



**ΕΘΝΙΚΟΝ ΚΑΙ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ**

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Καθηγητής Ι. Βρεττός

Ιπποκράτους 20, Αθήνα

Τηλ. γραφείου: 210-3688496

E-mail: ivrettos@primedu.uoa.gr

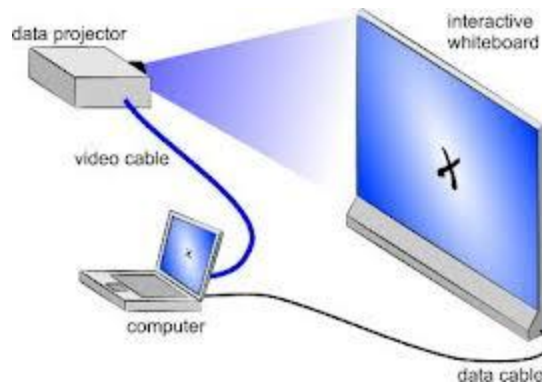
Διαχείριση της Σχολικής Τάξης & Πρακτική Άσκηση II
Καθηγητής: Ι. Βρεττός
Εαρινό Εξάμηνο 2013-2014

Σεμινάριο για τον Διαδραστικό Πίνακα

Ημέρες και ώρες του σεμιναρίου ανά σχολείο		
Σχολείο	Ημέρα	Ώρα
39ο Αθηνών & 1ο Γέρακα	Τετάρτη, 2/7/2014	9:00-10:00
Πειραματικό Σκουφά	Τετάρτη, 2/7/2014	10:00-11:00
8ο Ζωγράφου	Τετάρτη, 2/7/2014	11:00-12:00
15ο Ζωγράφου	Πέμπτη, 3/7/2014	9:00-10:00
Ράλλειος ΠΠΣ	Πέμπτη, 3/7/2014	10:00-11:00
3ο Ηρακλείου	Πέμπτη, 3/7/2014	11:00-12:00

Άλλες πληροφορίες	
Τόπος διεξαγωγής του σεμιναρίου:	Εργαστήριο Πειραματικής Παιδαγωγικής, Ιπποκράτους 31, Α' όροφος
Συντονιστής σεμιναρίου	Γ. Κουτρομάνος

Σεμινάριο εκπαίδευσης στο διαδραστικό πίνακα



Περιεχόμενα του σεμιναρίου

1. Εισαγωγή στα τεχνικά χαρακτηριστικά του Διαδραστικού Πίνακα
2. Αξιοποίηση του Διαδραστικού Πίνακα ως οθόνη προβολής
3. Αξιοποίηση του Διαδραστικού Πίνακα με εκπαιδευτικά λογισμικά του Υπουργείου Παιδείας
4. Χρήση του Διαδραστικού Πίνακα μέσω των εργαλείων του
 - Δημιουργία/αποθήκευση/άνοιγμα αρχείων
 - Εισαγωγή διαφανειών/φόντου/εικόνων/βίντεο
 - Εργαλεία γραφής και σχημάτων
 - Εργαλεία για μαθηματικά
 - Εισαγωγή και εργασία με αρχεία doc/pdf/ppt
 - Εξαγωγή του μαθήματος
5. Δημιουργία μιας εφαρμογής για την ιστορία
6. Συζήτηση/απορίες/ερωτήματα



Επιπρόσθετο υλικό για μελέτη

Ενδεικτική βιβλιογραφία μελέτης για το Διαδραστικό Πίνακα

1. Αναστασιάδης, Π., Μικρόπουλος Α., Σοφός, Α. & Φραγκάκη, Μ. (2010). Ο διαδραστικός πίνακας στη σχολική τάξη: Παιδαγωγικές προσεγγίσεις - διδακτικές εφαρμογές. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο. Διαθέσιμο στο: http://users.sch.gr/geoman22/epimorfosi_B/diadrastikoi-A%20theoritiko%20plaisio.pdf
2. Αναστασιάδης, Π., Μικρόπουλος, Α., Σοφός, Α. & Φραγκάκη, Μ. (2011). Ο Διαδραστικός Πίνακας στη σχολική τάξη μέσα από την επισκόπηση της βιβλιογραφίας: Παιδαγωγικές προσεγγίσεις. Πρακτικά, 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου: "Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία", Πάτρα, Απρίλιος 2011. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/27/1304944738_1-0067.pdf
3. Βροχαρίδου, Α. & Σωτηράκη, Σ. (2010). Προσέγγιση της Τέχνης με τη βοήθεια Διαδραστικού Πίνακα στο Νηπιαγωγείο. Α. Τζιμογιάννης (επιμ.), Πρακτικά Εργασιών 7ου Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση», τόμος II, σ. 529-536, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Κόρινθος, 23-26 Σεπτεμβρίου 2010. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/26/1286265528_8.pdf
4. Κορακάκης, Γ., Παυλάτου, Ε., Μπουντουβής, Α. & Παλυβός, Ι. (2010). Διερευνητική διαδραστική πολυμεσική εφαρμογή για την ενότητα «Χημική Κινητική» Β' Λυκείου. Α. Τζιμογιάννης (επιμ.), Πρακτικά Εργασιών 7ου Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση», τόμος II, σ. 383-390, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Κόρινθος, 23-26 Σεπτεμβρίου 2010. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/26/1286265918_21.pdf
5. Κουτρομάνος, Γ., Νικολοπούλου, Κ. & Καράμηνας Ι. (2010). Εκπαίδευση μελλοντικών εκπαιδευτικών στη χρήση διαδραστικού/αλληλεπιδραστικού πίνακα. *Επιστήμες της Αγωγής* 4, 69-80.
6. Λάππας, Δ. (2011). Παραγωγή προφορικού λόγου από τα νήπια, μέσα από την αφήγηση ιστοριών, με τη βοήθεια εκπαιδευτικών υλικών και ψηφιακών εικόνων σε Διαδραστικό Πίνακα. Πρακτικά, 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου: "Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία", Πάτρα, Απρίλιος 2011. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/27/1305144714_1-0445.pdf
7. Νιάρρου, Β. & Γρουσουζάκου, Ε. (2007). Ο διαδραστικός πίνακας στην εκπαίδευση. Στο Ν. Δαπόντες & Ν. Τζιμόπουλος (Επιμ), Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου των Εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ «Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη Διδακτική Πράξη», (σελ. 682-692), Σύρος 4-6 Μάιος 2007, Αθήνα: Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών.
8. Ροφούζου, Α. (2011). Ο Διαδραστικός Πίνακας στην αίθουσα διδασκαλίας. Εξάσκηση της Γερμανικής γραμματικής και του συντακτικού. Πρακτικά, 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου: "Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική

- Διαδικασία", Πάτρα, Απρίλιος 2011. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/27/1305149673_2-1181.pdf
9. Τριανταφυλλίδης, Α. (2008). Ο διαδραστικός πίνακας ως εργαλείο μάθησης: Η εμπειρία από τη χρήση του στο 2^ο Δημοτικό Σχολείο Καλυβίων Θορικού. Το Βήμα των Εκπαιδευτικών. <http://11dim-evosm.thess.sch.gr/vima/vima14.htm>
10. Χαραλάμπους, Κ. & Χρυσοστόμου, Χ. (2002). Η προετοιμασία των εκπαιδευτικών για την παιδαγωγική αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών: από τη βασική κατάρτιση στην ενδο-υπηρεσιακή κατάρτιση. Στο Α. Δημητρακοπούλου (επιμ.), *Πρακτικά 3ου Συνεδρίου ΕΤΠΕ «Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση»* (τόμ. Α, σ. 563-572). Ρόδος: Καστανιώτης.

Ενδεικτικά σενάρια διδασκαλίας με τη χρήση του διαδραστικού πίνακα

1. Αθανασιάδης, Κ. (2011). «Από το άλφα στο ωμέγα» Σενάριο διδασκαλίας σε διαδραστικό πίνακα. Πρακτικά, 2ου Πανελλήνιου Συνεδρίου: "Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία", Πάτρα, Απρίλιος 2011. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/27/1305150437_3-1265.pdf
2. Δασκαλάκη, Σ. (2011). Η Διδασκαλία της Ποίησης στην Υποχρεωτική Εκπαίδευση με χρήση των ΤΠΕ. Πιλοτική Εφαρμογή: Το «Άξιον Εστί» του Οδυσσέα Ελύτη, Διαδραστικό Λεξικό. Πρακτικά, 2ου Πανελλήνιου Συνεδρίου: "Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία", Πάτρα, Απρίλιος 2011. Διαθέσιμο στο: http://www.etpe.gr/files/proceedings/27/1305148394_2-1051.pdf

Βίντεο με παραδείγματα επίδειξης εφαρμογών Διαδραστικού Πίνακα (από ιδιωτικές εταιρείες)

- ✓ <http://www.youtube.com/watch?v=zGbRbfeEVQo&feature=related>
- ✓ <http://www.youtube.com/watch?v=rBkg9S0zYWI&feature=related>
- ✓ <http://www.youtube.com/watch?v=MvYnuEgXsmc&feature=related>
- ✓ <http://www.youtube.com/watch?v=uPMZNe1o5s&feature=related>
- ✓ <http://www.youtube.com/watch?v=ZcTGYZV9HC8>

Λογισμικά τα οποία μπορούν να αξιοποιηθούν σε Διαδραστικό Πίνακα

- ✓ Online εκπαιδευτικά λογισμικά Δημοτικού (σημ: δεν χρειάζονται εγκατάσταση) (<http://ts.sch.gr/software>).

- ✓ Ελεύθερο λογισμικό και λογισμικό ανοιχτού κώδικα για την εκπαίδευση
(Πανελλήνιο σχολικό δίκτυο:
<http://opensoft.sch.gr/page.php?file=list.php&appID=529>).