



ΕΕΠΕΚ

Επιστημονική Ένωση για την Προώθηση της Εκπαιδευτικής Καινοτομίας

Καρφή 52, Τ.Κ. 41334, Λάρισα

Τηλ.: 6932078466 - 6972038117

Φαχ: 211 800 1167

E-mail: info@eepek.gr

URI: www.eepek.gr

Εκπαιδευτικό Δίκαιο

Πρακτικές Εφαρμογές στο Σχολικό Περιβάλλον



Ενότητα 5. Σχολική Μονάδα και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση

Λέξεις Κλειδιά:

Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση

Ηλεκτρονική Δημόσια Διοίκηση

Ηλεκτρονικές Διοικητικές Πράξεις

Κανονισμός Επικοινωνίας Δημοσίων Υπηρεσιών



Στην παρούσα ενότητα θα συναντήσετε τις μεγάλες προκλήσεις που αντιμετωπίζει η Εκπαιδευτική Διοίκηση. Η αλματώδης ανάπτυξη των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών καλεί το σύγχρονο σχολείο και τους εκπαιδευτικούς να ανταποκριθούν σε ένα σύνθετο και συνεχώς μεταβαλλόμενο περιβάλλον. Τα νέα δεδομένα αναδεικνύουν νέα νομοθετικά ζητήματα, οι εξελίξεις τρέχουν, η διοικητικές μονάδες προσαρμόζονται στη νέα κατάσταση και οι εκπαιδευτικοί ως διοικούμενοι, αλλά και ως συμπαραγωγοί της εκπαιδευτικής δημόσιας διοίκησης δε μπορούν να μένουν έξω από τις νέες εξελίξεις.

Προσεγγίστε την ενότητα αναστοχαστικά και είναι βέβαιο ότι θα συνδυάσετε πολλές περιπτώσεις εφαρμογής νέων δεδομένων στην καθημερινή σχολική πραγματικότητα.

Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση



Η ηλεκτρονική διακυβέρνηση (e-Government) σύμφωνα με τον επίσημο ορισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι «η χρήση των τεχνολογιών της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών στη δημόσια διοίκηση σε συνδυασμό με οργανωτικές αλλαγές και νέες δεξιότητες του προσωπικού, με σκοπό τη βελτίωση της εξυπηρέτησης του κοινού, την ενδυνάμωση της δημοκρατίας και την υποστήριξη των δημόσιων υπάλληλων» (Commission of the European Communities, 2003)

Οι ανάγκες που εξυπηρετεί η Η.Δ, είναι η διευκόλυνση της διοίκησης και η παροχή πληροφοριών και υπηρεσιών στους πολίτες σε συνδυασμό με τη δυνατότητά τους να παρεμβαίνουν σε θέματα του ενδιαφέροντός τους.



Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση και Εκπαίδευση

Για να προσδιορίσουμε τις ανάγκες που εξυπηρετεί η Η.Δ. στο χώρο της εκπαίδευσης, πρέπει να δούμε περισσότερο συγκεκριμένα τους παράγοντες που αλληλεπιδρούν, ώστε να μπορέσουμε να κατατάξουμε στη σχετική κατηγορία τις εφαρμογές της.

Δηλαδή:

- ❖ Όπου πολίτης, θα πρέπει να βάλουμε το μαθητή αλλά και γονέα.
- ❖ Όπου κυβέρνηση, θα πρέπει να θεωρήσουμε όλες τις βαθμίδες διοίκησης από τη σχολική μονάδα μέχρι το Υπουργείο Παιδείας και την κεντρική κυβέρνηση με τη συνολική της δομή όπως άλλα υπουργεία, αυτοδιοίκηση κ.λ.π.
- ❖ Όπου εργαζόμενοι, θα πρέπει να θεωρήσουμε νηπιαγωγούς, δασκάλους, καθηγητές διοικητικούς και όλους τους μισθοδοτούμενους στο χώρο της Α/μιας και Β/μιας Εκπαίδευσης.



Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση και Εκπαίδευση

Διακρίνουμε πέντε στάδια στις εφαρμογές Η.Δ. ανάλογα με τις πληροφορίες και το βαθμό αλληλεπίδρασης που επιτρέπουν. Στην κατάταξη αυτή ο κανόνας είναι ότι το επόμενο στάδιο περιέχει τις λειτουργίες του προηγούμενου.

1. Στάδιο απλής πληροφόρησης.
2. Στάδιο Αλληλεπίδρασης και απόκτησης υλικού π.χ. αιτήσεις, βεβαιώσεις.
3. Αμφίδρομη αλληλεπίδραση, επεξεργασία on-line και αποστολή υλικού.
4. Συναλλαγή, διεκπεραίωση αιτημάτων.
5. Προσωποποιημένη εξυπηρέτηση ανάλογα με τις ανάγκες και τις ιδιαιτερότητες του χρήστη.

Δραστηριότητα 1



«Η έναρξη εφαρμογής προγραμμάτων ηλεκτρονικής διακυβέρνησης μέσω προηγμένων πληροφοριακών συστημάτων, θα ενισχύσει την διευθέτηση των διαθέσιμων πληροφοριών και την αυτοματοποίηση των διαδικασιών των Σχολικών Μονάδων. Ακόμα με την υιοθέτηση της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης στις σχολικές μονάδες κρίνεται εφικτή η αντιμετώπιση προβλημάτων γραφειοκρατίας και η ταχύτερη επίτευξη των στόχων της εκπαίδευσης». (Σπυράκης & Σπυράκη, 2008).

Αναλογιστείτε τα οφέλη από την εφαρμογή της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης στις σχολικές μονάδες.

Ηλεκτρονική
Διακυβέρνηση

Δραστηριότητα 2
Αναφέρετε μια καλή πρακτική
ηλεκτρονικής δημόσιας διοίκησης,
που θα μπορούσατε να προτείνετε
στο σχολείο σας.

Ηλεκτρονική Δημόσια
Διοίκηση

Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση- Ν.3979/2011 (Φ.Ε.Κ.138 τ.Α΄/16-6-2011).

- Αναγνώριση δικαιώματος επικοινωνίας και συναλλαγής με τη χρήση ΤΠΕ από τους φορείς του δημόσιου τομέα εντός του πλαισίου και για τις ανάγκες της λειτουργίας τους και την υποστήριξη της άσκησης των αρμοδιοτήτων και συναλλαγών τους.
- Υποχρεωτική ανάρτηση διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στις ιστοσελίδες των φορέων Δημοσίου Τομέα (άρθρ.5 Ν.3979/2011 Φ.Ε.Κ.138 τα.Α΄/16-6-2011).



Ηλεκτρονική διαδικασία έκδοσης και διακίνησης διοικητικών πράξεων και εγγράφων στο δημόσιο τομέα Ν. 4440/2016 (ΦΕΚ Α' 224/02.12.2016)

«Με την επιφύλαξη ειδικών διατάξεων όλες οι διαδικασίες για την έκδοση διοικητικών πράξεων και λοιπών εγγράφων από τους φορείς του Δημοσίου, όπως η σύνταξη, η προώθηση για υπογραφή, η θέση υπογραφής, η χρέωση προς ενέργεια εισερχομένων εγγράφων, η εσωτερική διακίνηση, καθώς και η αρχειοθέτησή τους πραγματοποιούνται αποκλειστικά μέσω Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.), με χρήση εγκεκριμένης ηλεκτρονικής υπογραφής και εγκεκριμένης ηλεκτρονικής χρονοσφραγίδας».

Βασικές αρχές λειτουργίας και ρύθμισης του e-εγγράφου.



Παραδοσιακό έγγραφο = αποτύπωση στο χαρτί + ιδιόχειρη υπογραφή.

Ηλ. έγγραφο ως προς την αποτύπωση = εγγραφές δεδομένων στο μαγνητικό δίσκο ενός Η/Υ.

Ηλ. έγγραφο ως προς το αντίστοιχο της φυσικής υπογραφής= ηλεκτρονική υπογραφή.

Νομοθετικός ορισμός:

«κάθε μέσο, το οποίο χρησιμοποιείται από υπολογιστικό - πληροφοριακό σύστημα, με ηλεκτρονικό, μαγνητικό ή άλλο τρόπο, για εγγραφή, αποθήκευση, παραγωγή ή αναπαραγωγή στοιχείων που δεν μπορούν να αναγνωστούν άμεσα, όπως και κάθε μαγνητικό, ηλεκτρονικό ή άλλο υλικό, στο οποίο εγγράφεται οποιαδήποτε πληροφορία, εικόνα, σύμβολο ή ήχος, αυτοτελώς ή σε συνδυασμό, εφόσον το εν λόγω περιεχόμενο επιφέρει έννομες συνέπειες ή προορίζεται ή είναι πρόσφορο να αποδείξει γεγονότα που μπορούν να έχουν έννομες συνέπειες»

Δραστηριότητα 3

Αναφέρετε περιπτώσεις υπηρεσιακών e-εγγράφων που διακινήθηκαν προς εσάς από τη σχολική σας μονάδα ή τη Δ.Δ.Ε/Δ.Π.Ε και υπηρεσιακά e-έγγραφα που διακινήσατε προς μαθητές, συναδέλφους, γονείς ή εκπαιδευτικές αρχές.



e- Διοικητικές Πράξεις



Προβλέπεται η δυνατότητα έκδοσης «ηλεκτρονικών» διοικητικών πράξεων», οι οποίες φέρουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή και ασφαλή χρονοσήμανση και έχουν την ίδια νομική ισχύ με τα έγγραφα που φέρουν ιδιόχειρη υπογραφή και σφραγίδα



e- Διοικητικές Πράξεις

Ρητή αναφορά και χαρακτηρισμός των διοικητικών πράξεων ως «ηλεκτρονικές» στον Κώδικα Διοικητικής Δικονομίας δεν υπάρχει. Ο νόμος αναφέρεται γενικά, σε ηλεκτρονικές διοικητικές συναλλαγές που συνδέονται με την έκδοση ατομικής πράξης φορέων του δημόσιου τομέα και ειδικά σε έγγραφα που διακινούνται με ηλεκτρονικά μέσα (μόνο ο γερμανικός κώδικας πρωτοπορεί).

Είναι μια δήλωση βουλήσεως της κυρίαρχης διοίκησης, όπως αυτή διαμορφώνεται σε ένα θεσμοθετημένο ψηφιακό διοικητικό περιβάλλον και επικοινωνείται στους ενδιαφερόμενους πολίτες, ως διοικητική πληροφορία, μέσα από ένα δημόσιο δίκτυο ηλεκτρονικής επικοινωνίας και επιφέρει νομικές συνέπειες. _



Ποιες διοικητικές πράξεις διακινούνται;

- Ηλεκτρονικές διοικητικές πράξεις με τη στενή έννοια (μισθοδοσία ΔΥ). Απαραίτητη η ψηφιακή υπογραφή.
- Ηλεκτρονικές διοικητικές πράξεις με την ευρεία έννοια (αποστολή sms). Απαραίτητος ο ηλεκτρονικός τρόπος παραγωγής και αποτύπωσης
- Ηλεκτρονικές διοικητικές πράξεις κατ' επιλογήν του πολίτη (αιτήσεις για χορήγηση πιστοποιητικού)
- Ηλεκτρονικές διοικητικές πράξεις κατ' επιταγή της διοίκησης (μισθοδοσία μέσω διαλειτουργικής σύνδεσης υπηρεσίας-τράπεζας)

Ποια όργανα παράγουν διοικητικές πράξεις;



Το νομιμοποιούμενο όργανο στην έκδοση ηλεκτρονικής διοικητικής πράξης:

- A) Στην πλήρως αυτοματοποιημένη διαδικασία το μηχανικό μέσο παραγωγής (εξαιρετικός ο ρόλος του προγραμματιστή)-Διασκορπισμός αρμοδιοτήτων
- B) Στην μερικώς αυτοματοποιημένη διαδικασία το εξουσιοδοτημένο διοικητικό όργανο ή ο νόμιμος χρήστης

Ιδιαιτερότητες της e-διοικητικής πράξης



Η e-διοικητική πράξη ενδύεται μορφολογικά τον τύπο του εγγράφου .Ουσιώδη και επουσιώδη στοιχεία της:

- 1.Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.**
- 2.Πλήρης τίτλος αποστέλλουσας υπηρεσίας.
- 3.Στοιχεία προσδιορισμού της ταυτότητας του απεσταλμένου μηνύματος.**
- 4.Τα στοιχεία του εξουσιοδοτημένου οργάνου.
- 5.Ψηφιακή υπογραφή.**

Έναρξη ισχύος της διοικητικής πράξης



Εξαρτά την ισχυροποίησή της από την πλήρη γνώση του περιεχόμενου της εκ μέρους του ενδιαφερόμενου.

Ως μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου θεωρείται ότι έχει περιέλθει στον λήπτη, εφόσον υπάρχει η σχετική ηλεκτρονική επιβεβαίωση.

Διατηρείται σε ισχύ όσο χρόνο επιτελεί τον σκοπό για τον οποίο εκδόθηκε.

Εξαιρέσεις... ηλεκτρονικής διακίνησης εγγράφων



Απόρρητα έγγραφα

Έγγραφα με ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα

Τα πάσης φύσεως αποδεικτικά είσπραξης

Αιτήσεις, προσφορές και δικαιολογητικά συμμετοχής σε διαδικασίες πρόσληψης ή διαγωνισμών ή διαδικασίες ανάθεσης δημοσίων έργων

Πληροφοριακές υποχρεώσεις των φορέων δημοσίου τομέα.



Με την επιφύλαξη των προϋποθέσεων, των όρων και των περιορισμών που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία ως προς την πρόσβαση στα έγγραφα (άρθρ.5 Κ.Δ.Δ), ως προς την περαιτέρω χρήση των πληροφοριών του δημόσιου τομέα και ως προς την επεξεργασία και προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, οι φορείς του δημόσιου τομέα οφείλουν να δημοσιοποιούν και να καθιστούν προσιτές τις πληροφορίες που εμπίπτουν στο πλαίσιο της αρμοδιότητάς τους.

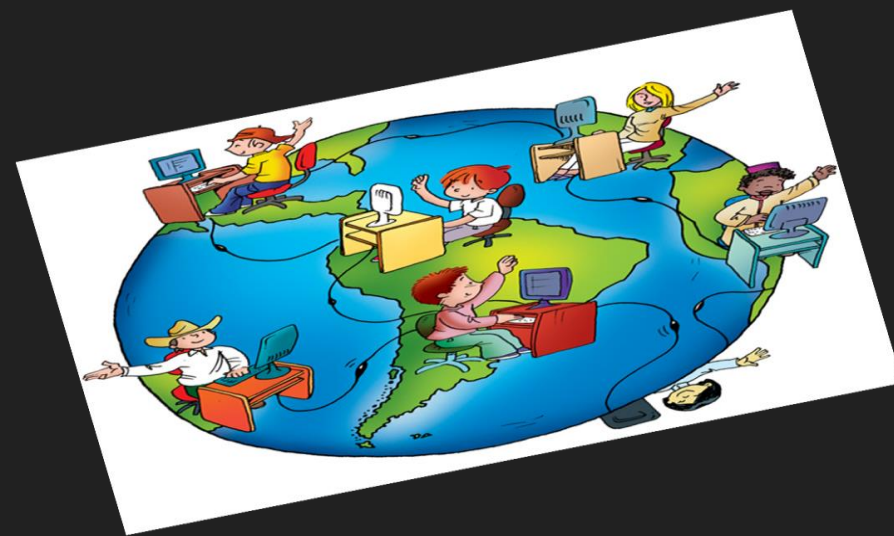


Χρήση επίσημου λογαριασμού ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από τις μονάδες της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Γ7/31043/31-3-2003 ΥΠ.Ε.Π.Θ.)

Διακίνηση επίσημης και εκπαιδευτικής πληροφορίας

www.sch.gr

Υπεύθυνος διακινούμενης αλληλογραφίας ο Διευθυντής ή εκπαιδευτικός με την προβλεπόμενη διαδικασία των εξωδιδασκτικών εργασιών.



5.2. Κανονισμός Επικοινωνίας Δημοσίων Υπηρεσιών



<http://tdp.admin.ntua.gr/KEDY.pdf>

Ο Κανονισμός Επικοινωνίας Δημοσίων Υπηρεσιών αποτελεί έναν εύχρηστο οδηγό για τη βελτίωση των τεχνικών επικοινωνίας στη Δημόσια Διοίκηση.

Συνοψίζει τις βασικές αρχές για την ορθή χρήση των νέων μεθόδων επικοινωνίας και ηλεκτρονικής διαχείρισης εγγράφων και αποτελεί σημαντικό εργαλείο για την ενίσχυση της ηλεκτρονικής διοίκησης.

Η μελέτη του οδηγού, θα σας δώσει τη δυνατότητα να ασφαλίσετε νομοθετικά και τεχνικά την επικοινωνία σας, θα βελτιώσει την ποιότητα υπηρεσιών της σχολικής σας μονάδας.



5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



Οι σύνδεσμοι που ακολουθούν, δίνουν τη δυνατότητα σε κάθε εκπαιδευτικό ή στέλεχος εκπαίδευσης να αξιοποιήσει, τόσο προς όφελος των μαθητών, όσο και προς όφελος της σχολικής μονάδας, εφαρμογές ηλεκτρονικής διακυβέρνησης και ηλεκτρονικής διοίκησης.

Bayesian network :

http://en.wikipedia.org/wiki/Bayesian_network

Blackboard: <http://www.blackboard.com/Platforms/Collaborate/Overview.aspx>

<http://www.blackboard.com/Platforms/Collaborate/Overview.aspx>

e- μελέτη περιβάλλοντος : <http://e-meleti.eduportal.gr/>

EclipseCrossword : <http://www.eclipsecrossword.com/>

E-Government : <http://en.wikipedia.org/wiki/E-Government>

eTwinning : www.etwinning.net

e-γεωγραφία : <http://e-geografia.eduportal.gr/>

e-μελέτη περιβάλλοντος : <http://e-meleti.eduportal.gr/>

European Schoolnet : <http://www.eun.org/>

Food Force : <http://www.wfp.org/how-to-help/individuals/food-force>

Intelligent agent :

http://en.wikipedia.org/wiki/Intelligent_agent#cite_ref-4

5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



LAMS FOUNDATION : <http://lamsfoundation.org/index.htm>

Lure of the Labyrinth : <http://labyrinth.thinkport.org/www/>

moodle : <https://moodle.org/>

PurposeGames : <http://www.PurposeGames.com>

Skype : <http://el.wikipedia.org/wiki/Skype>

Smart phones Πολλαπλή Συνομιλία : <http://www.myphone.gr/forum/showthread.php?t=205971>

survey : <http://survey.sch.gr/>

web 2.0 : http://el.wikipedia.org/wiki/Web_2.0

Αναλυτικά Προγράμματα Μαθημάτων Δημοτικού : <http://users.sch.gr/salnk/downloadsaps.htm>

Ανοικτή Διακυβέρνηση : <http://www.opengov.gr/home/open-government-partnership-ogp>

Ανοικτή Διακυβέρνηση : <http://www.ydmed.gov.gr/?cat=18>

Ανοικτή Διακυβέρνηση : <http://www.opengov.gr/home/category/users/minedu>

Ανοικτή Διακυβέρνηση Στατιστικά : <http://www.opengov.gr/home/%CE%BFpengov-statistics>

Ανοικτή Διακυβέρνηση Υ.Π. : <http://www.opengov.gr/yppepth/>

Ανοικτή Διακυβέρνηση Υ.Π. : <http://www.opengov.gr/home/category/users/minedu>

Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση Π.Σ.Δ. : <http://e-learning.sch.gr>

Αυτεπάγγελτη Αναζήτηση Πιστοποιητικών και Βεβαιώσεων : http://www.minedu.gov.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=12050

5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



Βιβλία σε Ψηφιακή Μορφή για ΓΕ.Λ και ΕΠΑΛ : <http://e-books.edu.gr>

Βραβευμένοι ιστότοποι : <http://www.sch.gr/article/1567-2010-07-12-13-00-45>

Γενική Γραμματεία Διασφάλισης Ποιότητας : <http://www.gsae.edu.gr/el/feasts/435----1-7-2011>

Γεωγραφικό Πληροφοριακό Σύστημα : www.sch.gr/gis

Δ.Δ.Ε. Φθιώτιδας : <http://didefth.gr>

Διαδικτυακός Κόμβος, Συμμετέχω : <http://i-participate.gr>

Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία : <http://digitalschool.minedu.gov.gr/>

Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία : <http://e-books.edu.gr>

Διεύθυνση Εκδόσεων του ΙΤΥΕ- Διόφαντος :

<http://publications.cti.gr/index.php/component/content/article?id=161>

Δικτυακή Βιβλιοθήκη Λογισμικού Ανοικτού Κώδικα : <http://opensoft.sch.gr>

Δικτυακός τόπος online σεμιναρίων σχετικά με τις ΤΠΕ :

<http://e-learning.ilei.sch.gr/moodle/>

Διοικούσα Επιτ. Πρότυπων Πειραματικών Σχολείων : <http://depps.minedu.gov.gr/>

5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



Εβδομαδιαίο Ωρολόγιο Πρόγραμμα Γυμνασίου :

<http://www.esos.gr/sites/default/files/articles-legacy-files/A-B-GYMNASIOY.pdf>

Εγγραφή στο Π.Σ.Δ. : <http://register.sch.gr>

Εγκύκλιος για αξιοποίηση εξοπλισμού : [http://dschool.edu.gr/ΥΠΑΙΘΕΓΚΥΚΛΙΟΣ %2013102014%20Αξιοποίηση%20Εξοπλισμού%20Ψηφιακού%20Υλικού.pdf](http://dschool.edu.gr/ΥΠΑΙΘΕΓΚΥΚΛΙΟΣ%2013102014%20Αξιοποίηση%20Εξοπλισμού%20Ψηφιακού%20Υλικού.pdf)

Εγκύκλιος για Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Περιεχόμενο: <http://dschool.edu.gr/ΨΗΦΙΑΚΟ%20ΣΧΟΛΕΙΟ%202014.pdf>

Εθνικές Υπηρεσίες Στήριξης eTwinning : http://www.etwinning.net/el/pub/get_support/contact.htm

Εθνική Πύλη Δημόσιας Διοίκησης : <http://www.ermis.gov.gr/portal/page/portal/ermis/aboutErmis>

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης: www.ekt.gr

Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων : <http://www.nqf.gov.gr/>

Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Εκπ. Δράσεων : <http://www.ey.minedu.gov.gr/>

Έκδοση Βεβαιώσεων Πιστοποίησης Β' Επιπέδου : <http://b-epipedo.cti.gr/portal/>

Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση : <http://www.edulll.gr/>

Εκπαιδευτικές Κοινότητες και Ιστολόγια Π.Σ.Δ. : <http://blogs.sch.gr>

Εκπαιδευτική Πύλη Καθηγητής : <http://kathigitis.org/chiliades-protasis-ke-scholia-sti-dimosia-diavoulefsi-gia-to-neo-likio/>

Εκπαιδευτική Τηλεόραση : <http://www.edutv.gr/>

Εκπαιδευτικό Blog paideia-ergasia : <http://www.paideia-ergasia.gr/>

5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



Ελληνική Πύλη Παιδείας : <http://www.eduportal.gr/>
Έπαφος Νομοθεσία Α/μιας Εκπ/σης :
<http://www.epafos.gr/downloads/viewcategory/40-nomothesia-tis-protovathmias-ekpaidefsis.html>
Έπαφος Συστήματα Πληροφορικής : <http://www.epafos.gr/>
Επιμόρφωση Β΄ Επιπέδου ΠΕ19-ΠΕ20 :
<http://pe1920.weebly.com/35-sigmaupsilonsigmatau942mualphataualphadeltaiotaalphachiepsilon943rhoiotasigmaetasigmaf-mu940thetaetasigmaf-cms-lms-lcms.html>
Έπαφος, Νομοθεσία Β/μιας Εκπ/σης :
<http://www.epafos.gr/downloads/viewcategory/39-nomothesia-tis-defterovathmias-ekpaidefsis.html>
Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών Β΄ Επιπέδου : <http://b-epipedo2.cti.gr/el-GR/typography/about-project-m>
Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών σε Τ.Π.Ε. : <http://epimorfosi.cti.gr/certification/>
ΕΠΙΝΟΗΣΗ : <http://www.media.uoa.gr/epinoisi>
Εύδοξος : <http://eudoxus.gr/>
ΕΥΖΕΙΝ : <http://eyzin.minedu.gov.gr/Pages/Home.aspx>
Εφημερίδα της Κυβερνήσεως Ωρολόγια Προγράμματα Δημοτικού : http://www.pi-schools.gr/lessons/gymnastics/orol_programmata/5eveliktizoni-05.pdf

Η Δικτυακή Εκπαιδευτική Πύλη : <http://www.e-yliko.gr/default.aspx>
Η Δικτυακή Εκπαιδευτική Πύλη του Υ.Π. : <http://www.e-yliko.gr/default.aspx>
Η Εκπαίδευση στην Εποχή των Τ.Π.Ε. : <http://synedrio.edu.gr/>
Ηλεκ. Ταχυδρομείο Π.Σ.Δ. : www.sch.gr/mail , <http://webmailnew.sch.gr/express>
Ηλεκτρο-δωμάτιο : <http://users.sch.gr/mtomara/ilektrodwmatio.swf>,
Ηλεκτρονικά Σχολικά Περιοδικά και Εφημερίδες : <http://schoolpress.sch.gr/latest/>
Ηλεκτρονική Τάξη Π.Σ.Δ. : <http://eclass.sch.gr>
Θεωρίες Μάθησης : <http://b-epipedo.wikispaces.com/>
Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων : <http://publications.cti.gr/>
ΙΤΥΕ Διόφαντος : <http://www.cti.gr/el/>
Κατάλογος Περιφερειακών Διευθύνσεων Π.Ε. και Δ.Ε. http://www.minedu.gov.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=9712
Κεντρική Σελίδα Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Περιεχομένου : <http://dschool.edu.gr>
Κτηματολόγιο Π.Σ.Δ. : <http://ktim.sch.gr>
Moodle-LAMS Αιτωλοακαρνανίας : <http://srv-dide-conf.ait.sch.gr:65480/moodle/>
Μαθητική Πύλη του Π.Σ.Δ. : <http://students.sch.gr>
Μαθητικό Φεστιβάλ Ψηφιακής Δημιουργίας : <http://www.digifest.info/>
Οργανισμός Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών (ΟΕΠΕΚ): http://www.oepek.gr/portal/index.php?option=com_content&view=frontpage&Itemid=1
Π.Ι. Αναλυτικά Προγράμματα Σπουδών Υποχρεωτικής Εκπ/σης :
<http://www.pi-schools.gr/programs/depps/>

5.3. Εφαρμογές Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στη Σχολική Μονάδα



Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (Π.Δ.Σ.) : www.sch.gr

Πανελλήνιο σχολικό Δίκτυο Τηλε-εκπαιδεύσεις Σεμινάρια : <http://training.sch.gr/>

Παρατηρητήριο για την πρόληψη της Σχολικής Βίας και του Εκφοβισμού:

[http:// paratiritirio.minedu.gov.gr/](http://paratiritirio.minedu.gov.gr/)

Πιστοποίηση Ελληνομάθειας: <http://www.greeklanguage.gr/certification/>

Πληροφοριακό Σύστημα myschool : <https://myschool.sch.gr/>

Πληροφοριακό Σύστημα Μισθοδοσίας Αθηνά : <http://athena.net.gr/index.php>

Πρόγραμμα Erasmus+ : http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/index_el.htm

Πρόγραμμα Ευζήν : <http://eyzin.minedu.gov.gr/Pages/Home.aspx>

Σύστημα Διαχείρισης Οικονομικών Σχολικών Επιτροπών : <http://www.sigmaplus.gr/web/>

Ψηφιακό Σχολείο : <http://dschool.edu.gr/>

Φοιτητικά Θέματα :

http://www.minedu.gov.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=11992

Φωτόδεντρο : <http://photodentro.edu.gr>)

Φωτόδεντρο, Εκπαιδευτικά Βίντεο : <http://photodentro.edu.gr/video>

Φωτόδεντρο, Εκπαιδευτικό Λογισμικό : <http://photodentro.edu.gr/edusoft>

Φωτόδεντρο, Μαθησιακά Αντικείμενα : <http://photodentro.edu.gr/lor>

Ψηφιακά Εκπαιδευτικά Βοηθήματα: <http://www.study4exams.gr/>

Ψηφιακά Παιχνίδια Επινόηση: http://www2.media.uoa.gr/epinoisi/docs/events/2008-1-29/06.psifiaka_paixnidia_mathisiakou_skopou.pdf

Ψηφιακά Πιστοποιητικά Π.Σ.Δ. : <http://ca.sch.gr>

Ψηφιακή Βιβλιοθήκη : <http://repository.edulll.gr/edulll/>



Δραστηριότητα 4

Αναφέρετε τουλάχιστον δύο εφαρμογές ηλεκτρονικής διοίκησης και διακυβέρνησης που χρησιμοποιείτε.

Ποιες δυσκολίες θα αντιμετωπίζατε, αν δεν ήταν δυνατή η χρήση τους;



Δάσκαλε...

Αν νιώθεις να σε
κυριεύει πανικός στην
όψη μιας καινούριας
ηλεκτρονικής
εφαρμογής, να ξέρεις:
δεν είσαι μόνος.

