

Ενημερωτικό έντυπο (Newsletter)



*Νοέμβριος – Δεκέμβριος 2010
Ιανουάριος 2011
November – December 2010
January 2011*

<http://www.edrase.gr>

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΣΥΝΕΒΗΣΑΝ σελ 2
- ΘΑ ΣΥΜΒΟΥΝ σελ 2
- ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ σελ 6

CONTENTS

- PAST EVENTS page 8
- FUTURE EVENTS page 8
- ANNOUNCEMENTS page 12

ΣΥΝΕΒΗΣΑΝ

2ο Επιστημονικό Καφενείο

Τη Δευτέρα 25 Οκτωβρίου, πραγματοποιήθηκε με επιτυχία η δεύτερη συνάντηση του **Επιστημονικού μας Καφενείου**, στο Art's Café στους Αμπελόκηπους (Σινώπης 6, πίσω απ' τον Πύργο των Αθηνών).

Η πρωτοβουλία αυτή της ΕΔΡΑΣΕ αφορά την παρουσίαση θεμάτων εκλαϊκευμένης επιστήμης, όπου κάθε φορά ένας ειδικός επιστήμονας παρουσιάζει κάποιο ενδιαφέρον θέμα.

Ομιλήτρια στην εκδήλωση, ήταν η κ. **Ράνια Τσιτσιλώνη**, επίκουρη καθηγήτρια στο Βιολογικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Αθηνών, η οποία παρουσίασε το πολύ ενδιαφέρον και πάντα επίκαιρο θέμα: **«Ανοσολογία / Ανοσοθεραπεία στον καρκίνο»**. Ακολούθησε συζήτηση με τους παρευρισκομένους.

ΘΑ ΣΥΜΒΟΥΝ

«Το Άστρο της Ημέρας»

Νέο Ψηφιακό Πλανητάριο του Ιδρύματος Ευγενίδου **από 4 Οκτωβρίου έως 5 Δεκεμβρίου – Αθήνα**

Με μία νέα ψηφιακή παράσταση, υποδέχτηκε το φθινόπωρο το Νέο Ψηφιακό Πλανητάριο του Ιδρύματος Ευγενίδου. Πρόκειται για τη νέα πλανηταριακή παράσταση με τίτλο: **«Το Άστρο της Ημέρας»**, αποτελεί ένα νέο συναρπαστικό «ταξίδι» με προορισμό το πιο κοντινό μας Άστρο: τον Ήλιο. Η νέα αυτή ψηφιακή παράσταση, παρακολουθεί τον Ήλιο, από τη γέννησή του ως το θάνατό του και από τους αρχαίους πολιτισμούς της Αιγύπτου και των Μάγια ως τα τελευταίας τεχνολογίας επίγεια και διαστημικά τηλεσκόπια και μας αποκαλύπτει ότι ο Ήλιος δεν είναι μόνον το πλησιέστερο, αλλά και ένα πολύ «δραστήριο» άστρο. Δίνεται επίσης η μοναδική ευκαιρία να παρακολουθήσουμε από κοντά την προσπάθεια των αστρονόμων να αποκρυπτογραφήσουν τα μυστικά που κρύβει και να κατανοήσουν φαινόμενα, όπως η αέναη εμφάνιση και εξαφάνιση των ηλιακών κηλίδων, η ασταμάτητη ροή του ηλιακού ανέμου, οι τεράστιες εκροές ύλης από το στέμμα του, η παραγωγή ενέργειας στο εσωτερικό του κ.ά.

Για τη δημιουργία της παράστασης αυτής συνεργάστηκαν οι: Παναγιώτης Σιμόπουλος (Σενάριο-Σκηνοθεσία), Αναστάσιος Κ. Κατσάρης (Μουσική και sound design), Χρήστος Σιμαρδάνης και Αφροδίτη Σημίτη (Ελληνική Αφήγηση), Τομ Αλεξόπουλος (Αγγλική Αφήγηση), Διονύσης Σιμόπουλος (Επιστημονική Επιμέλεια), Μάνος Κιτσώνας (Τεχνική Διεύθυνση) και Αλέξης Δεληβοριάς (Επιστημονικός Συνεργάτης). Συμμετείχαν επίσης και οι Σέργιος

Χρυσοβιτσάνος (Ηλεκτρική Κιθάρα) και το γκρουπ Trip 2 Thyme στο τραγούδι των τίτλων «Make A Wish» (Δημήτρης Γιαννόπουλος και Βάσω Δημητρίου).

«Κοράλλια και Ύφαλοι»
Νέο Ψηφιακό Πλανητάριο του Ιδρύματος Ευγενίδου
από 4 Οκτωβρίου έως 5 Δεκεμβρίου – Αθήνα

Ταινία Θόλου
Διάρκεια: 40΄

Σε μια βουτιά στα υπέροχα νερά των κοραλλιογενών υφάλων, μας προσκαλεί η νέα ταινία θόλου «Κοράλλια και Ύφαλοι». Σε μια ταινία θεαματική, που προβάλλει όσο λίγες τις σπάνιες υποθαλάσσιες φυσικές ομορφιές της Γης, σε «νερά» που κρύβουν εικόνες απίστευτης ομορφιάς.

Ημέρες ευχρηστίας και προσβασιμότητας 2010
Επικοινωνώντας στην Ψηφιακή Εποχή
10-11 Νοεμβρίου 2010, Πειραιάς

Πολυχώρος ΑΠΟΛΛΩΝ Νομαρχίας Πειραιά, Ερμούπολεως & Πηλίου 1, Καμίνια, Πειραιάς

Διοργάνωση: Ελληνική ομάδα εργασίας της ACM για θέματα αλληλεπίδρασης ανθρώπου-υπολογιστή (ACM Greek SIGCHI)

- *Η Εκπαίδευση σε θέματα Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου - Υπολογιστή στην Ελλάδα*
- *Διαγενεακή Επικοινωνία: Το Παιχνίδι Συνεχίζεται Ψηφιακά*
- *Ευχρηστία και Προσβασιμότητα Ψηφιακών Μέσων για την Επικοινωνία και την Εκπαίδευση*

<http://www.media.uoa.gr/usability>

Πανελλήνιο Συνέδριο Βιοεπιστημόνων 2010
«Το Περιβάλλον της Υγείας μας»
25-27 Νοεμβρίου 2010 – Αθήνα

Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ)

Το Πανελλήνιο Συνέδριο Βιοεπιστημόνων 2010, με θέμα: «Το Περιβάλλον της Υγείας μας», θα διεξαχθεί στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ), 25-27 Νοεμβρίου 2010. Στα πλαίσια του συνεδρίου θα δοθεί η δυνατότητα προφορικής παρουσίασης ερευνητικών εργασιών. Παράλληλα με το συνέδριο, θα λάβει χώρα η 1η Πανελλήνια Συνάντηση Νέων Βιοεπιστημόνων το Σάββατο 27.11.2010.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το συνέδριο:

<http://www.pev.gr>

Εργαστήριο με θέμα

«Δραματική Τέχνη στην Εκπαίδευση και Διαθεματικότητα»

2 Δεκεμβρίου 2010, 10:00-13:00 – Αθήνα

Απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς όλων των βαθμίδων.

Σε αυτό το εργαστήριο οι εκπαιδευτικοί θα έρθουν σε επαφή με τις μεθόδους και τη φιλοσοφία της Δραματικής Τέχνης στην Εκπαίδευση, συμμετέχοντας οι ίδιοι βιωματικά στην εφαρμογή ενός σχεδιασμού. Οι σχεδιασμοί είναι συνδυασμένοι με συγκεκριμένα μαθήματα του αναλυτικού προγράμματος, και διαστάσεις της σχολικής ζωής.

Διοργανωτής: Κέντρο Βιωματικής και Συνεργατικής μάθησης: Ανοιχτό Σχολείο (τηλ: 210 6640433). Συντονιστής: Γεράσιμος Ιωάννου.

Κόστος συμμετοχής: 30€

6ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ειδικής Αγωγής

«Από την Ανίχνευση και τη Διάγνωση στην Υποστήριξη των Μαθητών (Παιδιών) με Αναπηρία και Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες»

4-5 Δεκεμβρίου 2010 – Πειραιάς

Συνεδριακό Κέντρο «Πολυχώρος Απόλλων» της Νομαρχίας Πειραιά

Πληροφορίες: Πανελλήνιος Επιστημονικός Σύλλογος Ειδικής Αγωγής,

Γούναρη 21-23, 185 31 Πειραιάς,

τηλ.: 26510 48830, 210 9731636, κιν.: 6977244295, 6976775312

Fax: 26510 48830, e-mail: ds_pesesa@yahoo.gr, <http://www.pesesa.gr>

2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ρομποτικής

9-10 Δεκεμβρίου 2010 – Πάτρα

Συνεδριακό και Πολιτιστικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών

Περισσότερες πληροφορίες θα ανακοινωθούν στην ιστοσελίδα του συνεδρίου:

www.heroc.tuc.gr

Ημερίδα:

«Η επαναχρησιμοποίηση των νερών των βιολογικών καθαρισμών της Αττικής - Όροι και προϋποθέσεις»

15 Δεκεμβρίου 2010 – Αθήνα

Αίθουσα Αντιπροσωπείας ΤΕΕ, Νίκης 4, 1^{ος} όροφος, 9:30 πμ

Η είσοδος θα είναι ελεύθερη.

Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου ΤΕΕ,

τηλ. 210 3291252-4, e-mail: sci-work@central.tee.gr

Συνέδριο με θέμα

«Seeing is Believing – Imaging the Processes of Life»

17-20 Μαρτίου 2011 – Χαϊδελβέργη, Γερμανία

Το Συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στη Χαϊδελβέργη (Γερμανία), στο [EMBL Advanced Training Centre](http://www.embl-advanced-training-centre.org).

Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στο website του συνεδρίου: www.embo-embl-symposia.org.

Προθεσμία για κατάθεση περιλήψεων: **9 Ιανουαρίου 2011** (12:00 CET)

Προθεσμία για εγγραφή: **1 Φεβρουαρίου 2011** (12:00 CET)

Οι διαδικασίες της ζωής είναι δυναμικές στο χώρο και στο χρόνο, σε όλα τα επίπεδα, από το μόριο μέχρι τον οργανισμό. Οι ταχύτερες εξελίξεις στις μεθόδους απεικόνισης, σ' όλη την κλίμακα βιολογικής οργάνωσης, έχει επαναστατικοποιήσει την ικανότητά μας να αντιλαμβανόμαστε τους εσωτερικούς μηχανισμούς των πρωτεϊνικών συμπλεγμάτων, των οργανιδίων, των κυττάρων, των ιστών, των οργάνων, καθώς και ολόκληρων οργανισμών και οικοσυστημάτων.

Μ' αυτό το συμπόσιο επιχειρείται να έρθουν κοντά οι κορυφαίοι στην ανάπτυξη μεθόδων απεικόνισης, με μεθόδους αιχμής οι οποίες δείχνουν πώς η απεικόνιση μπορεί να απαντήσει σε βιολογικές ερωτήσεις. Δίνεται έμφαση σε μεθόδους που μπορεί να συλλάβουν τη δυναμική της ζωής και σκοπεύουν στο να καλύψουν όλη την κλίμακα, από την ανάλυση του κυττάρου ως την απεικόνιση ολόκληρων οργανισμών.

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ

«Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη Διδακτική Πράξη»

6-8 Μαΐου 2011 – Σύρος

A. Εκπαιδευτικό Λογισμικό και υπηρεσίες στήριξης του εκπαιδευτικού έργου

- Παρουσίαση εκπαιδευτικού λογισμικού (Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, ΥΠΕΠΘ, ΕΑΙΤΥ) στα εργαστήρια, με δραστηριότητες και φύλλα εργασίας που συνοδεύουν το εκπαιδευτικό λογισμικό.
- Παρουσιάσεις διδασκαλιών με τη χρήση των ΤΠΕ που πραγματοποιήθηκαν από εκπαιδευτικούς σε σχολικά εργαστήρια.
- Αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδασκαλία μαθημάτων στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.
- Επιμόρφωση των εκπαιδευτικών στη χρήση των ΤΠΕ
- Υπηρεσίες υποστήριξης σχολείων και εκπαιδευτικών:
 - Εξ αποστάσεως εκπαίδευση – Τηλεκπαίδευση.
 - Τεχνική Υποστήριξη.

- Υποστήριξη παιδαγωγικού έργου.
- Θεωρητική στήριξη και μεθοδολογία για την ένταξη των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη.
- Αξιολόγηση Εκπαιδευτικού Λογισμικού.
- Θέματα Εκπαιδευτικής Πολιτικής στις ΤΠΕ.

B. Διαδίκτυο

- Εκπαιδευτική χρήση του διαδικτύου.
- Σχεδίαση εκπαιδευτικών δικτυακών τόπων.
- Θέματα ασφάλειας για το σχολικό δίκτυο.
- Σχεδίαση της δομής και του περιεχομένου «*σχολικών ιστοσελίδων*».
- Παρουσιάσεις εργασιών με χρήση Διαδικτύου στα σχολεία.
- Χρήση του Διαδικτύου στην επιμόρφωση και εκπαίδευση εξ αποστάσεως.
 - Διαδίκτυο και συνεργατική μάθηση. Συνεργασία σχολείων, μαθητών για την εκπόνηση εργασιών με τη χρήση του Διαδικτύου.
 - Υπηρεσίες Κοινωνικής Δικτύωσης (Web 2.0)
 - Ιστολόγια (Blogs), Wikis, Κοινότητες Μάθησης
 - Θεωρητική στήριξη και μεθοδολογία για την ένταξη των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη

Διοργάνωση:

- Ελληνική Ένωση για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση e-Δίκτυο-ΤΠΕ-Ε (www.e-diktyo.eu)
- [Πανελλήνια Ένωση εκπαιδευτικών για τις Φυσικές Επιστήμες «Μιχάλης Δερτούζος»](http://www.ekped.gr) (www.ekped.gr)
- Εκπαιδευτική Πύλη Εκπαιδευτικών Ν. Αιγαίου (www.epyna.gr)
- Πανεπιστήμιο Αιγαίου (Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων, Σύρος).

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Ηλεκτρονικό Περιοδικό για τις Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στην Εκπαίδευση

Η Ελληνική Ένωση για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση e-Δίκτυο – ΤΠΕ (www.e-diktyo.eu) σε συνεργασία με την [Πανελλήνια Ένωση Εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ "Μιχάλης Δερτούζος"](http://www.ekped.gr) (www.ekped.gr) εκδίδει το ηλεκτρονικό περιοδικό «Μάθηση με Τεχνολογίες» <http://mag.e-diktyo.eu> (ISSN 1792 – 1813).

Σκοπός του περιοδικού

Σκοπός του περιοδικού είναι ο γόνιμος προβληματισμός, ο δημιουργικός διάλογος, η παραγωγή και η διάχυση νέας γνώσης αναφορικά με τη χρήση και την αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών

(ΤΠΕ) στην Εκπαίδευση. Το περιοδικό εστιάζει ιδιαίτερα στις σύγχρονες πρακτικές χρήσης τους, έτσι όπως διαμορφώνονται μέσα στην καθημερινότητα της σχολικής τάξης, της εκπαιδευτικής μονάδας, της διοίκησης της εκπαίδευσης, αλλά και στην καθημερινή ζωή παιδιών, εφήβων και επαγγελματιών (π.χ. εκπαιδευτικών), καθώς και ευρύτερα σε κάθε συνθήκη άτυπης μάθησης.

Το περιοδικό στοχεύει αφενός να δημιουργήσει ένα χώρο έκφρασης και δημοσιοποίησης για τους εκπαιδευτικούς, εκπαιδευτικούς - ερευνητές και στελέχη εκπαίδευσης, αναφορικά με τις καινοτομικές πρακτικές τους και τις διδακτικές τους προσεγγίσεις, και αφετέρου να συμβάλλει στην επίγνωση, τη γνώση και το διάλογο, για το εύρος των νέων δυνατοτήτων που προσφέρουν οι τεχνολογίες, καθώς και τις επιδράσεις και τις συνέπειες της χρήσης τους.

Το περιοδικό με τίτλο: «**Μαθησιακές Τεχνολογίες**» απευθύνεται κυρίως σε: Εκπαιδευτικούς Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης / Εκπαιδευτικούς Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης / Διδάσκοντες/ουσες Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης που αξιοποιούν τις τεχνολογίες στη διδακτική πρακτική / Στελέχη Εκπαίδευσης / Επιμορφωτές/τριες και επιμορφούμενους/ες στις ΤΠΕ στην Εκπαίδευση / Μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση και υποψήφιους/ες διδάκτορες

Θεματολογία περιοδικού

Εκπαιδευτικό Υλικό και Διδακτικές Προσεγγίσεις με αξιοποίηση των ΤΠΕ / Επιμόρφωση εκπαιδευτικών στις ΤΠΕ / Εκπαιδευτική Πολιτική και ΤΠΕ / Διαδίκτυο & παγκόσμιος ιστός / Ειδικά θέματα των ΤΠΕ

Πρόσκληση εργασιών

Η Συντακτική Επιτροπή καλεί όσους/ες ενδιαφέρονται να υποβάλουν άρθρα - εργασίες σχετικές με τη θεματολογία του περιοδικού.

- Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αναζητήσουν περισσότερες σχετικές πληροφορίες και λεπτομέρειες για τη διαδικασία υποβολής εργασιών στον ιστότοπο του περιοδικού <http://mag.e-diktyo.eu>.
 - Στο Τεύχος 0 του περιοδικού συμπεριλήφθησαν επιλεγμένες εισηγήσεις που παρουσιάστηκαν στο 2^ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο Ημαθίας «Ψηφιακές και Διαδικτυακές Εφαρμογές στην Εκπαίδευση», που έλαβε χώρα στη Βέροια - Νάουσα στις 23-25 Απριλίου 2010.
 - Καταληκτική ημερομηνία για το 1^ο τεύχος: 31/12/2010. Υπεύθυνοι 1^{ου} τεύχους: Γλέζου Κατερίνα, Σαλονικίδης Γιάννης και Τζιμόπουλος Νίκος.
 - Στα πρώτα τεύχη του περιοδικού θα συμπεριληφθούν ένα τεύχος - αφιέρωμα στην Εκπαιδευτική Ρομποτική με υπεύθυνο τον κ. Αλιμήση και ένα τεύχος - αφιέρωμα για την Εκπαίδευση από απόσταση με υπεύθυνους την κ. Βασάλα και τον κ. Λιοναράκη.

Επικοινωνία

Για περισσότερες πληροφορίες, μπορείτε να αποστείλετε μήνυμα μέσω της φόρμας επικοινωνίας του δικτυακού τόπου του περιοδικού <http://mag.e-diktyo.eu> ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση ntzimop@sch.gr

PAST EVENTS

SCIENTIFIC CAFE 2nd SESSION

The second meeting of our Scientific Cafe was successfully held on Monday the 25th of October, at Art's Café at Ambelokipi region (6 Sinopsis Street, behind the Tower of Athens). Scientific Cafe deals with the presentation of popular science topics and each time a different topic is presented.

The speaker was Dr Rania Tsitsiloni, assistant professor in the Department of Biology, University of Athens, who presented the very interesting and always current subject: "Immunology / Immunotherapy in cancer. It was followed by discussion with the attendees.

FUTURE EVENTS

STAR OF THE DAY

New Digital Planetarium of the Eugenides Foundation 4-5 of December, Athens, Greece

The Eugenides Foundation welcomed the fall of the New Digital Planetarium with a new digital representation. This new planetarium show titled "The Star of the Day" is an exciting new "journey" to a destination to the closest star: the Sun. This new digital representation, follows the sun from its birth until its death from the ancient civilizations of Egypt and the Maya, up to the art ground-based and space telescopes and reveals that the Sun is not only close, but it is a very "active" star. We are also given a unique opportunity to follow closely the efforts of astronomers to decipher the secrets it hides, and to understand phenomena such as the perpetual appearance and disappearance of sunspots, the unstoppable flow of the solar wind, the huge outflow of matter, the crown energy production from within etc.

The show was developed by: Panayiotis Simopoulos (Writer-Director), Anastasios C. Katsaris (Music and sound design), Chris Simardanis and Aphrodite Simitis (Greek Narrators), Tom Alexopoulos (English Narration) Dionysis Simopoulos (Editor), Manos Kitsonas (Technical Director) and Alex Delivorias (Fellow). Other participants include Serge Chrysovitsanos (Electric Guitar) and the band Trip 2 Thyme with a song titled «Make A Wish» (written by Demetris Yannopoulos, Vasso Dimitriou).

Corals and Reefs

New Digital Planetarium of the Eugenides Foundation 4-5 of December, Athens, Greece

Skylight cinematic view

Duration: 40 minutes

The new film dome "Corals and Reefs" invites us to take a dip in the beautiful waters of coral reefs. In a dramatic film, that presents the rare underwater natural beauty of the Earth into water that hides images of incredible beauty.

Usability and Accessibility Days 2010
Communicating in the Digital Era
10-11 November 2010 , Piraeus

Multiplex APOLLO of the Piraeus Prefecture, Hermupolis & Piliou 1 str.
Kaminia, Piraeus.

Organized by : Ελληνική ACM Greek SIGCHI

- Education on Man-Computer interaction aspects in Greece
- Intergeneration Communication : The Game goes on Digitally
- Usability and Accessibility of the Digital Media for Communication and Education

<http://www.media.uoa.gr/usability>

Hellenic Bioscientists Conference 2010
«Our Health Environment»

**Biomedical Research Foundation Academy of Athens (BRFAA),
Athens, Greece**
25-27 November 2010

The National Life Sciences Conference 2010, entitled "The Health of Our Environment" will be held at the Biomedical Research Foundation Academy of Athens (BRFAA), 25-27 November 2010. There is the possibility of oral presentation of research work. Alongside the conference, the first National Young Bioscientists Meeting will be held on Saturday 27.11.2010.

For more information about the conference visit:

www.pev.gr

**Laboratory of Art titled:Drama art in education and
interdisciplinarity»**

2nd of December 2010, 10:00-13:00 – Athens, Greece

Aimed at teachers of all levels. In this workshop, teachers will come into contact with the methods and philosophy of Dramatic Arts in Education, engaging themselves in implementing an experiential design. The designs are combined with specific curriculum subjects and aspects of school life.

Organizer: Center for Experiential and Cooperative Learning: Open School (tel: 210 6640433). Moderator: Gerasimos Ioannou.

Fee: 30 €

6th Panhellenic conference on special treatment
“From detection and diagnosis to support children and students with special needs”

4-5 December 2010 – Piraeus

Conference Centre *Polyhoros Apollo* of Piraeus Prefecture.

Information: Hellenic Association of Research in Special Education.

Gounaris, 21-23, 185 31 Piraeus. Tel: τηλ.: 26510 48830, 210 9731636, κιν.: 6977244295, 6976775312

Fax: 26510 48830, e-mail: ds_pessea@yahoo.gr, <http://www.pessea.gr>

2nd Panhellenic conference on robotics
“From detection and diagnosis to support children and students with special needs”

9-10 December 2010

University of Patras conference and cultural center.

For more information visit: www.heroc.tuc.gr

Conference:
“Water reuse of water from bio cleaning in Attica-Terms and conditions”

15 December 2010, Athens

Gallery Representation TEE, Nike 4, 1st Floor 9:30 a.m.

Admission is free.

Information: Department of Scientific and Development Work TEE

tel: 210 3291252-4, e-mail: sci-work@central.tee.gr

Conference
«Seeing is Believing – Imaging the Processes of Life»
Heidelberg , Germany, 17-20 of March, 2011

The conference will take place in Heidelberg (Germany), EMBL Advanced Training Centre. More information is available on the conference website: www.embo-embl-symposia.org.

Deadline for submission of abstracts: January 9, 2011 (12:00 CET)

Deadline for registration: 1 February 2011 (12:00 CET)

The processes of life are dynamic in space and time, at all levels, from molecule to organism. The rapid developments in imaging, in the whole range of biological organization has revolutionized our ability to understand the internal mechanisms of protein complexes of organelles, cells, tissues, organs and whole organisms and ecosystems. This symposium seeks to bring together leading to the development of imaging methods with cutting-edge methods that show how the display can answer biological questions. The

emphasis is on methods that can capture the dynamics of life and intend to cover the whole scale of relevant research, from analysis of the cell as a display of whole bodies.

6th Panhellenic conference for teachers regarding TPE
«The use of information technology and communication in teaching»

6-8 May 2011 – Syros, Greece

A. Educational software and services support educational work

- Presentation of educational software (Pedagogical Institute, Ministry of Education, CTI) in workshops, with activities and worksheets that come with educational software.
- Presentations and teaching with the use of ICT made by teachers in school laboratories.
- Use of ICT in teaching courses in Primary and Secondary Education.
- Training teachers to use ICT
- Support schools and teachers:
 - Distance education - training.
 - Technical Support.
 - Supporting educational project.
- Theoretical support and methodology for the integration of ICT in the classroom.
- Evaluation of Educational Software.
- Education Policy Issues in ICT.

B. Internet

- Educational use of the Internet.
- Design of educational web sites.
- Security Issues for the school network.
- Design the structure and content of "educational web."
- Presentations of teaching using the Internet in schools.
- Using the Internet in education and distance learning.
- Internet and collaborative learning. Cooperation of schools, preparing students for work using the Internet.
- Social Networking Services (Web 2.0)
- Weblogs (Blogs), Wikis, Learning Communities
- Theoretical support and methodology for the integration of ICT in the classroom.

Organization:

- Greek Association for the use of ICT in Education e-Network-ICT-E (www.e-diktyo.eu)
- National Union of Teachers for Science "Michael Dertouzos» (www.ekped.gr)
- Educational Training Center of South Aegean (www.epyna.gr)
- Aegean University (Department of Product and Systems Design, Syros).

ANNOUNCEMENTS

Electronic Magazine for the Use of information technology in teaching

The Greek Association for the use of ICT in Education e-Network - ICT (www.e-diktyo.eu) in collaboration with the National Union of Teachers on ICT "Michael Dertouzos" (www.ekped.gr) publishes the online magazine "Learning with Technologies". <http://mag.e-diktyo.eu> (ISSN 1792 - 1813).

The purpose of the magazine is the fruitful discussion, the creative dialogue, the production and dissemination of new knowledge regarding the use and exploitation of Information Technologies and Communication Technology (ICT) in Education. The journal focuses particularly on the use of modern practices, as shaped in the everyday classroom, the educational unit of education administration, and the daily lives of children, young people and professionals (eg teachers), and even broader in informal learning in every situation.

The journal aims both to create a forum and publication for educators, teachers - researchers and staff training on the innovative practices and teaching approaches, and to contribute to the awareness, knowledge and dialogue on the range the new possibilities offered by technology and the effects and consequences of their use.

The magazine titled: "Learning Technologies" aimed primarily at:

- Teachers of Primary Education
- Secondary School Educators
- Faculty / Higher Education making up that leverage technologies in teaching practice
- Staff Training
- Trainers / trainees and students of TPE in Education
- Postgraduate / s students of ICT in Education and doctoral candidates

Magazine Topics include:

- Educational material and teaching approaches to using ICT
- Training teachers in ICT
- Educational Policy and ICT
- Internet & Web
- Special issues of ICT

Call for collaborators

The Editorial Board invites those who are interested in submitting articles - work on the theme of the magazine.

- Interested parties can find more information and details on the procedure

for work on the website of the magazine <http://mag.e-diktyo.eu>.

- The Issue 0 of the journal included selected papers presented at the 2nd National Training Conference Imathia "Digital and Web Applications in Education", held in Veria - Naousa on 23-25 April 2010.
- Deadline for first issue: 31/12/2010. Officers first issue: Katerina Glezou, Ioannis Salonikidis and Nikos Tzimopoulos.
- The first issues of the magazine will include an issue - dedicated to Educational Robotics with Mr. Alimisis as the editor, an issue dedicated to Distance Learning with editors being Ms Vassala and Mr Lionarakis.

For more information, please send a message through the contact form of website <http://mag.e-diktyo.eu> journal or e-mail to ntzimop@sch.gr
