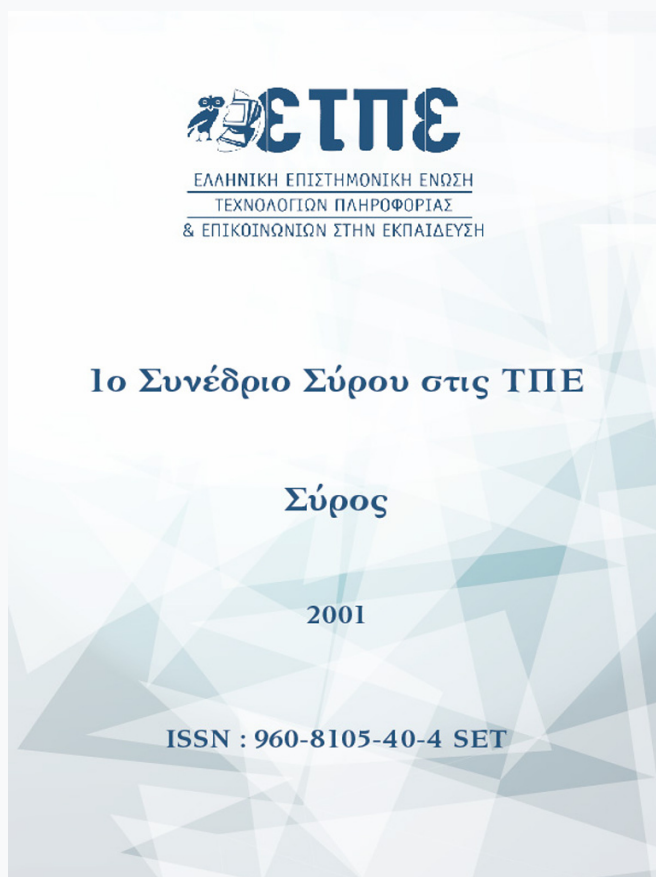


# Συνέδρια της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση

Τόμ. 1 (2001)

1ο Συνέδριο Σύρου στις ΤΠΕ



ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΥΛΗ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ,  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

*Νίκος Δαπόντες , Μαρία Ιωσηφίδου , Νίκος  
Τζιμόπουλος*

## Βιβλιογραφική αναφορά:

Δαπόντες Ν., Ιωσηφίδου Μ., & Τζιμόπουλος Ν. (2023). ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΥΛΗ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ . *Συνέδρια της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης Τεχνολογιών Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση*, 1, 582–589. ανακτήθηκε από <https://eproceedings.epublishing.ekt.gr/index.php/cetpe/article/view/6113>

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΠΥΛΗ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

*Δαπόντες Νίκος*  
*Εκπαιδευτικός Δ. Ε.*

*Ιωσηφίδου Μαρία*  
*Εκπαιδευτικός Δ. Ε.*

*Τζιμόπουλος Νίκος*  
*Υπεύθυνος ΠΑΗΝΕΤ*

Εκπαιδευτική πύλη είναι ένας δικτυακός τόπος στο Internet που απευθύνεται στην ευρύτερη εκπαιδευτική κοινότητα. Σ' αυτή την πύλη υπάρχουν πληροφορίες και υλικό χρήσιμα για εκπαιδευτικούς, μαθητές αλλά και για οποιονδήποτε θα ήθελε να αντλήσει πληροφορίες για θέματα τα οποία αφορούν την εκπαίδευση. Χαρακτηριστικό είναι η ταξινόμηση του υλικού για εύκολη πρόσβαση. Πρόκειται για δικτυακούς τόπους οι οποίοι δημιουργούνται από εκπαιδευτικούς οργανισμούς (δημόσιους ή ιδιώτες) και προσπαθούν να περιλαμβάνουν πληροφορίες ευρύτερου ενδιαφέροντος για εκπαιδευτικά θέματα σε αντίθεση με τις «εκπαιδευτικές φωλιές» οι οποίες κατασκευάζονται συνήθως από ένα εκπαιδευτικό με θέματα ειδικού ενδιαφέροντος όπως για παράδειγμα η διδασκαλία σχολικών μαθημάτων.

Στην εισήγησή μας θα προσπαθήσουμε να δώσουμε απαντήσεις στα ερωτήματα:

- Ποια είναι η κατάσταση σήμερα;
- Ποιες είναι οι κυριότερες εκπαιδευτικές πύλες και τι επιδιώκουν;
- Ποιες είναι οι κυριότερες σχεδιαστικές αρχές μιας εκπαιδευτικής πύλης στις Κυκλάδες σήμερα;

### Η ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΗΜΕΡΑ

Μόλις τα τελευταία 4 – 5 χρόνια έχουμε την εμφάνιση τέτοιων προσπαθειών στην Ελλάδα, και θα προσπαθήσουμε να δώσουμε ένα μικρό δείγμα από τους δικτυακούς τόπους. Κινητήρια δύναμη αυτών των προσπαθειών νομίζουμε ότι είναι η μεγάλη αύξηση της ποσότητας της Πληροφορίας που υπάρχει και η ανάγκη χειρισμού της.

Εκτός από τους γνωστούς κόμβους του ΥΠΕΠΘ ([www.yperth.gr](http://www.yperth.gr)), του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου ([www.pi-schools.gr](http://www.pi-schools.gr)) και του Κέντρου Εκπαιδευτικής έρευνας ([www.kee.gr](http://www.kee.gr)) στους οποίους έχουμε και την επίσημη ενημέρωση από τους φορείς αυτούς αλλά και τους δικτυακούς τόπους τους οποίους κατασκεύασαν Διευθύνσεις, Γραφεία Δ.Ε. και σχολεία με αντίστοιχες πληροφορίες, θα δούμε παρακάτω τις εκπαιδευτικές πύλες στην Ελλάδα :

[www.sch.gr](http://www.sch.gr) είναι ο επίσημος τόπος των σχολείων της Δευτεροβάθμιας και Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και κατασκευάστηκε στο πλαίσιο του έργου «Ασκοί του

Αιόλου» (Β' Κοινοτικό Πλαίσια Στήριξης). Μέσα από αυτό τον τόπο γίνεται μια προσπάθεια προβολής και υποστήριξης των δημόσιων σχολείων της Δευτεροβάθμιας και Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης.

[www.telemachos.gr](http://www.telemachos.gr) Δικτυακός τόπος 70 μικρών και απομακρυσμένων σχολείων στα οποία προσφέρει τόπο ανακοινώσεων, συνεργασίες σχολείων, on-line ηλεκτρονικά περιοδικά, σελίδες για τα σχολεία και τους εκπαιδευτικούς.

[www.komvos.edu.gr](http://www.komvos.edu.gr) εκπαιδευτική πύλη με στόχο την βοήθεια στους εκπαιδευτικούς για θέματα ελληνικής γλώσσας.

*«Το έργο 'Ηλεκτρονικός Κόμβος για την υποστήριξη των διδασκόντων την ελληνική γλώσσα', που έχει αναλάβει και υλοποιεί το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, αποσκοπεί στην επίλυση του χρόνιου προβλήματος της κατάρτισης, υποστήριξης και επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών. Αποτελεί μια φιλόδοξη και πρωτοποριακή προσπάθεια που με την αξιοποίηση των Νέων Τεχνολογιών δημιουργεί μια κατάλληλα διαμορφωμένη ηλεκτρονική πύλη, προκειμένου να προσφέρει στους φιλόλογους πλήρη και συνεχή υποστήριξη αλλά και δυνατότητες διαρκούς αυτομόρφωσής τους σε θέματα διδακτικής θεωρίας και πράξης. Οι υπηρεσίες του έργου μπορούν να αξιοποιηθούν και από τους διδάσκοντες στις άλλες βαθμίδες της εκπαίδευσης, από τους καθηγητές άλλων ειδικοτήτων αλλά και τους μαθητές.»*

[www.siris.gr/edra](http://www.siris.gr/edra) εκπαιδευτική πύλη, κατασκευασμένη από εκπαιδευτικούς, η οποία περιλαμβάνει άμεση καθημερινή ενημέρωση με ειδήσεις για την εκπαίδευση, ανακοινώσεις και πληροφορίες για τη δημόσια εκπαίδευση (διορισμοί, νόμοι, επετηρίδες κλπ), αποδελτίωση των εφημερίδων και των πρακτικών συνεδριάσεων της Βουλής για θέματα τα οποία αφορούν την εκπαίδευση, θέματα τα οποία αφορούν τις εξετάσεις των μαθητών, διευθύνσεις και τηλέφωνα Διευθύνσεων και σχολείων. Ας ότι αυτή η πύλη προσφέρει τη δυνατότητα δωρεάν εγγραφής σε μια λίστα, στα μέλη της οποίας στέλνονται αποδελτιωμένες ειδήσεις καθημερινά από τον τύπο.

[www.teach.gr](http://www.teach.gr) εκπαιδευτική πύλη από τους συντελεστές της εφημερίδας «Εκπαιδευτικά Θέματα». Περιλαμβάνει ειδήσεις από την καθημερινή επικαιρότητα, τη Βουλή, τις παρατάξεις και τους φορείς με θέματα τα οποία αφορούν την εκπαίδευση. «Ένας μεγάλος ειδησεογραφικός κόμβος στον οποίο ο επισκέπτης έχει την δυνατότητα να ενημερώνεται ταυτόχρονα από όλες σχεδόν τις πηγές παραγωγής πολιτικής και έργου για την εκπαίδευση, να γνωρίζει και άλλα εξειδικευμένα site ώστε να αντλεί τις πληροφορίες που θέλει.

Μέσω της πύλης δίνεται καθημερινά η ειδησεογραφία από τους φορείς της εκπαίδευσης (Υπουργείο Παιδείας, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, Κέντρο εκπαιδευτικής έρευνας, ΟΕΕΚ, ΕΙΝ, Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς, Νομαρχιακά γραφεία εκπαίδευσης, κλπ), συνδικαλιστικούς φορείς (ΟΛΜΕ, ΕΛΜΕ, ΟΙΕΛΕ, ΔΟΕ, ΟΕΛΜΕΚ, κλπ), επιστημονικές ενώσεις (Μαθηματική εταιρεία, ΣΕΚ, ΕΕΦ, ΠΕΦ, κλπ), Βουλή (ερωτήσεις βουλευτών και νομοσχέδια που κατατίθενται), αναφορά στην αρθρογραφία του ημερήσιου τύπου.»

Το Ίδρυμα Μελετών Λαμπράκη έχει παρουσία με δύο δύο εκπαιδευτικές πύλες:

1) [www.edunews.gr](http://www.edunews.gr) εκπαιδευτική πύλη ειδήσεις για την παιδεία, παρουσίαση κόμβων και CD – ROM, μελέτες, ενδιαφέροντες τόπους στο Διαδίκτυο και εκδηλώσεις που αφορούν την εκπαίδευση.

«Η Παιδεία στον Κόσμο είναι ένα "Ηλεκτρονικό Παρατηρητήριο" των εξελίξεων στην εκπαίδευση στην Ελλάδα και τον υπόλοιπο κόσμο με έμφαση την εισαγωγή των νέων τεχνολογιών στο σύγχρονο σχολείο.

Η ιστοσελίδα ενημερώνεται καθημερινά με χρηστικές περιλήψεις από τη σχετική με την εκπαίδευση ειδησεογραφία ελληνικών και ξένων εφημερίδων, καθώς και ειδικών εντύπων.

Το ειδησεογραφικό περιεχόμενο πλαισιώνεται με ειδικά θέματα αιχμής για την εκπαίδευση, σχόλια και χρήσιμες συνδέσεις σε άλλες ιστοσελίδες και αξιόπιστες πηγές πληροφόρησης και εκπαίδευσης στο Διαδίκτυο.

Σκοπός είναι να εκτεθεί η εγχώρια εκπαιδευτική κοινότητα αλλά και η ευρύτερη κοινωνία στους διεθνείς προβληματισμούς και εξελίξεις, καθώς και να δημιουργηθούν συνθήκες δημοσίου διαλόγου και αποτελεσματικών λύσεων για την Παιδεία στη χώρα μας.»

2) [www.istos.lrf.gr](http://www.istos.lrf.gr) εκπαιδευτική πύλη από το Ίδρυμα μελετών Λαμπράκη με στόχο κυρίως τη βοήθεια του εκπαιδευτικού στο διδακτικό του έργο.

*«Ο κόμβος ΙΣΤΟΣ προσφέρει εκπαιδευτικό και πολιτιστικό υλικό, ιδέες αξιοποίησής του στο σχολείο (δημοτικό – γυμνάσιο - λύκειο), 'κανάλια' επικοινωνίας μεταξύ σχολείων, εκπαιδευτικών, μαθητών, φορέων, αλλά και ενημέρωση για τα εκπαιδευτικά δρώμενα στη χώρα μας και στον Κόσμο.*

*Η προσπάθεια για τη δημιουργία ενός κόμβου για τα σχολεία, με έμφαση στην τεκμηρίωση και διάθεση εκπαιδευτικού και πολιτιστικού υλικού σε εκπαιδευτικούς και μαθητές, ξεκίνησε μέσα από το έργο ΙΣΤΟΣ (1998-2000). Το έργο ΙΣΤΟΣ αποτελεί ένα καινοτομικό πρόγραμμα που είχε ως βασικό στόχο να διευκολύνει την πρόσβαση των σχολείων στην πολιτιστική κληρονομιά και τη σύγχρονη πολιτιστική δημιουργία, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση της δικτυακής τεχνολογίας στην καθημερινή δραστηριότητα του δημοτικού σχολείου.»*

[www.sterup.gr](http://www.sterup.gr) εκπαιδευτική πύλη με ειδήσεις και πληροφορίες οι οποίες οι οποίες αφορούν την εκπαίδευση. Έχει συνδέσμους με ιδρύματα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, ΙΕΚ, Εργαστήρια ελεύθερων σπουδών, Υποτροφίες και αναγνώριση τίτλων σπουδών.

«Το StepUp.gr είναι αποτέλεσμα μιας προσπάθειας νέων ανθρώπων να παρουσιάσουν με τον καλύτερο δυνατό τρόπο το ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα. Δημιουργήθηκε με στόχο την πλήρη, σωστή και κυρίως έγκυρη ενημέρωσή σας για όλα τα θέματα που αφορούν την εκπαίδευση στην Ελλάδα και την Κύπρο».

[www.pedia.gr](http://www.pedia.gr) εκπαιδευτική πύλη με στόχο την ενημέρωση, κυρίως, για το ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα.

*«Η "ΠΑΙΔΕΙΑ" ξεκίνησε από μια ομάδα εκπαιδευτικών και μαθητών, σαν μια προσπάθεια έκφρασής τους στο WEB. Σκοπός της είναι η εκμετάλλευση των δυνατοτήτων του Internet πάνω σε εκπαιδευτικά θέματα.*

*Δηλαδή: α) Παρουσίαση, στους πολίτες της Γης, του Ελληνικού Εκπαιδευτικού συστήματος. β) Παροχή βήματος σε κάθε εκπαιδευτικό, μαθητή, φοιτητή για ελεύθερη έκφραση. γ) Γέφυρα επικοινωνίας των εκπαιδευτικών από όλο τον κόσμο. δ) Ανταλλαγή*

*ιδεών γνώσεων και απόψεων μεταξύ των ατόμων που συμμετέχουν στο εκπαιδευτικό έργο. (μαθητές, φοιτητές, δάσκαλοι, καθηγητές, σχολικοί σύμβουλοι, γονείς κλπ.)» .*

*www.gr-education.com εκπαιδευτική πύλη με παρουσίαση λογισμικού, θεμάτων εξετάσεων, εργασιών, νομοθεσίας για εκπαιδευτικά θέματα.*

*«Η παρούσα σελίδα αποτελεί σταθμό για την σύγχρονη Ελληνική Εκπαίδευση.*

*Πρόκειται για μία πηγή αναφοράς όπου ο σύγχρονος εκπαιδευτικός, ο εκπαιδευτικός του 2000, θα μπορεί να αναζητά χρήσιμες πληροφορίες, πληροφορίες οι οποίες του είναι απαραίτητες για να υλοποιήσει με τον πλέον εποικοδομητικό τρόπο το λειτουργήμα της μετάδοσης γνώσεων προς τους μαθητές του».*

Εκτός από τις παραπάνω υπάρχουν κάποιοι δικτυακοί τόποι με ειδικές πληροφορίες, όπως <http://clubs.yahoo.com/clubs/GreekSecondaryEducationclub> εκπαιδευτικός κόμβος με λίγα θέματα τα οποία αφορούν την εκπαίδευση, [www.schools.gr](http://www.schools.gr) εκπαιδευτική πύλη για την ιδιωτική εκπαίδευση, ιδιωτικές σχολές και φροντιστήρια, [www.sholes.gr](http://www.sholes.gr) οδηγός για την ιδιωτική εκπαίδευση, <http://www.anglianlink.gr> οδηγός για σπουδές σε Αγγλικά Πανεπιστήμια, [www.sproudes.gr](http://www.sproudes.gr) οδηγός μαθητών για σπουδές.

Εκπαιδευτικές φωλιές στην Ελλάδα έχουμε κυρίως τις σελίδες των επιμορφωτών των Νέων Τεχνολογιών, τις οποίες μπορούμε να βρούμε στη σελίδα του Νίκου Καμπράνη <http://www.geocities.com/Kampranis/epimorfotes.htm>, τις οποίες έχει χωρισμένες κατά ειδικότητα.

### **ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ**

Ο Νομός Κυκλάδων αποτελείται από 24 κατοικημένα νησιά στα οποία υπάρχουν 65 σχολεία Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης. Η συγκοινωνία μεταξύ τους χειμερινούς μήνες είναι πολύ προβληματική και η αλληλογραφία πολλές φορές κάνει 2 εβδομάδες να πάει αφού πάει μέσω Πειραιά. Η ανάγκη για νέους και πιο γρήγορους τρόπους επικοινωνίας είναι περισσότερο επιτακτική από οποιοδήποτε άλλο μέρος της χώρας. Οι Νέες Τεχνολογίες δίνουν αυτή τη δυνατότητα και αποφασίσαμε να τις αξιοποιήσουμε. Στο πλαίσιο αυτών των σχεδίων αρχίσαμε να σχεδιάζουμε τη δημιουργία μιας εκπαιδευτικής πύλης στο Νομό οι υπαρξη της οποίας θα βοηθούσε πολύ στην άμεση ενημέρωση για τα εκπαιδευτικά πράγματα για τους εκπαιδευτικούς, τους μαθητές αλλά και για οποιονδήποτε θα ήθελε να έχει άμεσα μια πληροφορία για τα σχολεία και τις υπηρεσίες του Νομού.

### **ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ**

Οι υπηρεσίες τις οποίες θα μπορούσε να προσφέρει μια εκπαιδευτική πύλη μπορούν να χωριστούν σε α) υπηρεσίες παιδαγωγικής αξιοποίησης των Νέων Τεχνολογιών (αναφερόμαστε σε αυτό σε άλλη εισήγησή μας) και β) γενικότερες υπηρεσίες του διαδικτύου τις οποίες θα αναπτύξουμε παρακάτω.

### **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η πύλη θα πρέπει να έχει κατ' αρχήν όλες τις πληροφορίες για τις διοικητικές υπηρεσίες του Νομού. Ταχυδρομικές διευθύνσεις και τηλέφωνα επικοινωνίας με τη Διεύθυνση και τα Γραφεία Δ.Ε., όλους τους υπεύθυνους για διάφορα διοικητικά θέματα με τα αντίστοιχα τηλέφωνα και email για άμεση επικοινωνία, καθώς και τους

υπεύθυνους των τμημάτων. Ταχυδρομικές διευθύνσεις και τηλέφωνα επικοινωνίας για όλα τα σχολεία του Νομού, τα αντίστοιχα γραφεία στα οποία ανήκουν. Μαθητικό δυναμικό των σχολείων, κατευθύνσεις, οργανικά κενά, υποδομή, εργαστήρια και τα αντίστοιχα μέρη τους.

Πληροφορίες για νεοδιοριζόμενους καθηγητές για τα νησιά και τα σχολεία τους. Χάρτες των νησιών, ακτοπλοϊκές συγκοινωνίες, πληθυσμό πόλεων, και πληροφορίες για τη διαμονή τους.

### **ΑΡΧΕΙΟ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

Τα έγγραφα τα οποία αφορούν τον εκπαιδευτικό κόσμο στο Νομό θα υπάρχουν σε ηλεκτρονική στο server, ταξινομημένα σε κατηγορίες και να είναι προσβάσιμα σε όλους. Θα τα ελέγχουμε περιοδικά και θα υπάρχει χώρος όπου θα αφήνουμε μόνο αυτά τα οποία είναι επίκαιρα και θα μπορούσαν να βοηθήσουν τους εκπαιδευτικούς. Θα μπορούσαμε να έχουμε πρότυπα έγγραφα τα οποία είναι χρήσιμα για τα σχολεία και τους εκπαιδευτικούς τα οποία θα παίρνουν εάν τα χρειάζονται. Θα έχουμε και ftp server για όσους χρειάζονται να κατεβάσουν ψηφιακό υλικό το οποίο θα τους ενδιέφερε.

### **ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

Θα έχουμε ένα τόπο για ενημέρωση των εκπαιδευτικών (διορισμοί, μεταθέσεις, αποσπάσεις) με τις αντίστοιχες εγκυκλίους και τις προθεσμίες και τις αποφάσεις του ΠΥΣΔΕ (οργανικά κενά, τοποθετήσεις, αποσπάσεις).

Ειδήσεις που αφορούν την εκπαίδευση και εκδηλώσεις οι οποίες γίνονται στο Νομό. Θα υπάρχει υλικό για τις εκδηλώσεις και εφόσον είναι ενδιαφέρον θα το κρατάμε για όσο καιρό κρίνουμε ότι θα είναι επίκαιρο (Περιφερειακοί μαθητικοί αγώνες χορού και θεάτρου, εκδηλώσεις σχολείων). Μπορούμε να έχουμε το υλικό από τις εκδηλώσεις αυτές καθώς και εργασίες οι οποίες γίνονται στα σχολεία σε αρχεία ανά θεματική ενότητα για να βοηθούν τις επόμενες δουλειές.

### **ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ**

Θα πρέπει να υπάρχουν και ενδιαφέρουσες συνδέσεις, αρχειοθετημένες σε θέματα, με συνδέσμους για άμεση πρόσβαση και δυο λόγια, εάν είναι δυνατόν, για το περιεχόμενο της κάθε μιας, αλλά και σύνδεσμοι με μηχανές αναζήτησης. Εάν έχουμε μια καλά ταξινομημένη αρχειοθέτηση δικτυακών τόπων θα μπορούσε η πύλη να γίνει σημείο αναφοράς των επισκεπτών (μόνιμη επισκεψιμότητα), αφού θα τους βοηθά να βρουν εύκολα ότι χρειάζονται, και αφού επισκέπτονται την πύλη να διαβάζουν και τις πληροφορίες που πιθανόν να έχουμε εμείς για το Νομό.

### **ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ - ΤΗΛΕΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

Σύντομα θα υπάρξουν προγράμματα τηλεεκπαίδευσης και την τηλεπικοινωνιακή υποδομή θα μπορούσαμε στο μέλλον να χρησιμοποιήσουμε και για το σκοπό αυτό. Βέβαια δεν είναι απαραίτητο η τηλεεκπαίδευση να είναι σύγχρονη με την έννοια της διδασκαλίας από απόσταση αλλά θα μπορούσε να υπάρχει ένας τόπος με βοηθητικό υλικό για τους εκπαιδευτικούς των νησιών, δίνοντας ιδιαίτερη βαρύτητα στους εκπαιδευτικούς ειδικοτήτων οι οποίες δεν υπάρχουν στα μικρά νησιά και

ανατίθενται μαθήματα με δεύτερη ανάθεση σε εκπαιδευτικούς άλλων ειδικοτήτων. Θα μπορούσαν να βοηθήσουν τους εκπαιδευτικούς αυτούς τα κέντρα υποστήριξης και επιμόρφωσης (ΜΟΚΕΣΕ) τα οποία θα λειτουργήσουν στις έδρες των Νομών.

Θα μπορούσε βέβαια να δημιουργηθούν και forum συζητήσεων για θέματα τα οποία πιθανόν να αφορούν την εκπαιδευτική κοινότητα του Νομού και χώρος για ανάρτηση σελίδων των σχολείων αλλά και προσωπικών σελίδων με περιεχόμενο εκπαιδευτικό ή με πληροφορίες για το Νομό και τα σχολεία του, παρέχοντάς τους και την τεχνική υποστήριξη για να τα καταφέρουν, όσοι τη χρειάζονται.

Οι εκπαιδευτικοί του Νομού έχουν αποδείξει με τη συμμετοχή τους σε σεμινάρια επιμόρφωσης και την υλοποίηση πιλοτικών προγραμμάτων ότι ενδιαφέρονται για την χρήση των Νέων Τεχνολογιών και την εφαρμογή τους στη διδακτική πράξη και πρέπει εμείς να τους δώσουμε τα κατάλληλα εργαλεία και την υποστήριξη σε εκπαιδευτικά και τεχνικά θέματα να προχωρήσουν.

### **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ - ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Με το Mail Server μπορούμε να δίνουμε λογαριασμούς ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε οποιονδήποτε από την εκπαιδευτική κοινότητα θα ήθελε να το χρησιμοποιήσει. Θα πρέπει τα έγγραφα να διακινούνται και ηλεκτρονικά για άμεση λήψη από τους ενδιαφερόμενους. Με το Web mail θα μπορεί οποιοσδήποτε έχει λογαριασμό ηλεκτρονικής αλληλογραφίας να τη διαβάζει από οπουδήποτε. Θα πρέπει να φτάσουμε σύντομα να έχουμε άμεση και αξιόπιστη διακίνηση εγγράφων.

Την τηλεπικοινωνιακή υποδομή θα μπορούσαμε να χρησιμοποιήσουμε και για τηλεδιασκέψεις μεταξύ των νησιών (συνεδριάσεις των 5 μελών του ΠΥΣΔΕ, οι οποίοι είναι από τέσσερα διαφορετικά νησιά) .

Θα προσπαθήσουμε να δημιουργήσουμε λίστες επικοινωνίας με ηλεκτρονική αλληλογραφία μεταξύ των σχολείων και των εκπαιδευτικών με κοινά θέματα ενδιαφέροντος είτε διοικητικά είτε εκπαιδευτικά.

### **ΕΛΜΕ**

Το Διαδίκτυο, πιστεύουμε ότι είναι ένας χώρος δημοκρατικός και ανοιχτός για όλους. Έτσι πιστεύουμε ότι θα πρέπει να υπάρχει και χώρος για τις 3 συνδικαλιστικές οργανώσεις και παρατάξεις των εκπαιδευτικών του Νομού όπου θα μπορούν να αναφέρουν τις απόψεις τους και να επικοινωνούν με τους εκπαιδευτικούς των σχολείων, ιδιαίτερα στο Νομό αυτό όπου οι περισσότεροι εκπαιδευτικοί σε πολλά μικρά και απομακρυσμένα νησιά δεν έχουν ούτε μια ευκαιρία να συζητήσουν με τους εκπροσώπους τους κατά τη διάρκεια μιας σχολικής χρονιάς.

### **ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Σύντομα θα ξεκινήσουν οι προτάσεις για έργα στο πλαίσιο του Γ' Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης. Η Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού Κυκλάδων θα κάνει προτάσεις για τη λειτουργία των σχολικών εργαστηρίων των σχολείων και τα απογεύματα. Στόχος μας είναι το εργαστήριο στα μικρά νησιά, όπου οι δυνατότητες επιμόρφωσης για τη χρήση υπολογιστή από τους κατοίκους είναι πολύ μικρές, να γίνει κέντρο για την τοπική κοινωνία. Σ' αυτό θα μπορούν όλοι οι κάτοικοι οι οποίοι

ενδιαφέρονται να μάθουν να χρησιμοποιούν τον υπολογιστή να το κάνουν με τη βοήθεια ενός υπεύθυνου καθηγητή.

### **ΥΠΟΔΟΜΗ ΣΤΙΣ ΚΥΚΛΑΔΕΣ**

Στα σχολεία, τη Διεύθυνση και τα γραφεία του Νομού Κυκλάδων, στα πλαίσια του έργου των «Ασκών του Αιόλου», δημιουργήθηκε η απαραίτητη τηλεπικοινωνιακή υποδομή για να έχουμε πρόσβαση στο διαδίκτυο. Υπάρχει ένας server για να μας δίνει πρόσβαση στο διαδίκτυο και όλα τα σχολεία και οι υπηρεσίες έχουν λογαριασμούς. Τέλος υπάρχει μια μισθωμένη γραμμή στα γραφεία της Δ.Ε. στη Σύρο.

Αποφασίσαμε να αξιοποιήσουμε τη γραμμή. Προμηθευτήκαμε ένα υπολογιστή και προσπαθήσαμε να στήσουμε ένα Web Server. Απορρίψαμε την ιδέα να χρησιμοποιήσουμε τον NT Server, Exchange Server και Proxy Server της Microsoft γιατί ήταν πολύ ακριβή η αγορά των αντίστοιχων λογισμικών και αρχίσαμε να μελετούμε τη χρήση των αντίστοιχων λογισμικών σε Linux τα οποία και κατεβάσαμε δωρεάν από το διαδίκτυο. Παρά τους αρχικούς δισταγμούς μας γρήγορα αποδείχτηκε ότι η χρήση τέτοιων λογισμικών έχει γίνει πολύ πιο εύχρηστη από τα προηγούμενα χρόνια. Πολύ γρήγορα λύσαμε όλα τα τεχνικά προβλήματα και στήθηκε πρώτα ο Web server. Κατόπιν στήσαμε και τον Apache Mail Server και πρόσφατα στήσαμε και εφαρμογή για Web Mail. Δημιουργήσαμε μια βασική υποδομή όπου αρχίσαμε να εφαρμόζουμε όχι μόνο αυτά τα οποία είχαμε σχεδιάσει αλλά δώσαμε και mail λογαριασμούς σε όσους θα ήθελαν να τους χρησιμοποιήσουν χρησιμοποιώντας ακόμη και το Web Mail για να διαβάζουν την αλληλογραφία τους από οπουδήποτε.

### **ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ**

Τη σχολική χρονιά που διανύουμε ασχοληθήκαμε κυρίως με το στήσιμο του Server και την επίλυση τεχνικών προβλημάτων, κυρίως με θέματα του LINUX, αφού δεν είχαμε καμιά βοήθεια από άλλο φορέα, και νομίζουμε ότι τα καταφέραμε. Έτσι με το περιεχόμενο ασχοληθήκαμε πολύ λίγο, ανεβάζοντας μόνο τις βασικές πληροφορίες που θέλαμε να εμφανίζονται.

Σήμερα έχουμε τις βασικές πληροφορίες για τα τμήματα της Διεύθυνσης (Εκπαιδευτικά θέματα, Περιβαλλοντική εκπαίδευση, Αγωγή Υγείας, ΠΛΗNET, ΕΚΦΕ, Διοικητικά θέματα), τα γραφεία της Δ.Ε. και τα Γραφεία Φυσικής Αγωγής, το Γραφείο ΤΕΕ για το γραφείο ΚΕΣΥΠ. Έχουμε ένα χάρτη του Νομού με τον οποίο μπορεί ο επισκέπτης με συνδέσμους σε κάθε νησί να δει τα βασικά στοιχεία για τα σχολεία του νησιού.

Υπάρχουν λίγες ενδιαφέρουσες συνδέσεις και πληροφορίες για τους Μαθητικούς Περιφερειακούς Αγώνες Χορού και Θεάτρου 2001 στην Ίο.

Από τη στιγμή που αποφασίσαμε να διοργανώσουμε το συνέδριο για την αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη διδακτική πράξη μέχρι την υλοποίησή του ο χρόνος ήταν πολύ λίγος. Ο Web server ήταν ένα καθοριστικό εργαλείο το οποίο μας βοήθησε στην υλοποίησή του. Οι πληροφορίες οι οποίες υπήρχαν στο server αλλά και η φιλοξενία της διεύθυνσής του σε άλλους servers οι οποίοι προσφέρθηκαν να την φιλοξενήσουν ήταν η κύρια πληροφόρηση για όλους όσους ενδιαφέρθηκαν γι' αυτό. Η δε χρήση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από όλους μας, η οποία είναι άμεση και δωρεάν, για πληροφορίες, εγγραφές και αποστολή

εργασιών μείωσε το χρόνο προετοιμασίας και τα έξοδά του συνεδρίου πάρα πολύ. Τέλος τα πρακτικά του συνεδρίου θα φροντίσουμε να υπάρχουν στο server για να είναι άμεσα προσβάσιμα από όλους.

### **ΣΤΟΧΟΙ**

Οι Νέες Τεχνολογίες δίνουν στα μέλη της εκπαιδευτικής κοινότητας εργαλεία για πρωτοβουλίες οι οποίες ήταν πριν αδύνατον να υλοποιηθούν.

Είμαστε ακόμη στην αρχή και χρειάζεται πολύ δουλειά ακόμη για να πούμε ότι θα έχουμε ένα δικτυακό τόπο με πληροφορίες για την εκπαιδευτική κοινότητα του Νομού. Υπάρχουν όμως τα εργαλεία και απομένει σε μας να χρησιμοποιήσουμε σωστά.

Πρέπει να δώσουμε ιδιαίτερη προσοχή στην αμεσότητα και την επικαιρότητα των πληροφοριών τις οποίες θα έχουμε. Ένας τρόπος ο οποίος δεν ενημερώνεται συνεχώς σύντομα χάνει την αξιοπιστία του από τους επισκέπτες.

Θέλουμε η εκπαιδευτική αυτή πύλη να γίνει το σημείο αναφοράς για την εκπαιδευτική κοινότητα του Νομού Κυκλάδων, αλλά και για οποιονδήποτε θα ήθελε να μάθει για την εκπαίδευση στο Νομό.