

Πληροφορική Α' Γυμνασίου

Υπηρεσίες αναζήτησης στον Παγκόσμιο Ιστό – Μηχανές Αναζήτησης – Αξιοπιστία διαδικτυακού περιεχομένου



ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: _____

Δραστηριότητα 1η (Σύνθετη αναζήτηση στον Παγκόσμιο Ιστό)

Στην μηχανή αναζήτησης της Google επιλέξτε την σύνθετη αναζήτηση.

- ✓ Με ποιο τρόπο μπορείτε να αναζητήσετε πληροφορίες για την Ελληνική Επανάσταση που όμως να είναι γραμμένες μόνο στην Ελληνική Γλώσσα, να εντοπίζονται σε Ελληνικές ιστοσελίδες και να είναι αρχεία Powerpoint;
- ✓ Με ποιο τρόπο μπορείτε να αναζητήσετε πληροφορίες για την κίνηση του ήλιου μόνο με τη μορφή αρχείων .pdf;

Δραστηριότητα 2η (η λειτουργία μιας μηχανής αναζήτησης)



Μελετήστε πως λειτουργεί μία μηχανή αναζήτησης και απαντήστε τα παρακάτω:

- 1) Οι μηχανές αναζήτησης χρησιμοποιούν προγράμματα τα οποία ονομάζονται _____ και τα οποία σαρώνουν το Διαδίκτυο ψάχνοντας για ιστοσελίδες
- 2) Μία μηχανή αναζήτησης όπως η Google αποθηκεύει πληροφορίες για τις ιστοσελίδες που εντοπίζει σε μία _____.
- 3) Η μηχανή αναζήτησης εμφανίζει τα αποτελέσματα στον χρήστη με τη μορφή _____

Δραστηριότητα 3η (αξιολόγηση και αξιοπιστία Ιστοσελίδων)

Οι πληροφορίες που διαβάζουμε σε βιβλία ή εγκυκλοπαίδειες έχουν συνήθως αξιολογηθεί από μία ομάδα ανθρώπων, πριν από την έκδοση του βιβλίου. Στο Διαδίκτυο **δεν ισχύει κάτι ανάλογο**. Αρκετές από τις πληροφορίες που βρίσκουμε είναι μικρής αξίας ή δεν μας είναι χρήσιμες στο σύνολο τους. Κατά την πλοήγησή μας στον Παγκόσμιο Ιστό είναι σημαντικό να ελέγχουμε, αν οι πληροφορίες που δεχόμαστε **είναι αξιόπιστες**.

Φανταστείτε, ενώ περιμένουμε με αγωνία να μάθουμε τα αποτελέσματα της τελευταίας αγωνιστικής του πρωταθλήματος, η ιστοσελίδα που βρίσκουμε να αναφέρεται στα αποτελέσματα του προηγούμενου εξαμήνου. Τι αξία έχει αυτή η πληροφορία για μας; Η κατάσταση χειροτερεύει, αν δεν μπορούμε να ελέγξουμε πόσο πρόσφατες είναι οι πληροφορίες που βλέπουμε. Τι θα πιστεύατε για μια εφημερίδα που μας προσφέρει ανεπίκαιρα νέα; Θα την εμπιστευόσασταν ξανά; Την ίδια επιφυλακτική στάση πρέπει να τηρούμε και ως προς τους δικτυακούς τόπους που επισκεπτόμαστε.

ΣΗΜΕΙΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΕΠΙΣΗΣ ΝΑ ΠΡΟΣΕΧΟΥΜΕ ΣΕ ΜΙΑ ΝΕΑ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ, ΠΟΥ ΕΠΙΣΚΕΠΤΟΜΑΣΤΕ ΕΙΝΑΙ:

- ☐ **Σε ποιόν ανήκει η ιστοσελίδα;** Έχει κύρος ο ιδιοκτήτης της; (Αν ανήκει σε κάποιο πανεπιστήμιο, σε μια βιβλιοθήκη, σε ένα μουσείο ή σε ένα δημόσιο οργανισμό, τότε μπορούμε να είμαστε πιο σίγουροι για την αξιοπιστία της.)
- ☐ **Ποιος είναι ο σκοπός της;** (Να πληροφορήσει, να επεξηγήσει, να διαφημίσει, να πείσει ή να πουλήσει;)
- ☐ **Πόσο αισθητικά προσεγμένη είναι;** (Χρησιμοποιεί γραφικά, είναι καλά σχεδιασμένα τα μενού επιλογών, έχει πρωτότυπες εικόνες;)
- ☐ **Μήπως υπάρχουν συντακτικά ή ορθογραφικά λάθη;**
- ☐ **Πόσο πλούσια σε συνδέσεις είναι η ιστοσελίδα;** Πρέπει να υπάρχει ένας σημαντικός αριθμός διαφορετικών συνδέσεων που θα μας παραπέμπουν σε άλλες σχετικές και έγκυρες πηγές, ώστε να έχουμε ευρύτερη και περισσότερο αντικειμενική πληροφόρηση.
- ☐ **Καλύπτει με αρκετό υλικό και σε βάθος τα θέματα που παρουσιάζει;** (Συγκρίνετε τις πληροφορίες που περιέχει με παλαιότερες γνώσεις σας. Αναζητήστε πρόσθετες πληροφορίες από άλλες ιστοσελίδες και έντυπο υλικό).

Επισκεφτείτε την παρακάτω ιστοσελίδα και αξιολογήστε την

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

Διεύθυνση δικτυακού τόπου (url)	
Όνομα δικτυακού τόπου	
Σε ποιον ανήκει η συγκεκριμένη ιστοσελίδα;	
Η επιθυμητή πληροφορία μπορεί να εντοπιστεί εύκολα; (Από το 1 έως το 10)	
Σε ποιους απευθύνεται η συγκεκριμένη ιστοσελίδα;	
Υπάρχουν στοιχεία επικοινωνίας;	
Αξιολογήστε την εμφάνισή της. Πόσο αισθητικά προσεγμένη είναι; (Από το 1 έως το 10)	
Αξιολογήστε το περιεχόμενο της ιστοσελίδας (Από το 1 έως το 10)	
Έχει συνδέσμους(links) προς άλλες ιστοσελίδες; Αν ναι, αυτοί δουλεύουν;	
Υπάρχουν ορθογραφικά ή συντακτικά λάθη;	
Μπορείτε να βρείτε πότε ενημερώθηκε η ιστοσελίδα τελευταία φορά;	
Θα την προτείνατε την ιστοσελίδα σε κάποιον που αναζητεί πληροφορίες σχετικές με το θέμα;	

Δραστηριότητα 4η (Πιστεύεις ότι βλέπεις;)



Δραστηριότητα 5η (Fake news....)



Κάντε κλικ στην εικόνα



Κάντε κλικ στην εικόνα



Κάντε το διπλανό quiz



Κάντε κλικ στην εικόνα