

3rd Conference on Informatics in Education

Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση

Πανεπιστήμιο Πειραιώς, 8-9 Οκτωβρίου 2011

Πρόγραμμα

Το συνέδριο **CIE2011** διοργανώνεται από το **Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς** και το **Τμήμα Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου** σε συνεργασία με την **Ελληνική Εταιρεία Επιστημόνων και Επαγγελματιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών-ΕΠΥ** και εστιάζεται στην Πληροφορική και στις ΤΠΕ στην εκπαίδευση

Οργανωτική – Επιστημονική Επιτροπή

- **Νικόλαος Αλεξανδρής**, Τμήμα Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Καθηγητής
- **Χρήστος Δουληγέρης**, Τμήμα Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Καθηγητής
- **Παναγιώτης Βλάμος**, Τμήμα Πληροφορικής, Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Επίκουρος Καθηγητής
- **Βασίλειος Σ. Μπελεσιώτης**, Σχολικός Σύμβουλος Πληροφορικής ΔΕ και Τμήμα Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Εκτελεστική Επιτροπή

- **Ιωάννης Βογιατζής**, Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Πρόεδρος ΔΣ ΕΠΥ
- **Χρήστος Κοίλιας**, Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας, Ταμίας ΔΣ ΕΠΥ



Υπό την αιγίδα του ΥΠΑΜΘ

Χορηγοί



Όροι συμμετοχής και λοιπές λεπτομέρειες, στο δικτυακό τόπο του συνεδρίου: <http://di.ionio.gr/cie/>

Σάββατο, 8 Οκτωβρίου 2011

09:00-09.30

Προσέλευση - Εγγραφές

09:30-11:00

Εκπαιδευτική Ρομποτική – Εφαρμογές Εικονικής
Πραγματικότητας-Διδακτικά παιχνίδια – Ανοιχτό
Λογισμικό

Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση των ΑΜΕΑ

Εργαστηριακή
Συνεδρία 1

Αμφιθέατρο: Α΄

Αμφιθέατρο: Β΄

Εργαστήριο: 3

Προεδρείο: Β. Παπαχρήστου, Δ. Τσόλης

Προεδρείο: Β. Κουρμπέτης, Αντ. Πλέρου

Αξιολόγηση της Συμβολής της Επαυξημένης Πραγματικότητας
στην Εκπαίδευση
Β. Παπαχρήστου

Μελετώντας το Κλίμα Συνεργασίας μεταξύ Παιδιών με
Ειδικές Ανάγκες μέσα από Δραστηριότητες Εκπαιδευτικής
Ρομποτικής
Αλ. Τσικολάτας

Motion Recognition as an Educational Game for Small
Age Students
C. Patsakis

Μέθοδος, Μέσο και Συσκευή Εικονικής Παράστασης
*Μ. Σαβελίδη, Ι. Σαβελίδη, Ι. Κατζαβοσνίδης, Σ. Σαβελίδης,
Σ. Ποσλαράκης*

Αυτοματοποιημένη Αξιολόγηση
Προβλημάτων στην Αλγοριθμική Σκέψη
Αντ. Πλέρου

Εργαστηριακή Παρουσίαση:
Χρήση και Προγραμματισμός με το Kinect. Αναγνώριση
Κίνησης και Χειρονομιών
*Κ. Πατσάκης, Τμήμα Πληροφορικής Πανεπιστημίου
Πειραιώς*

A Virtual eLearning Environment for Museums - Enhancing
Visitor's Experience and Supporting Life-long Learning
E. Chantzi, D. Tsolis, Ath. Tsakalidis

Η Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση των Γεωτεχνικών
Ειδικοτήτων των ΕΕΕΕΚ
*Δ. Μπουτακίδης, Σ. Βασιλειάδου, Θ. Αμυγδαλάς,
Π. Σταγιόπουλος, Α. Σαραντίδου*

Αποκτήστε με ΕΛ/ΛΑΚ ένα Φύλακα Ασφαλείας (guard) στο
Εργαστήριό σας
Ι. Στέλλας

Ανάπτυξη Προσβάσιμου Εκπαιδευτικού και Εποπτικού
Υλικού για Μαθητές με Αναπηρίες
*Κ. Αραμπατζή, Κ. Γκυρτής, Α. Ευσταθίου, Β. Κουρμπέτης,
Μ. Χατζοπούλου*

Συζήτηση

Συζήτηση

11:00-11:30

Διάλειμμα - Καφές

11:30-12:30
Ολομέλεια -
Αμφιθέατρο
Α'

Ο Ρόλος του Διαδραστικού Εκπαιδευτικού Λογισμικού στη Σύγχρονη Εκπαίδευση και η Αξιολόγησή του. *Μ. Βίρβου, Τμήμα Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, Καθηγήτρια*

**Χαιρετισμοί
Κεντρική Ομιλία
Παρουσιάσεις Χορηγών**

12:30-14:30

Πληροφορική και Διδακτικές Προτάσεις στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση

**Εργαστηριακή
Συνεδρία 2**

**Εργαστηριακή
Συνεδρία 3**

Αμφιθέατρο: Α'

Αμφιθέατρο: Β'

Εργαστήριο: 1

Εργαστήριο: 2

Προεδρείο : Τ. Καράκιζα, Κ. Γκ郁τής, Μ. Σκιαδέλλη

Προεδρείο: Ι. Λιγνός, Α. Κουφού, Σ. Μάνεση

Βασικές Αρχές Προγραμματισμού για Μαθητές του Δημοτικού στο Περιβάλλον της EasyLogo
Μ. Σκιαδέλλη

Ηλεκτρονικά Παιχνίδια και Χωρική Αντίληψη. Σύμμαχος ή Αντίπαλος στη Διδασκαλία της Γεωγραφίας;
Αικ. Αποστολοπούλου, Α. Κλωνάρη

Χρήση Περιβαλλόντων τύπου Logo στο Νηπιαγωγείο: Διερεύνηση του Κοινωνικού Πλαισίου Μάθησης
Σ. Γίδαρη, Α. Χρονάκη, Ν. Τζιουβάρας, Μ.Ρ. Τζιουβάρα

Προγραμματισμός Αυτομάτων Πεπερασμένων Καταστάσεων: η Υλοποίηση του Αλγορίθμου "Το Νησί του Θησαυρού" σε Περιβάλλον Οπτικού Προγραμματισμού Kodu
Ε. Αγγελίδης, Δ. Φωτιάδης, Τ. Λαδιάς

ΤΠΕ και Ενεργός Πολίτης
Π. Τσολάκος, Μ. Δημοπούλου, Ε. Μπαμπίλα

Το Διαδίκτυο ως Μέσο Ανεύρεσης Μουσικών Βίντεο για τη Διδασκαλία Τραγουδιών Δημοφιλούς Μουσικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση: Μια Διδακτική Πρόταση Διδασκαλίας Τραγουδιού Δημοφιλούς Μουσικής με Μουσικό Βίντεο, *Ε. Καρούμπαλη*

Η Διείσδυση των Νέων Τεχνολογιών στα Δημοτικά Σχολεία του Ν. Μαγνησίας
Κ. Γεωργούλη, Σ. Θεοδοσίου, Δ. Λιόβας

Μελέτη των Αλληλεπιδράσεων σε ένα Συνεργατικό Περιβάλλον Μάθησης μέσω της Καταγραφής της Ατομικής και Συνεργατικής Οικοδόμησης της Γνώσης με τη Χρήση Εννοιολογικών Χαρτών. Μελέτη Περίπτωσης, *Α. Κουφού*

Κριτική Διερεύνηση των Απόψεων των Εκπαιδευτικών Τ.Π.Ε. των Δ.Σ. με Ε.Α.Ε.Π. αναφορικά με την Αποτελεσματικότητα του Εκπαιδευτικού τους Έργου σε σχέση με τους στόχους του Υπ.Π.Δ.Β.Μ.Θ. για το Νέο Σχολείο
Κ. Τζιαφέτας, Τ. Καράκιζα, Δ. Αλεμπάκη

Δημιουργία και Αξιοποίηση Εκπαιδευτικών Κόμικς στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση
Ι. Γιακουμής

Διδακτική της Πληροφορικής χωρίς ή με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές στο Ολοήμερο Δημοτικό σχολείο
Ε. Αγγελίδης, Τ. Λαδιάς

Enhancing Preschoolers' Cognitive and Technical Scaffolding by Implementing Information and Communication Technologies in Preschool Education
S. Manesi

Συζήτηση

Συζήτηση

Επίδειξη Εγκαταστάσεων Διανομών Linux

Ιάκ. Στέλλας, R. Kweskin, Μέλη ένωσης Χρηστών και Φίλων Linux Ελλάδας (HEL.L.U.G.)

Intelligent Virtual Environment Development with the REVE Platform as an Educational Aid
G. Anastassakis, Th. Panayiotopoulos

Εργαστηριακή Παρουσίαση: Χρήση της Πλατφόρμας REVE για τη Δημιουργία Εικονικών Κόσμων και Ευφυών Εικονικών Πρακτόρων για Εκπαιδευτικούς Σκοπούς
Γ. Αναστασάκης, Εργαστήριο Γνώσης, Τμήμα Πληροφορικής Πανεπιστημίου Πειραιώς

14:30-16:00

Ελαφρύ Γεύμα

16:00-18:00	Πληροφορική και Διδακτικές Προτάσεις στο Γυμνάσιο	Σχεδίαση και Εφαρμογή Συστημάτων	Εργαστηριακή Συνεδρία 4	Εργαστηριακή Συνεδρία 5
	Αμφιθέατρο: Α΄	Αμφιθέατρο: Β΄	Εργαστήριο: 1	Εργαστήριο: 2
	<p>Προεδρείο: Δ. Γαβρίλη, Β. Ρεπαντής</p> <p>Ο ρόλος της 3D Ψηφιακής Μοντελοποίησης στη Διδασκαλία του Προγραμματισμού: Κατασκευή του 3D Μοντέλου των Ιδανικών Αερίων από Μαθητές της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης <i>Β. Ρεπαντής, Α. Λαδιάς</i></p>	<p>Προεδρείο: Ι. Μπαναλόπουλος, Θ. Ναλμπάντη</p> <p>Προσωπικό Βιβλίο Μαθησιακής Στήριξης Μαθητών <i>Ι. Μάμαλης, Π. Καραβά, Ι.-Χ. Παναγιωτόπουλος</i></p>		
	<p>Ανάλυση της Επίδοσης Μαθητών της Γ΄ Γυμνασίου στις Γραπτές Δοκιμασίες του Μαθήματος της Πληροφορικής <i>Δ. Μωράκης</i></p>	<p>Οι Νέες Τεχνολογίες στη Μουσειακή Εκπαίδευση. Παρακολουθώντας ένα Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα στο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Φ.Ε. <i>Φ. Τριπολιτώτου</i></p>		<p>Game Engines as Virtual Environment Development Tools <i>N. Avradinis, Th. Panayiotopoulos, K. Tyronola</i></p>
	<p>Αξιοποιώντας τη Μέθοδο Project στη Διδασκαλία του Μαθήματος της Πληροφορικής της Γ΄ Γυμνασίου <i>Δ. Γαβρίλη</i></p>	<p>Σχεδιασμός και Υλοποίηση Έμπειρου Συστήματος για Πρόβλεψη Απόδοσης Μαθητών στις Εξετάσεις του Κρατικού Πιστοποιητικού Γλωσσομάθειας: Η Περίπτωση της Ιταλικής Γλώσσας <i>Κ. Χατζηθεοδώρου, Η. Τριανταφυλλάκης</i></p>	<p>Επίδειξη proxy/firewall IPCop. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, διαχείριση <i>Ιάκ. Στέλλας, R. Kweskin</i> <i>Μέλη Ένωσης Χρηστών και Φίλων Linux Ελλάδας (HEL.L.U.G.)</i></p>	<p>Εργαστηριακή Παρουσίαση: Ανάπτυξη Εικονικού Κόσμου με την Πλατφόρμα UDK <i>N. Αβραντινής, Εργαστήριο Γνώσης, Τμήμα Πληροφορικής Πανεπιστημίου Πειραιώς</i></p>
	<p>Διδασκαλία Εννοιών της Πληροφορικής Χωρίς Υπολογιστή - Αναπαράσταση Εικόνας <i>Αθ. Κοκκόρη, Ε. Κανίδης</i></p>	<p>Σχηματισμός Ετερογενών Ομάδων με Χρήση Τ.Π.Ε. για Συνεργατική Μάθηση σε Συνθετικές Εργασίες <i>Μ. Κυπριανίδου</i></p>		
	<p>Analysis of Educational Digital Storytelling Software of the last five years: Use of the “Dimension Star” Model <i>P. Psomos, M. Kordaki</i></p>	<p>Η χρήση των ΤΠΕ στην Υπηρεσία της Σχολικής Φυσικής Αγωγής: Σχεδιασμός και Περιεχόμενα ενός Προγράμματος Παρέμβασης με Στόχο τη Φυσική Δραστηριοποίηση των Μαθητών <i>Α. Κοτσιάνη, Α. Αυγερινός</i></p>		
	<p>Διδασκαλία Της Γεωγραφίας Β΄ Γυμνασίου Με Λογισμικό. Εφαρμογή Στα Μαθήματα 35 Και 36: «Οι Γείτονές Μας Στα Βαλκάνια» <i>Ολ. Τριπολιτώτου</i></p>	<p>Η Αξιοποίηση των Δυνατοτήτων του Web 2.0 στην Εκπαιδευτική Διαδικασία: Συμπεράσματα από τη Διδασκαλία της Στατιστικής της Β΄ Γυμνασίου <i>Δ. Λαμπρινίδης</i></p>		
	Συζήτηση	Συζήτηση		
18:00-18:30	Διάλειμμα - Καφές			

Αμφιθέατρο: Α΄

Προεδρείο: Σπ. Δουκάκης, Κ. Κανίδης

Το Πρότζεκτ «hot pepper»

Α. Κοντούλης, Χ. Αντωνίου

Διεπιστημονικός Εκπαιδευτής

Κ. Δημητρίου, Μ. Χατζητάσκος

Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον και Μαθηματικά: Μια Αλγοριθμική Προσέγγιση του Θεωρήματος Bolzano

Αθ. Πέρδος, Ι. Σαράφης, Σπ. Δουκάκης, Δ. Ντρίζος

Εκπαιδευτικό Λογισμικό Πολλαπλών Αναπαραστάσεων για την Εκμάθηση Αλγορίθμων Αναζήτησης

Κ. Φλώρος

Αξιολόγηση Συνεργατικών Περιβαλλόντων Μάθησης με Χρήση Υπολογιστή στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση

Αικ. Γεωργαντή

Αξιολόγηση των Θεμάτων του Μαθήματος "Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον" στις Γενικές Εξετάσεις 2011

Ε. Κανίδης

Συζήτηση

Αμφιθέατρο: Β΄

Προεδρείο: Κ. Τσιλικά, Ε. Χριστοπούλου, Π. Λεκέας

Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Υλικού για την Αειφόρο Διαχείριση Στοιχείων της Πολιτιστικής Κληρονομιάς της Ζακύνθου

Α. Λιβέρη, Κ. Σκορδούλης

Διδάσκοντας Γλώσσα και Μαθηματικά με το Fatville

Μ-Τ. Γιακουμάτου

Μερικές Δυσκολίες κατά τη Διδασκαλία Μαθήματος Γλώσσας Προγραμματισμού στην Ελληνική Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

Π. Λεκέας

Λογισμικά για Συμβολικούς Υπολογισμούς : ένα Συγκριτικό Τεστ Ελεύθερων και Εμπορικών Λογισμικών

Αλκ. Ακρίτας, Κυρ. Τσιλικά

Εφαρμογές Υπερκειμένου για τη Διδασκαλία της Λογοτεχνίας στο Λύκειο

Μ-Τ Γιακουμάτου

Μαθαίνοντας μέσα από τη Συλλογική Μνήμη της Πόλης της Κέρκυρας

Ε. Χριστοπούλου, Δ. Ρίγγας, Μιχ. Στεφανιδάκης

Συζήτηση

Εργαστήριο: 1

Επίδειξη ΣΕΠΕΗΥ με Ubuntu/LTSP και Σταθμούς Εργασίας Thin και Fat Clients: Το Περιβάλλον Διαχείρισης Εργαστηρίου sch-scripts.

Γ. Σιάχος¹,
 Ιάσ. Παπαναγιώτου¹,
 Α. Γεωργόπουλος²,
 Φ. Τσάμης³
 Ιάκ Στέλλας⁴, R. Kweskin⁵
¹ Δ/νση Εκπαιδευτικής
 Τεχνολογίας – ΙΤΥΕ
 Διόφαντος
² Εκπαιδευτικός ΠΕ19
³ Φοιτητής Πληροφορικής
⁴ Δ.Ι.Ε.Κ. Νίκαιας
^{4,5} Μέλη Ένωσης
 Χρηστών και Φίλων Linux
 Ελλάδας (HEL.L.U.G.)

A Framework for Problem-Based Learning Activities in Virtual Worlds

S. Vasinakis, P. Koutsabasis

Εργαστηριακή Παρουσίαση: Πολυχρηστικά Εικονικά Περιβάλλοντα στην Εκπαίδευση: Ολοκληρωμένες Λύσεις Βασισμένες σε Τεχνολογίες Ανοικτού Λογισμικού

Σ. Βοσινάκης, Τμήμα
 Μηχανικών Σχεδίασης
 Προϊόντων και
 Συστημάτων, Πανεπιστήμιο
 Αιγαίου

Κυριακή, 9 Οκτωβρίου 2011

09:30-11:30

Διαδίκτυο και Κοινωνική Δικτύωση

Αμφιθέατρο: Α΄

Προεδρείο: Σ. Παπαδάκης, Θ. Καρβουνίδης, Στ. Κεσσανίδης

**Εφαρμογή Τεχνολογιών Κοινωνικής Δικτύωσης στην τριτοβάθμια εκπαίδευση:
Σχεδιασμός και Οργάνωση**

Θ. Καρβουνίδης, Κ. Χίμος, Μ. Κολοβός, Σ. Μπερσίμης, Χ. Δουληγέρης

**Εμπειρία από την Αξιοποίηση του LAMS στη Διδασκαλία των Φυσικών
Επιστημών στο Γυμνάσιο**

Σ. Παπαδάκης, Κ. Χατζηϊωαννίδης, Α. Γαριού

**Facebook's Academic utility in Greek Higher Education: The Case of
International and European Studies' Students**

A. Vrocharidou, F. Asderaki, K. Korres

**Social Study of the Behavior of Greek Users who search for Educational Material
Over the Internet: The case of the Website giatimpampa.gr**

G. Panagopoulos, A. Zagorianos

Ασύγχρονες ψηφιακές συζητήσεις: Ένα Παραμελημένο Εκπαιδευτικό Εργαλείο
Στ. Κεσσανίδης, Ν. Παπασταματίου

**Podcasting: A New Pedagogical Web Tool to Facilitate Interactions in Higher
Education**

N. Zacharis, D. Demertzis, E. Maragos, G. Mavrommatis

Συζήτηση

Εκπαίδευση Ενηλίκων – Επιμόρφωση-Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση

Αμφιθέατρο: Β΄

Προεδρείο: Ηλ. Μαραγκός, Π. Παναγιωτίδη

**Αξιολόγηση και Επιλογή Εκπαιδευτικών Μεθόδων με Τεχνικές της Ασαφούς Λογικής σε ένα
Πρόγραμμα Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης**

Β. Χ. Γερογιάννης, Δ. Λιόβας

**Ο Ρόλος του Εκπαιδευτή Ενηλίκων και οι Αβεβαιότητες που Βιώνει κατά τη Διάρκεια της
Εκπαιδευτικής Διαδικασίας**

Γ. Παπαδημητρίου, Χ. Πεταλά, Α. Μοσχόπουλος, Ε. Ελ Χόμισι

Από το Κοινό Πλαίσιο Αξιολόγησης στο Σχηματισμό Ομάδων Συγκριτικής Μάθησης

Γ. Μαυρομαμάτης, Η. Μαραγκός, Ν. Ζάχαρης

**Αξιοποίηση των Νέων Τεχνολογιών στην Επιμόρφωση των Εκπαιδευτικών: Η Περίπτωση του
Μείζονος Προγράμματος Επιμόρφωσης Καθηγητών Φυσικών Επιστημών Μυτιλήνης**

Μ. Καλαθάκη, Ι. Διολάτσης, Ε. Βαλάκος

Η Συμβολή του Η/Υ στην Επιμόρφωση των Φιλολόγων

Α. Χατζηχρήστου

Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Δυναμική του Εκπαιδευτικού Κοινωνικού Δικτύου

Π. Παναγιωτίδη

Συζήτηση

11:30-12:00

Διάλειμμα - Καφές

12:00-13:30

Μελέτες - Εκπαιδευτικά Συστήματα - Προγράμματα Σπουδών

Αμφιθέατρο: Α΄

Προεδρείο: *Μ. Καλογρίδου, Γ. Μπουκέας*

Ιστορική Αναδρομή και Σημερινή Πραγματικότητα των ΤΠΕ. Δράσεις και Μέτρα στην Ευρώπη
Μ. Καλογρίδου-Κολυβά

Μια Επισκόπηση Ξένων Πηγών για τη Διδασκαλία της Πληροφορικής
Γ. Μπουκέας

Ο Προγραμματισμός Η/Υ στο νέο Π.Σ. της Υποχρεωτικής Εκπαίδευσης στο Πλαίσιο του Μαθήματος για τον Πληροφορικό Γραμματισμό
Τ. Λαδιάς

Από την Πληροφορία στην Παραγωγή Γνώσης και στη Δημιουργία Σοφίας. Μία Σύγχρονη Διδακτική Προσέγγιση με Οδηγό τις Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση
Εμμ. Κυριακάκης, Ε. Κωλέτσου

Αξιολόγηση της Αποτελεσματικότητας των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία
Ε. Ζωγόπουλος

Combining Online Learning Tools for E-government: the Rural Inclusion Platform
Μ. Ntaliani, C. Costopoulou

Συζήτηση

Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Εργαστήρια Υπολογιστών

Αμφιθέατρο: Β΄

Προεδρείο: *Α. Λούβρης, Κ. Κωσταλίας, Σ.Κωτσάκης*

Ανάπτυξη Έμπειρου Συστήματος Διάγνωσης Βλαβών Η/Υ για Εκπαιδευτικούς Σκοπούς
Φ. Ντούσκας, Ε. Κανίδης

Χρησιμοποίηση Προσαρμοστικού Ελέγχου σε Πρωτόκολλα Μεταφοράς TCP/IP για την Υποστήριξη της Εκπαιδευτικής Διαδικασία στο Σχολικό Δίκτυο
Χρ. Χούμκοζλης, Κ. Κωσταλίας

Η ΠΔΕΔΕ Πετάει στα Σύννεφα Προτείνοντας Στέρεα Λύση
Θ. Γεωργάκης, Α. Λούβρης, Στ. Πανώργιος, Σπ. Φατούρος

e-lab on Innovative Technics in Bioinformatics
Κ. Αλεξίου, Π. Βλάμος, Μ. Ψύχα

Υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Μάθησης και Κοινωνικής Δικτύωσης στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο
Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο- Ίδρυμα Διόφαντος. Στέλιος Πρέκας, ΤΕΙ Αθήνας

Συζήτηση

13:30-14:30

Στρογγυλό τραπέζι (Ολομέλεια - Αμφιθέατρο Α΄)

Θέμα: Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση σήμερα. Τριτοβάθμια, Δ/θμια, Π/θμια, Λοιποί χώροι
(Πανεπιστημιακοί καθηγητές, Σχολικοί Σύμβουλοι, ΠΕΚΑΠ, ΕΠΥ)

14.30

Κλείσιμο Συνεδρίου

