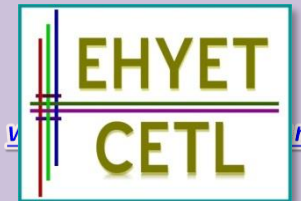


Υπολογιστές και Εκπαίδευση

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ



Χρήστος Παναγιωτακόπουλος
Ανθή Καρατράντου
Στέφανος Αρμακόλας

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

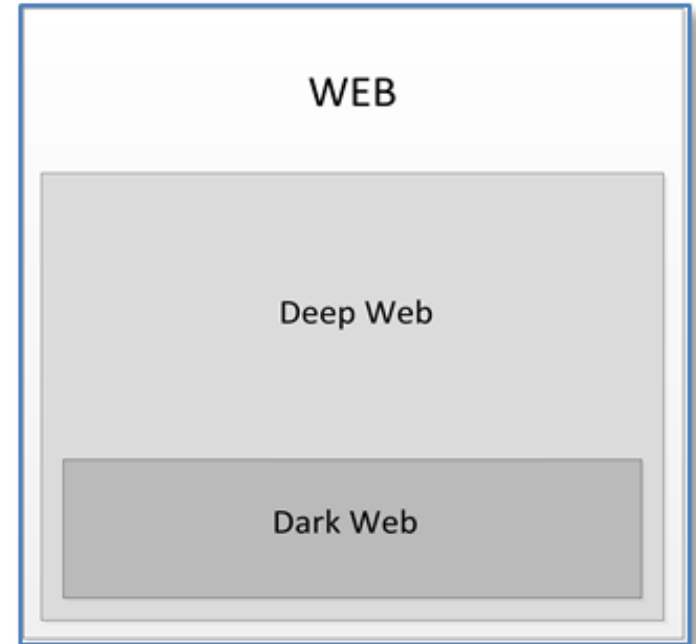
Ενότητα 2. Διαδίκτυο και εκπαίδευση - Περιεχόμενα

- Δημιουργία εκπαιδευτικών ιστοσελίδων και εκπαιδευτικών ιστολογίων
- Το μέσο κοινωνικής δικτύωσης Edmodo
- Οι υπηρεσίες Google+

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Το διαδίκτυο

- Το διαδίκτυο – ο ιστός
 - ο επιφανειακός
 - ο βαθύς ιστός
 - ο σκοτεινός ιστός
- Μπορούν να βρεθούν οι παραβάτες;
- Το διαδίκτυο
 - Η προστασία των προσωπικών δεδομένων
 - Η ηθική χρήση του διαδικτύου.
- Θετικά και αρνητικά σημεία από τη χρήση του διαδικτύου
 - Το διαδίκτυο των πραγμάτων



2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Το διαδίκτυο – κοινωνική απομόνωση;

- Το παιδί, το διαδίκτυο και τα Μ.Κ.Δ.
- Κοινωνική και συναισθηματική ανάπτυξη του παιδιού
- Τελικά το παιδί απομονώνεται με τον υπολογιστή;
- ✓ Η χρήση του Fb για εκπαίδευση;
- ✓ Τι σημαίνει ψηφιακός γραμματισμός;
 - ✓ Έλλειψη - παραδείγματα

Χρήσιμο υλικό για μελέτη:

Η Εκπαίδευση στην Κοινωνία της Πληροφορίας:

https://repository.kallipos.gr/bitstream/11419/411/1/02_chapter_06.pdf

Κοινωνικά Δίκτυα στην Εκπαίδευση:

https://repository.kallipos.gr/bitstream/11419/728/3/02_chapter_06.pdf

Ψηφιακός γραμματισμός:

https://repository.kallipos.gr/bitstream/11419/2702/1/02_chapter_1.pdf

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Εκπαιδευτικές ιστοσελίδες και εκπαιδευτικά ιστολόγια

- Δημιουργία εκπαιδευτικών ιστοσελίδων

<https://www.weebly.com/>

<https://sites.google.com/>

<https://www.webs.com/>

- Δημιουργία εκπαιδευτικών ιστολογίων

<https://edublogs.org/>

<https://www.blogger.com/>

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο - Υπηρεσίες

- <https://www.sch.gr/>
- Υποστήριξη και Ενημέρωση Χρηστών
- Υπηρεσίες επικοινωνίας
- Φιλοξενία ιστοχώρων
- Δημοσίευση και συνεργασία
- Ηλεκτρονική μάθηση (Τηλεδιασκέψεις, Ηλεκτρονική Σχολική Τάξη, Τηλεκπαίδευση, Υπηρεσία Διαχείρισης Μαθησιακών Δραστηριοτήτων, κ.ά.)
- Υπηρεσίες πολυμέσων
- Δημιουργική και Ασφαλής πρόσβαση στο Διαδίκτυο
- Υποστηρικτικές υπηρεσίες (Ψηφιακά Πιστοποιητικά, Ηλεκτρονικό Κτηματολόγιο, Μητρώο Μονάδων, κ.ά.)

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Χαρακτηριστικές ιστοσελίδες

- <https://www.marinetraffic.com/gr/ais/home>

Χάρτης πλοίων σε πραγματικό χρόνο

- <https://www.flightradar24.com/60,15/6>

Χάρτης αεροπλάνων σε πραγματικό χρόνο

- Παρακολούθηση σεισμικής δραστηριότητας

<https://geofon.gfz-potsdam.de/eqinfo/seismon/globmon.php>

- Μιλήστε με λογισμικό τεχνητής νοημοσύνης

<https://www.cleverbot.com/> <http://www.cleverscript.com/clients/pupito-demo/>

- Πώς μπορούμε να εκμεταλλευτούμε τις ιστοσελίδες στη σχολική τάξη;

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Google Classroom

- Το μέσο κοινωνικής δικτύωσης **Google Classroom**:

https://sites.google.com/view/classroom-workspace/login_4

<https://sites.google.com/view/classroom-workspace/>

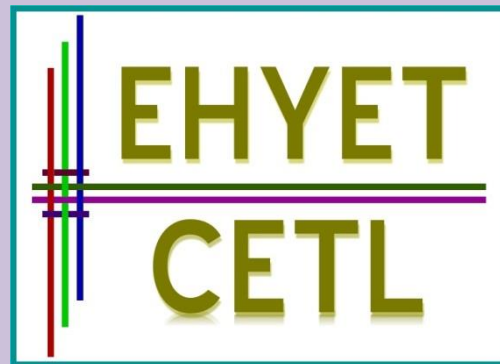
- Η Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα **e-me**

<https://auth.e-me.edu.gr/>

2. ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Υπηρεσίες Google

- Η μηχανή αναζήτησης Google
- Google Earth
- Google+
- Χάρτες
- Gmail
- Google Drive
- YouTube
- Μετάφραση



www.cetl.upatras.gr