**Φύλλο Εργασίας (7): CSS**

CSS σημαίνει Cascading Style Sheets και είναι στυλ που μπορούμε να ορίσουμε για τις HTML σελίδες. Με τα στυλ ορίζουμε το χρώμα, το μέγεθος της γραμματοσειράς, την γραφή (bold, underline, κτλ.), το χρώμα του φόντου, τις διαστάσεις κτλπ ενός στοιχείου. Στοιχείο είναι ένα οποιοδήποτε μέρος της HTML σελίδας, όπως: μια εικόνα, μια παράγραφος, μια λίστα, μια επιλογή μιας λίστας, μια επικεφαλίδα κτλ. Αντί να αλλάξουμε κάθε φορά πχ το χρώμα σε κάθε μία επικεφαλίδα, αλλάζουμε μία φορά στο CSS.

**Ορισμός στυλ σε εξωτερικό αρχείο**

Δημιουργούμε *ένα*εξωτερικό αρχείο στυλ με επέκταση .css στο οποίο γράφουμε τα στυλ που θέλουμε το ένα κάτω από το άλλο. Η σύνδεση του εξωτερικού αρχείου στυλ και της σελίδας HTML γίνεται με την χρήση της HTML ετικέτας [<link>](http://www.wlearn.gr/etiketes/etiketa_link.html) στο τμήμα HEAD της HTML σελίδας*.*

**Σύνταξη ενός στυλ**

επιλογέας {
ιδιότητα-1: τιμή;
ιδιότητα-2: τιμή;
...
ιδιότητα-ν: τιμή;
}

* *Επιλογέας (selector)*, είναι μία ετικέτα στην οποία θέλουμε να εφαρμόσουμε ένα στυλ
* τις *Ιδιότητες (attributes)*, που προσθέτουν διάφορα χαρακτηριστικά στις ετικέτες
* τις *Τιμές (values)* των Ιδιοτήτων

**Δραστηριότητα:**

|  |  |
| --- | --- |
| * Δημιουργήστε ένα αρχείο στο σημειωματάριο που να έχει τα παρακάτω, και να έχει κατάληξη .css

*body {* *background-color: blue;* *}**p {**font-family: "Courier New";**color: #FF3333;**text-align: center;**}**h1 {* *color: #00ff00;**FONT-WEIGHT: bold;**}**h2 {* *color: green;* *text-align: left;**}* | * Δημιουργήστε στη συνέχεια ένα αρχείο .html με τα παρακάτω:

*<html>**<head>**<title> Σελίδα με CSS</title>**<link rel="STYLESHEET" href="proto\_styl.css" />**</head>**<body>**<h1> Μία κεφαλίδα τύπου 1 </h1>**<p>**Μία παράγραφος που σύμφωνα με το αρχείο css θα πρέπει να έχει γραμματοσειρά Courier New και στοίχιση στο κέντρο**<Br>**</p>**<h2>* *Άλλη μία κεφαλίδα τύπου 2 με διαφορετική μορφοποίηση**</h2>**</body>**</html>* |