοιτο του Τμήματος είναι επιπέδου Ανώτατης Εκπαίδευσης, Bachelor όπως χαρακτηριστικά σημειώνουν.
- 3** Το Τμήμα αποτελεί ένα «δεμένο» εκπαιδευτικό κύτταρο με καλά εκπαιδευμένο ΕΠ σε επιστημονικό και τεχνολογικό επίπεδο του οποίου η ομαδικότητα παράγει ένα ολοκληρωμένο απόφοιτο.
- 4** Ο απόφοιτος του Τμήματος διαθέτει τις επαγγελματικές και διεθνείς προδιαγραφές για να μπορεί με την αποφοίτησή του να εργαστεί άμεσα στην Ελλάδα ή σε οποιοδήποτε μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε δικό του ανεξάρτητο οδοντοτεχνικό εργαστήριο.
- 5** Το Πρόγραμμα Σπουδών είναι επαρκές σύμφωνα με τους στόχους του Τμήματος και άμεσα συγκρίσιμο με αυτό αντίστοιχων Τμημάτων σε όλη την Ευρώπη.

Στα αρνητικά στοιχεία σημειώνουν:

- 1** Καθυστέρηση στην αποφοίτηση των σπουδαστών στον προβλεπόμενο χρόνο. Όσον αφορά στο χρόνο αποφοίτησης, ο θεσμός των προαπαιτουμένων μαθημάτων και η εντατικοποίηση της συνεργασίας εκπαιδευτικού - σπουδαστή κατά την εκπόνηση της πτυχιακής εκτιμάται ότι θα βελτίωνε το πρόβλημα.
- 2** Οι χώροι, αν και καλά εξοπλισμένοι, φιλοξενούν παραπάνω σπουδαστές από τις δυνατότητες του εργαστηρίου. Προτείνεται δραστική μείωση του αριθμού των εισακτέων. Οι χώροι και τα γραφεία για το ΕΠ κρίνονται εντελώς ανεπαρκείς.
- 3** Η σχέση εκπαιδευτικών / σπουδαστών είναι δυσμενής για αποτελεσματική εκπαίδευση.
- 4** Το Τμήμα στερείται αποτελεσματικής Γραμματειακής υποστήριξης (χώροι, προσωπικό).



Όλα τα στοιχεία που αφορούν στις Εκθέσεις Εσωτερικής και Εξωτερικής Αξιολόγησης, υπάρχουν για κάθε ενδιαφερόμενο στο διαδικτυακό τόπο του Τμήματος στη διεύθυνση:

http://www.teiath.gr/seyp/dental_technology/articles.php?id=7205&lang=el

Εκ μέρους του Τμήματος θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε την κεντρική διοίκηση του Ιδρύματος για τη συνδρομή πριν και κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης και τους υπευθύνους των χώρων που επισκεφθήκαμε οι οποίοι πρόθυμα ξενάγησαν τους αξιολογητές και ανέδειξαν τις πραγματικές δυνατότητες του Ιδρύματος.

καθηγητής **Σταύρος Γιαννικάκης**,
Προϊστάμενος του τμήματος

Η φωτογραφία είναι από γεύμα που παρατέθηκε στην αίθουσα Κωστής Παλαμάς του ΕΚΠΑ. Από αριστερά προς τα δεξιά είναι:

Σ. Γιαννικάκης, καθηγητής, μέλος ΟΜΕΑ
Professor Tim Watson, εξωτερικός αξιολογητής
N. Πουλής, εργ. συνεργάτης
E. Δημητροπούλου, καθηγήτρια, μέλος ΟΜΕΑ
Mrs. Christiana Wulff, εξωτερικός αξιολογητής
K. Παναγιωτής, εργ. συνεργάτης
Dr Dieter Dirksen, εξωτερικός αξιολογητής
Dr Martin Steiner, εξωτερικός αξιολογητής
A. Προμπονάς, αναπλ. καθηγητής, μέλος ΟΜΕΑ





→ Τμήμα Ενεργειακής Τεχνολογίας



Η ελληνική σημαία και το έμβλημα του ΤΕΙ Αθήνας σε Πανεπιστήμια της κεντρικής Ασίας

Πρόσφατα έγινε η τελετή απονομής των μεταπτυχιακών τίτλων σε φοιτητές δύο Πανεπιστημίων της κεντρικής Ασίας (Innovative University of Eurasia, Tajik Technical University) που τελείωσαν επιτυχώς το μεταπτυχιακό πρόγραμμα που αναπτύχθηκε από το **τμήμα Ενεργειακής Τεχνολογίας** του ΤΕΙ Αθήνας σε «**Τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας**». Το πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και συντονίζεται από το τμήμα Ενεργειακής Τεχνολογίας του ΤΕΙ Αθήνας. Επίσης, στο πρόγραμμα συμμετέχουν το Royal Institute of Technology της Σουηδίας και το University of Hamburg της Γερμανίας.

Κατά τη διάρκεια της τελετής όλοι οι ομιλητές ανέφεραν το σημαντικότατο ρόλο που έπαιξε το ΤΕΙ της Αθήνας στην ανάπτυξη του μεταπτυχιακού αυτού προγράμματος και τα οφέλη που θα προκύψουν για τις χώρες τους. Αξίζει να αναφερθεί ότι με το παραπάνω πρόγραμμα, θεσπίσθηκε για πρώτη φορά ο θεσμός του μεταπτυχιακού προγράμματος στα Πανεπιστήμια τους.

Επίσης, πάνω στο μεταπτυχιακό τίτλο, υπάρχει και το έμβλημα του ΤΕΙ Αθήνας, ενώ στον εξωτερικό χώρο του Πανεπιστημίου υπάρχει μόνιμη αφίσα με την ελληνική σημαία και το έμβλημα του ΤΕΙ Αθήνας.

Τέλος, στο Συντονιστή του προγράμματος, καθηγητή του τμήματος Ενεργειακής Τεχνολογίας **Πέτρο Αξαόπουλο**, δόθηκαν τιμητικές διακρίσεις από τις πρωτανικές αρχές των δυο πανεπιστημίων καθώς και «επιστολή ευγνωμοσύνης» για τις υπηρεσίες που προσέφερε στα πανεπιστήμια μέσω του Προγράμματος.

→ Τμήμα Τοπογραφίας

Μόνιμος δορυφορικός σταθμός εργαστηρίου Γεωδαισίας - Τοπογραφίας, του τμήματος Τοπογραφίας του ΤΕΙ Αθηνας

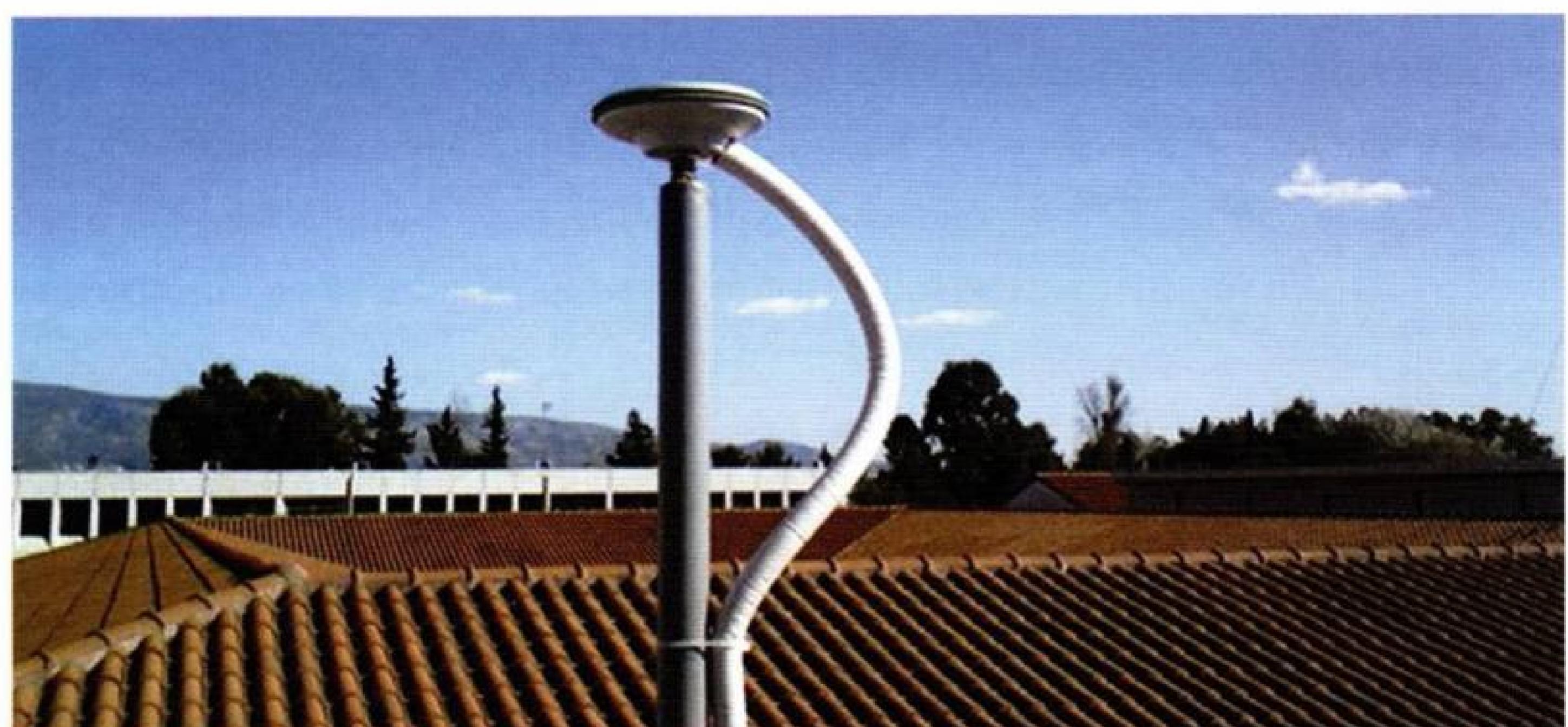
Στο πλαίσιο της προσπάθειας του τμήματος Τοπογραφίας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Αθηνας για συνεχή ενημέρωση και συμμετοχή στις σύγχρονες τάσεις και τεχνολογίες στο αντικείμενο του Τοπογράφου Μηχανικού, το Εργαστήριο Γεωδαισίας - Τοπογραφίας εγκατέστησε μόνιμο δορυφορικό σταθμό αναφοράς GNSS (Global Navigation Satellite Systems). Ο νέος αυτός σταθμός ονομάστηκε TEIATH1 και βρίσκεται εγκατεστημένος στο κτίριο της ΣΤΕΦ. Ο νέος σταθμός συλλέγει δεδομένα του δορυφορικού συστήματος εντοπισμού GPS (Global Positioning System) και θα μπορεί μελλοντικά να υποστηρίξει και τα συστήματα GLONASS, GALILEO και COMPASS.

Η εγκατάσταση και η λειτουργία μόνιμων σταθμών καταγραφής παρατηρήσεων GNSS αποτελεί τα τελευταία χρόνια μια συνεχώς εξελισσόμενη και έντονα αυξανόμενη δραστηριότητα στις περισσότερες χώρες. Η λειτουργία ενός μόνιμου σταθμού GNSS αποτελεί βασικό εργαλείο στο σύγχρονο πεδίο εργασίας και έρευνας όλων αυτών που ασχολούνται με τις Γεωεπιστήμες. Αποτελεί μια πηγή δεδομένων εικοσιτετράωρης βάσης δίνοντας λύση σε γεωδαιτικές - τοπογραφικές εργασίες. Επίσης, μπορεί να αποτελέσει τμήμα ενός ευρύτερου δικτύου μόνιμων σταθμών αυξάνοντας τις δυνατότητες εφαρμογών στις Γεωεπιστήμες. Τα δίκτυα μόνιμων δορυφορικών σταθμών αναφοράς βρίσκουν εφαρμογές σε πεδία όπως:

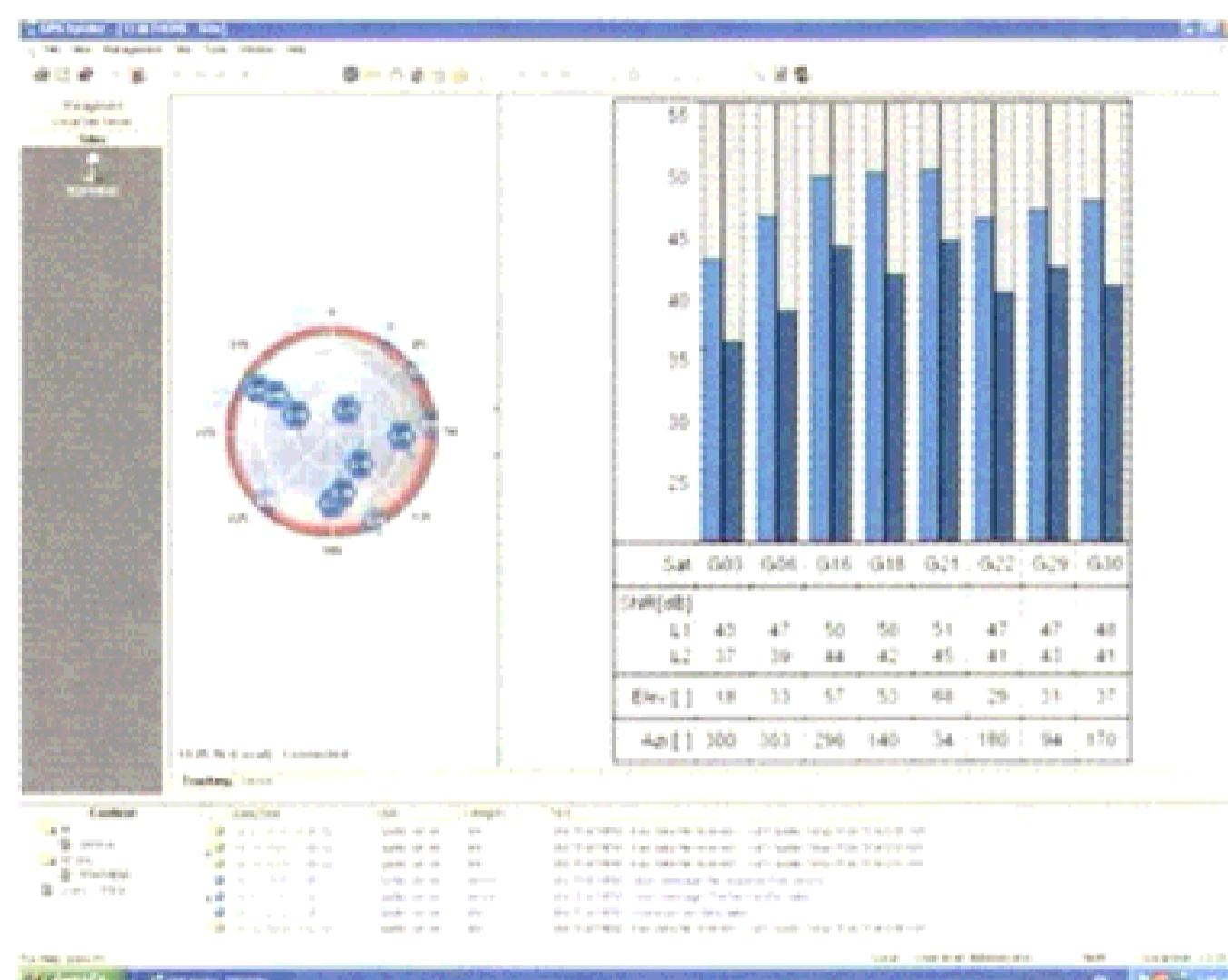
- η Γεωδαισία (προσδιορισμός παραμέτρων περιστροφής της Γης, Εθνικά γεωδαιτικά δίκτυα)
- η Γεωδυναμική (προσδιορισμός τεκτονικών κινήσεων)
- η Γεωλογία (εντοπισμός γεωλογικών φαινομένων)
- η Σεισμολογία (εκτίμηση δυναμικών χαρακτηριστικών ρηγμάτων)
- η Τοπογραφία (από τη μέτρηση μεγάλων δικτύων μέχρι την παραγωγή τοπογραφικών διαγραμμάτων)



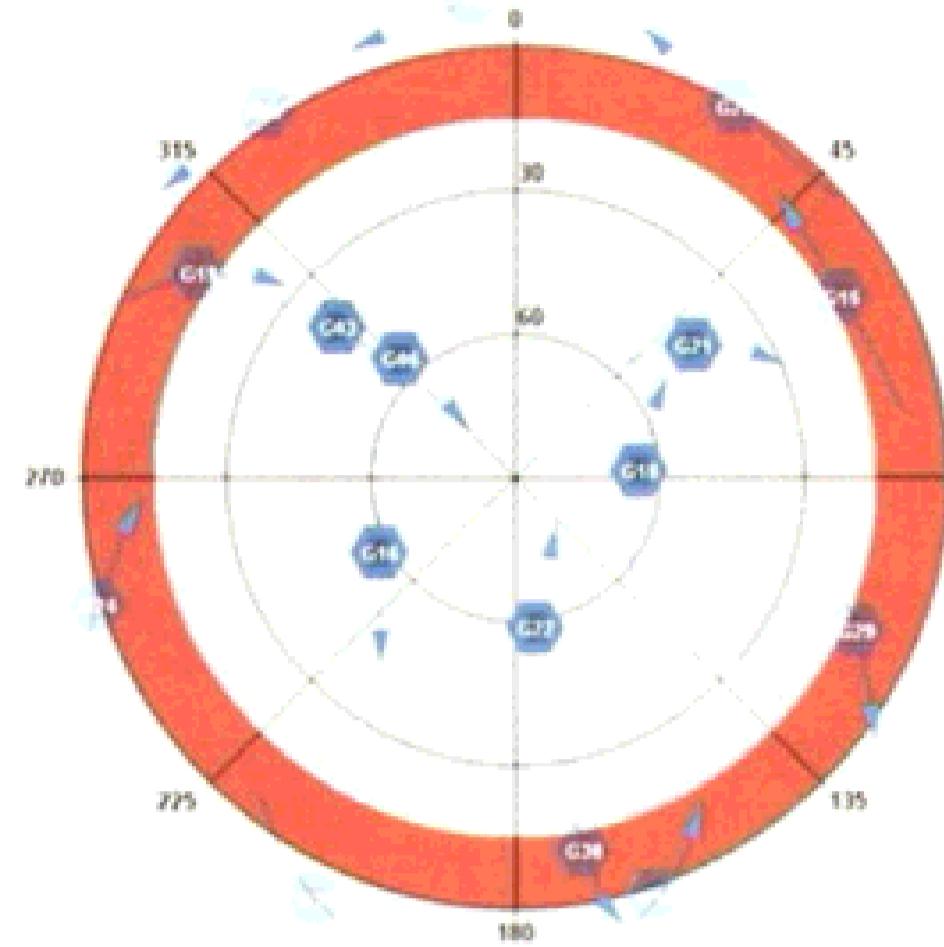
Εικόνα 1: Η θέση του μόνιμου σταθμού



Εικόνα 2: Η κεραία του σταθμού TEIATH1



Εικόνα 3:
Το περιβάλλον
του λογισμικού
διαχείρισης



Εικόνα 4:
Γράφημα
παρατηρούμενων
δορυφόρων
(16-11-2010, 14:27)

Ο νέος σταθμός βρίσκεται σε πλήρη λειτουργία και είναι έτοιμος άμεσα να διαθέσει δεδομένα σε όλους τους χρήστες δεκτών GPS ανεξαρτήτως κατασκευαστή, αρκεί να έχουν τη δυνατότητα να συνδεθούν στο Internet. Ο ρυθμός καταγραφής των δεδομένων είναι 30 seconds και η γωνία αποκοπής των δορυφορικών σημάτων 10° . Τα δεδομένα καταγράφονται σε ημερήσια αρχεία. Η παρακολούθηση του ΤΕΙΑΤΗ1 γίνεται μέσω του διαδικτύου με χρήση κατάλληλων προγραμμάτων που είναι εγκατεστημένα τόσο στην εσωτερική μνήμη του δέκτη όσο και στο διαδικτυακό εξυπηρετητή που βρίσκεται στο Εργαστήριο Γεωδαισίας - Τοπογραφίας.

Με σκοπό την διάθεση υψηλής ποιότητας προϊόντων, προβλέπεται η εφαρμογή ποιοτικού ελέγχου των δεδομένων του σταθμού, ο οποίος θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα βασικά στάδια:

1. Έλεγχος αριθμού παρατηρούμενων δορυφόρων.
2. Αριθμός καταγραφέντων δεδομένων και υπολογισμός ποσοστού σε σχέση με τις προβλεπόμενες τιμές καταγραφής για την αντίστοιχη γωνία αποκοπής των δορυφορικών σημάτων του σταθμού.
3. Υπολογισμός της συνολικής μέσης τιμής του φαινομένου πολυανάκλασης (multipath) αλλά και επιμέρους αντίστοιχες τιμές για τις συχνότητες L1 και L2 για κάθε ημέρα λειτουργίας του σταθμού.
4. Έλεγχος της ολίσθησης κύκλων και υπολογισμός του ποσοστού σε σχέση με το συνολικό αριθμό των παρατηρήσεων.
5. Απεικόνιση της ποιότητας σήματος σε κάθε φέρουσα συχνότητα (L1 και L2) συναρτήσει του αζιμουθίου και της γωνία ύψους του κάθε δορυφόρου.
6. Εκτίμηση της ζενίθιας τροποσφαιρικής υστέρησης.

Όλα τα προαναφερθέντα στάδια επεξεργασίας πραγματοποιούνται σε καθημερινή βάση.

Ορισμένα από αυτά τα γραφήματα για το σταθμό ΤΕΙΑΤΗ1 παρουσιάζονται στις εικόνες 3 και 4.

► Τμήμα Νοσηλευτικής Β'



μηδέν νέες μολύνσεις HIV, μηδέν διακρίσεις, μηδέν θάνατοι

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας καθιέρωσε το 1988 την 1^η Δεκεμβρίου ως παγκόσμια ημέρα κατά του AIDS, για να μας θυμίζει κάθε χρόνο ότι ο ιός HIV (Human Immunodeficiency Virus) βρίσκεται ανάμεσά μας και καιροφυλακτεί. Φέτος η ημέρα αυτή είναι αφιερωμένη στην προστασία των ανθρωπίνων δικαιωμάτων των ατόμων με HIV λοίμωξη.

Σε όλο τον κόσμο 33,3 εκατομ. συνάνθρωποί μας ζουν με HIV / AIDS. Στην Ελλάδα, σύμφωνα με τα στοιχεία του Κέντρου Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων, μέχρι την 31^η Οκτωβρίου 2010 είχαν δηλωθεί 519 νέα κρούσματα διαμορφώνοντας το συνολικό αριθμό, από το 1984, σε 10.452 άτομα. Στην πλειονότητά τους είναι ομο/αμφιφυλόφιλοι άνδρες ηλικίας 25-44 ετών και η σεξουαλική επαφή εξακολουθεί να είναι ο κύριος τρόπος μετάδοσης.

Οι φοιτητές του Ζ' Εξαμήνου του τμήματος Νοσηλευτικής Β' ευαισθητοποιημένοι ως νέοι αλλά και ως επαγγελματίες υγείας οργάνωσαν καμπάνια κατά του AIDS, με ενημερωτικά φυλλάδια, συζητήσεις και άλλες δραστηριότητες στο χώρο του ΤΕΙ Αθήνας.

Άννα Καυγά, καθηγήτρια εφαρμογών



→ Τμήμα Οινολογίας & Τεχνολογίας Ποτών

Οινική γεύση στοιχείο Πολιτισμού.

Ο τρόπος που σε κάθε χώρα, σε κάθε χώρο, στρώνεται ένα τραπέζι, με τα φαγητά που περιλαμβάνει, τις γεύσεις που αναδεικνύει, συμβάλλει στον πολιτισμό, την παράδοση και τις συνήθειες της κοινωνίας στην οποία ανήκουν οι άνθρωποι που κάθονται γύρω από αυτό για να το απολαύσουν.

Απαραίτητο και αναπόσπαστο συμπλήρωμα της γεύσης είναι το κρασί.

Προϊόν με ιστορία που χάνεται στη μυθολογία, θεοποιημένο από πολλούς αρχαίους πολιτισμούς, στοιχείο του τελετουργικού πολλών θρησκειών.

Αν και όλα τα κρασιά φαίνεται να παράγονται με τον ίδιο τρόπο, κανένα κρασί δεν είναι ακριβώς το ίδιο με το άλλο, αφού είναι βιολογικό προϊόν. Ακριβώς όπως και οι άνθρωποι που μπορεί να μοιάζουν μεταξύ τους αλλά έχουν κάποιες διαφορές, που συχνά είναι μεγάλες.

Στο τμήμα Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών

του ΤΕΙ Αθήνας, κάθε Σεπτέμβρη οινοποιούμε και πειραματιζόμαστε σε νέες ποικιλίες σταφυλιών. Φέτος επιλέγουμε **Αγιωργίτικο** από το πιο ορεινό κομμάτι της ζώνης της Νεμέας. Το κρασί που παράγεται είναι βαθυκόκκινο με αρώματα φρούτων όπως το κεράσι, και, όταν υποστεί μηλογαλακτική ζύμωση, δίνει αρώματα καραμέλας γάλακτος, που διαθέτουν πλούσιο και στιβαρό σώμα.

Ο Ροδίτης, που προέρχεται από αμπέλια καλλιεργημένα σε κατάλληλα εδάφη ορεινών περιοχών, δίνει λευκό κρασί με έντονο και σύνθετο άρωμα, φρέσκων και ξερών κίτρινων φρούτων, υπόγλυκο και αρκετά παχύ. Ο σύγχρονος εξοπλισμός, το πιεστήριο, οι ανοξείδωτες δεξαμενές οι μονάδες ελέγχου ψύξης, το σύστημα εμφιάλωσης και ένας καθαρός χώρος αποθήκευσης των κρασιών ολοκληρώνει την εκπαιδευτική προσπάθεια που γίνεται στο πειραματικό οινοποιείο του τμήματος Οινολογίας & Τεχνολογίας Ποτών του ΤΕΙ Αθήνας.

Ψυχή όλης αυτής της διαδικασίας είναι η πειραματική ομάδα των σπουδαστών. Με γνώση, αγάπη, ευρηματικότητα, μεράκι, φαντασία και πολύ δουλειά και με την επίβλεψη του οινολόγου, αναπληρωτή καθηγητή **Ιωάννη Παρασκευόπουλου** και τη βοήθεια του μέλους ΕΤΠ **Αικατερίνης Ξηρογιάννη**, οι σπουδαστές έχουν ως στόχο να ερευνούν, να δοκιμάζουν και να αποκαλύπτουν αυτές τις διαφορές, που, όπως και στους ανθρώπους έτσι και στο κρασί, το κατατάσσουν ποιοτικά και γευστικά.



Ομάδα Σπουδαστών Οινοποίησης

Ευτυχία Γούπιου
Δέσποινα Ευθυμίου
Νικόλαος Ζαχαριουδάκης
Βλάσσιος Θεοδωρακόπουλος
Αγγελική Κουτρουμπή
Ιωάννα Μαυροκέφαλου
Ελένη Μπολούτσου
Μελιτίνη Ξενάκη
Αλέξανδρος Ρέμας
Βάλιος Ρίζος
Θεοδώρα Ρούβαλη
Μαριέττα Σαμαρά
Γεώργιος Τρικάτσουλας
Ελένη Τσουχατάρη

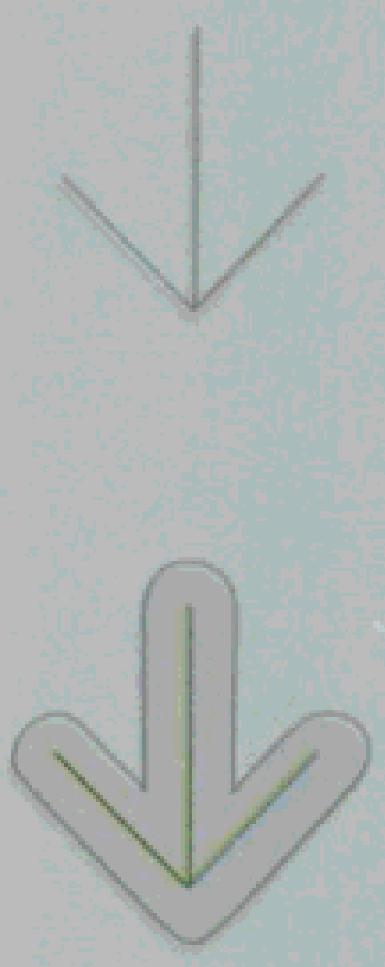


Δημοσίευση άρθρων

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 (.tiff ή .jpg) 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



www.teiath.gr

ISSN 1791-7247

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

