

Συνέδρια της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση

Τόμ. 1 (2003)

2ο Συνέδριο Σύρου στις ΤΠΕ



ΟΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ

Νικόλαος Τζιμόπουλος

Βιβλιογραφική αναφορά:

Τζιμόπουλος Ν. (2025). ΟΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ . Συνέδρια της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση, 1, 027–029. ανακτήθηκε από <https://eproceedings.epublishing.ekt.gr/index.php/cetpe/article/view/6129>

ΟΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ

Τζιμόπουλος Νικόλαος

*Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας Εκπ/σης, υπεύθυνος ΠΛΗΝΕΤ Ν. Κυκλάδων
ntzimor@sch.gr*

Στο Νομό Κυκλάδων, τον πιο δύσκολο από άποψη συγκοινωνίας στη χώρα μας, γρήγορα καταλάβαμε ότι η χρήση των Νέων Τεχνολογιών, θα μπορούσε να λύσει τα μεγάλα προβλήματα επικοινωνίας που έχουμε με τα σχολεία και να σπάσει την «απομόνωσή» τους.

Από τις αρχές της δεκαετίας του 90 αρχίσαμε να ασχολούμαστε με την εισαγωγή των Νέων Τεχνολογιών στην εκπαιδευτική πράξη. Στην αρχή με τη διδασκαλία των μαθημάτων Πληροφορικής στα Γυμνάσια, στα Τεχνικά Λύκεια και κατόπιν στα Τεχνικά Επαγγελματικά Εκπαιδευτήρια και τα Ενιαία Λύκεια. Με την υλοποίηση όμως έργων από την «ΟΔΥΣΣΕΙΑ» ενεπλάκησαν 20 περίπου σχολεία, μέσα από τα οποία προσπαθήσαμε να αξιοποιήσουμε τις Τεχνολογίες της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη διδακτική πράξη, προσπαθώντας να τις εντάξουμε σε όσο το δυνατόν περισσότερα μαθήματα, αλλά και σε όλες τις δραστηριότητες των σχολείων.

Ιδιαίτερα στους μαθητές και εκπαιδευτικούς των μικρών και απομακρυσμένων νησιών, η χρήση της Τεχνολογίας της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας δίνει δυνατότητα άμεσης και έγκυρης ενημέρωσης.

Δυσκολίες

Οι δυσκολίες είναι πολλές, ιδιαίτερα στην επικοινωνία μεταξύ των νησιών και τις μετακινήσεις (ειδικά τον χειμώνα). Οι μετακινήσεις Εκπαιδευτικών (πχ για την επιμόρφωση των ΠΕΚ πηγαίνουν στον Πειραιά) και στελεχών της εκπαίδευσης είναι προβληματικές και κοστίζουν σε χρήμα και χαμένες ημέρες διδασκαλίας.

Η παιδαγωγική υποστήριξη εκπαιδευτικών από συμβούλους και ειδικούς ελάχιστη. Λίγες ή ανύπαρκτες είναι οι επιχειρήσεις συντήρησης των υλικών των σχολείων. Ακόμη και οι μετακινήσεις των μαθητών για εκδηλώσεις και εκδρομές είναι προβληματικές.

Οι Νέες Τεχνολογίες έχουν λύσεις, όχι βέβαια για όλα, αλλά σίγουρα στα θέματα επικοινωνίας και πληροφόρησης έχουν λύση.

Ποια είναι η κατάσταση σήμερα στα νησιά;

Για τη διδασκαλία των μαθημάτων Πληροφορικής, υπάρχουν Εκπαιδευτικοί Πληροφορικής και σύγχρονα εργαστήρια υπολογιστών σε όλα τα σχολεία, ακόμη και στα μικρότερα νησιά..

Τα εργαστήρια χρησιμοποιούνται όχι μόνο στη διδασκαλία των μαθημάτων της Πληροφορικής αλλά αξιοποιούνται και άλλες δραστηριότητες όπως περιοδικά, εργασίες περιβαλλοντικής και αγωγής υγείας, αλλά, και σε λίγα βέβαια, στη

διδασκαλία των άλλων μαθημάτων με τη χρήση του διαδικτύου και εκπαιδευτικών λογισμικών.

Δικτύωση σχολείων – διοικητικών υπηρεσιών (EDUNET)

Όλα τα σχολεία έχουν σύνδεση στο διαδίκτυο, και αρκετά προσπαθούν να δημιουργήσουν ιστοσελίδα ή έχουν δημιουργήσει ήδη.

Όλες οι διοικητικές μονάδες (ΔΔΕ, Γραφεία, Τμήματα) έχουν επίσης υπολογιστές και οι περισσότερες εργασίες γίνονται πλέον ηλεκτρονικά.

Ηλεκτρονική επικοινωνία είναι πλέον καθημερινή πράγμα το οποίο έγινε με πολύ κόπο και επιμονή για να το συνηθίσουν οι εκπαιδευτικοί σ' αυτόν τον τρόπο επικοινωνίας.

Ο δικτυακός τόπος της ΔΔΕ έχει αρκετές πληροφορίες και γίνεται προσπάθεια επικαιροποίησής του.

Υπάρχουν όμως και ελλείψεις, πολύ λίγες στον εξοπλισμό, και οι οποίες σύντομα θα καλυφθούν, όπως σχεδιάζουμε.

Προγραμμα επιμόρφωσης όλων των εκπαιδευτικών στις Ν.Τ.

Με το πρόγραμμα αυτό θα προσπαθήσουμε να επιμορφώσουμε όλους τους εκπαιδευτικούς στη χρήση των ηλεκτρονικών υπολογιστών.

Ήδη στο Νομό μας υλοποιήσαμε 100 περίπου επιμορφωτικά προγράμματα τα οποία παρακολούθησαν 1000 εκπαιδευτικοί.

Τηλεδιασκέψεις

Φέτος συμμετείχαμε σε τρεις τηλεδιασκέψεις.

Στην τηλεδιάσκεψη των Υπουργών Παιδείας των 25 χωρών της Ε.Ε., στην άτυπη συνάντησή τους στην Ελλάδα, όπου συμμετείχε ένα σχολείο από κάθε χώρα, από την Ελλάδα ήταν το 1ο Ε.Λ. Σύρου.

Στην τηλεδιάσκεψη τριών σχολείων (Αθήνα, Πάτρα, Σύρος) με τον Υπουργό Παιδείας και την Επίτροπο της Ε.Ε. για θέματα παιδείας.

Σε τηλεδιάσκεψη με τον Γ.Γ. του ΥΠΕΠΘ (1ο ΤΕΕ Σύρου).

Τα σχέδια μας για το άμεσο μέλλον

Κέντρο Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών (ΚΕ-ΠΑΗΝΕΤ)

Ξεκινάει, στο πλαίσιο του Γ' ΚΠΣ το έργο ΚΕΠΑΗΝΕΤ.

Το έργο υλοποιείται από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου και έχει αντικείμενο την τεχνική υποστήριξη των σχολείων Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης του νομού Κυκλάδων.

Ήδη προσλάβαμε 2 τεχνικούς οι οποίοι θα υποστηρίζουν τα σχολεία με:

- Helpdesk (τηλεφωνική υποστήριξη και βοήθεια)
- Επισκέψεις στα σχολεία για αποκατάσταση βλαβών
- Προληπτική συντήρηση υπολογιστών και λογισμικού
- Αναβαθμίσεις λογισμικών

Ήδη ξεκινήσαμε την υλοποίηση του κέντρου και ελπίζουμε τον Σεπτέμβριο να λειτουργεί πλήρως.

Εξοπλισμός εργαστηρίων Πληροφορικής από το ΠΕΠ Ν. Αιγαίου

Με τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κυκλάδων εντάξαμε στο Γ' ΚΠΣ πρόγραμμα εξοπλισμού και ανανέωσης του παλιού εξοπλισμού σε όλα τα Γυμνάσια, Ενιαία Λύκεια, ΤΕΕ, Δημοτικά και 40 Νηπιαγωγεία του Νομού.

Το έργο υπολογίζουμε να ξεκινήσει την επόμενη σχολική χρονιά.

Εκπαιδευτική Πύλη Νοτίου Αιγαίου

Οι ΔΔΕ και ΔΠΕ των νομών Κυκλάδων και Δωδεκανήσων μαζί με την Περιφερειακή Διεύθυνση Α/θμιας και Β/θμιας Εκ/σης Ν. Αιγαίου σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Αιγαίου σχεδιάζουμε την Πύλη στην οποία θα έχουμε πληροφορίες και υλικό για όλη την εκπαιδευτική κοινότητα των νομών μας (μαθητές, εκπαιδευτικούς, γονείς).

Πιστεύουμε ότι είμαστε ώριμοι να το υλοποιήσουμε και θα καταθέσουμε Τ.Δ. αμέσως μόλις βγει η πρόσκληση, μέσα στον Ιούνιο.

Τηλεδιάσκεψη – Τηλεκπαίδευση.

Στο Νότιο Αιγαίο πρόκειται να υλοποιηθεί έργο στο πλαίσιο του ΠΕΠ, για τηλεδιάσκεψη – τηλεκπαίδευση το οποίο θα αφορά τα σχολεία των νομών αλλά και την Περιφέρεια, τις Νομαρχίες, τους Δήμους και τις Κοινότητες.

Εφόσον υλοποιηθεί θα προσπαθήσουμε να αξιοποιήσουμε τον εξοπλισμό στην εκπαίδευση και την επιμόρφωση από απόσταση για να βοηθήσουμε την εκπαιδευτική κοινότητα να σπάσει την απομόνωση των νησιών.

Όλα αυτά θα ήταν αδύνατον να υλοποιηθούν χωρίς την στενή και σχεδόν καθημερινή συνεργασία την οποία έχουμε με το Πανεπιστήμιο Αιγαίου.