

# Εκπαιδευτικά Περιβάλλοντα Διαδικτύου

Κοσμίδου Χριστίνα

AEM:3995

Η εργασία αφορά τη δημιουργία ενός στατικού ιστότοπου που προσφέρει πληροφορίες και λειτουργίες σχετικές με μαθήματα και εργασίες.

## 1. Αρχική Σελίδα (index.html)

- Η αρχική σελίδα περιλαμβάνει ένα μήνυμα καλωσορίσματος που παρουσιάζει τον ιστότοπο.
- Παρουσιάζονται οι στόχοι του ιστότοπου, που εστιάζουν στη διευκόλυνση της εκμάθησης HTML και στην παροχή εκπαιδευτικών πόρων.
- Εξηγείται το περιεχόμενο κάθε σελίδας με λίστα που περιγράφει τις λειτουργίες τους.
- Περιέχει μια εικόνα στο τέλος της σελίδας, η οποία καλύπτει όλο το πλάτος του σώματος, προσφέροντας μια εντυπωσιακή οπτική εμπειρία.
  - Χρησιμοποιείται <header> για τον τίτλο της σελίδας και <main> για το κεντρικό περιεχόμενο.
  - Το μενού πλοήγησης επιτρέπει την άμεση μετάβαση στις υπόλοιπες σελίδες.
  - Το CSS διασφαλίζει ότι η εικόνα είναι responsive, καλύπτοντας όλο το πλάτος της σελίδας.

## 2. Ανακοινώσεις (announcement.html)

- Περιλαμβάνει μια λίστα με ανακοινώσεις που σχετίζονται με τα μαθήματα και τις υποχρεώσεις.
- Κάθε ανακοίνωση περιέχει ημερομηνία και περιγραφή.
- Παρέχονται σύνδεσμοι προς τη σελίδα των εργασιών, όταν οι ανακοινώσεις σχετίζονται με συγκεκριμένες ασκήσεις.
  - Χρησιμοποιείται <ol> για την αριθμημένη λίστα των ανακοινώσεων.
  - Οι ημερομηνίες και οι περιγραφές έχουν ειδικό στυλ μέσω του CSS για να είναι ευδιάκριτες.
  - Όλα τα links ελέγχονται ώστε να οδηγούν στις σωστές σελίδες.

## 3. Σελίδα Επικοινωνίας (communication.html)

- Παρέχει δύο επιλογές για την επικοινωνία με τον καθηγητή:
  1. Web φόρμα:
    - Ο χρήστης μπορεί να συμπληρώσει τη διεύθυνση email του, το θέμα και το μήνυμα που επιθυμεί να αποστείλει.
    - Το περιεχόμενο αποστέλλεται μέσω της φόρμας.

## 2. Υπερσύνδεσμος Email (mailto:):

- Όταν ο χρήστης πατάει τον σύνδεσμο, ανοίγει το προεπιλεγμένο πρόγραμμα email με τον παραλήπτη ήδη συμπληρωμένο.

- Χρησιμοποιούνται ετικέτες <form> και <input> για τη φόρμα.
- Ο σύνδεσμος mailto: εξασφαλίζει άμεση χρήση προγράμματος email.
- Hover effects στα κουμπιά και τις εισαγωγικές περιοχές της φόρμας.

## 4. Έγγραφα (documents.html)

- Παρουσιάζει μια λίστα με εκπαιδευτικά έγγραφα.

- Για κάθε έγγραφο περιλαμβάνεται ο τίτλος του, μια σύντομη περιγραφή, ένας σύνδεσμος για λήψη.

- Χρησιμοποιούνται ετικέτες <h2> για τους τίτλους και <blockquote> για τις περιγραφές.
- Οι σύνδεσμοι λήψης (<a href="file.doc">) προσφέρουν εύκολη πρόσβαση στα αρχεία.
- CSS εφαρμόζει στυλ ώστε να είναι ευδιάκριτα τα έγγραφα και να διαχωρίζονται με γραμμές (<hr>).

## 5. Εργασίες (homeworks.html)

- Λίστα με τις διαθέσιμες εργασίες.

- Κάθε εργασία περιλαμβάνει τους στόχους της, μια σύντομη περιγραφή και έναν σύνδεσμο για λήψη.

- Παρόμοια με τη σελίδα των εγγράφων, αλλά προσαρμοσμένη για εργασίες.
- Τα CSS styles διαφοροποιούν τους στόχους και την περιγραφή, ώστε να είναι πιο εμφανείς.

### Γενικά Χαρακτηριστικά

- Το μενού πλοήγησης είναι διαθέσιμο σε όλες τις σελίδες.
- Παρέχει άμεση μετάβαση μεταξύ των σελίδων.
- Σε κατάλληλες σελίδες, υπάρχει κουμπί που επιτρέπει τη γρήγορη επιστροφή στην κορυφή της σελίδας.