

Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ

Το παρακάτω άρθρο έρχεται να εξηγήσει για την χρήση των διαδραστικών πινάκων σε μαθήματα τα οποία πολλοί πιστεύουν πως δεν μπορεί να υπάρξει εφαρμογή , είτε γιατί πιστεύουν πως δεν υπάρχει αρκετό υποστηρικτικό υλικό, είτε γιατί πιστεύουν ότι τα μαθήματα είναι θεωρητικά και δεν ταιριάζει στην φύση τους να διδάσκονται πάνω από νέες τεχνολογίες όπως οι διαδραστικοί πίνακες.

Ο διαδραστικός πίνακας δεν έχει σχεδιαστεί μόνο για μαθήματα τεχνολογικής ή θετικής κατεύθυνσης . **Ο διαδραστικός πίνακας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κάθε μάθημα και σε κάθε βαθμίδα της εκπαίδευσης** (από προσχολική ηλικία, μέχρι σχολές πανεπιστημίων).

Όταν το μάθημα έχει ένα συγκεκριμένο πλάνο που διδάσκεται, ο μαθητής μπορεί να το αφομοιώσει και να το κατανοήσει πάρα πολύ καλά.

Ένα σωστό πλάνο μαθήματος από την άλλη πρέπει να περιλαμβάνει το θεωρητικό μέρος, εικόνες , σχέδια, βίντεο και την απαιτούμενη βιβλιογραφία, με υλικό που πολλές φορές ίσως δεν υπάρχει καν στο βιβλίο του μαθητή.

Πόσο εύκολο και γρήγορο είναι να πραγματοποιηθεί κάτι τέτοιο πάνω από έναν απλό πίνακα κιμωλίας ή μαρκαδόρου

Η απάντηση είναι πως είναι εντελώς αδύνατον. Ο πίνακας μαρκαδόρου η κιμωλίας, το μόνο που μπορεί να προσφέρει είναι απλώς να γράφουμε πάνω του και μετά να τα σβήνουμε. Δεν μπορούμε να φτιάξουμε σχεδιαγράμματα εύκολα και γρήγορα, δεν μπορούμε να εισάγουμε εικόνες και βίντεο που σχετίζονται με το μάθημα μας, δεν μπορούμε να δείξουμε και να επεξεργαστούμε επιπλέον βιβλιογραφία δεν μπορούμε να δείξουμε επιπλέον υλικό και το σίγουρο είναι πως από μια διδακτική ώρα χάνεται πολύτιμος χρόνος ,για να γράψουμε απλώς κάτι με τον μαρκαδόρο ή την κιμωλία και μετά να το σβήσουμε και να χαθεί.

Πόσο εύκολο όμως είναι να πραγματοποιηθεί ένα πλήρες πλάνο μαθήματος πάνω από έναν διαδραστικό πίνακα;

Ο διαδραστικός πίνακας προσφέρει μια ατελείωτη πηγή δεδομένων αφού μπορεί να δημιουργηθεί για κάθε μάθημα ένα πλήρες πλάνο μαθήματος και μάλιστα μέσα σε μερικά λεπτά χωρίς να χαθεί πολύτιμος χρόνος.

Το ποιο απλό πράγμα που μπορεί να προσφέρει ένας διαδραστικός πίνακας, είναι η αποθήκευση των πινάκων που έχουμε γράψει, έτσι δεν χρειάζεται να γράφετε ξανά και ξανά τα ίδια πράγματα, προβάλετε έτοιμο υλικό επεμβαίνετε απευθείας πάνω σε αυτό με αποτέλεσμα να μπορείτε να το βελτιώνετε και να το εξελίσετε.

“Σκεφτείτε στα τόσα χρόνια διδασκαλίας που έχετε, όλοι οι πίνακες που έχετε γράψει απλώς χάθηκαν”.

Όμως ο διαδραστικός πίνακας δεν είναι απλώς η αποθήκευση αυτών που γράφετε, είναι μια πλήρης σειρά αυτοματισμών που μπορεί να προσφέρει με σκοπό να μπορείτε να φτιάχνετε ένα πλάνο μαθήματος εύκολα και γρήγορα.

Για **Μαθήματα θετικής και τεχνολογικής κατεύθυνσης** όπως μαθηματικά , φυσική, χημεία, πληροφορική κλπ, μπορείτε να εισάγετε τέλεια σχήματα, γραφικές παραστάσεις, σχεδιαγράμματα , όπως και εικόνες βίντεο , να πλοηγηθείτε στο διαδίκτυο σε συγκεκριμένες πηγές δεδομένων, να κόψετε συγκεκριμένες ασκήσεις και υλικό που επιθυμείτε και να χτίσετε ένα μάθημα με θεωρία και ασκήσεις που δεν θα είναι απλώς μαύρα γράμματα σε άσπρο πίνακα.

Όμως όπως είπαμε και αρχικά ο διαδραστικός πίνακας αφορά κάθε μάθημα. Για τα **θεωρητικά μαθήματα** όπως αρχαία, γραμματική, έκθεση, ιστορία, θρησκευτικά, μπορείτε να ανατρέξετε σε ιστορικές πηγές και ηλεκτρονική βιβλιογραφία, να συνδέσετε βίντεο με ιστορικά ντοκουμέντα, να μαρκάρετε να υπογραμμίσετε ,να γράψετε μεταφράσεις , γραμματικά φαινόμενα πάνω σε ένα υφιστάμενο ηλεκτρονικό βιβλίο, να απομονώσετε ένα συγκεκριμένο κομμάτι από ένα κείμενο, να συνδέσετε σχετική πληροφορία που θα την έχετε μπροστά σας με το πάτημα ενός πλήκτρου και να φτιάξετε ένα πλήρες μάθημα από διάφορες πηγές και υλικό, το οποίο θα είναι ολοκληρωμένο από κάθε πλευρά και θα κερδίσει την προσοχή όλων των μαθητών.

Αφεθείτε ελεύθεροι, χρησιμοποιείστε τις απεριόριστες δυνατότητες που προσφέρει ένας διαδραστικός πίνακας (ότι μάθημα και αν διδάσκετε) και δώστε μια νέα πνοή στο μάθημα σας, κερδίζοντας την προσοχή όλων των μαθητών αλλά παράλληλα πετυχαίνοντας μεγαλύτερα ποσοστά επιτυχίας στην κατανόηση του.

Επικοινωνήστε μαζί μας για να σας δείξουμε από κοντά όλα αυτά που περιγράφουμε σε πρακτική εφαρμογή με μια δωρεάν παρουσίαση στον χώρο σας.