

Εφαρμογές Πληροφορικής

Μάθημα 6ο - Γραμματοσειρές

Ας δούμε πώς αλλάζουμε τη γραμματοσειρά και το χρώμα συγκεκριμένων σημείων της σελίδας...

▪ Λίγη θεωρία...

Στο προηγούμενο μάθημα είδαμε πώς να αλλάζουμε το φόντο και το χρώμα των γραμμάτων σε όλη τη σελίδα μας. Τι γίνεται όμως στην περίπτωση που επιθυμούμε να αλλάξουμε τη γραμματοσειρά και το χρώμα σε συγκεκριμένα σημεία του εγγράφου (και όχι σε όλη τη σελίδα); Η HTML είναι δίπλα μας για να μας λύσει κάθε πρόβλημα! Δείτε την ακόλουθη ετικέτα:

```
<FONT FACE="όνομα γραμματοσειράς" SIZE="μέγεθος γραμματοσειράς" COLOR="χρώμα">
blah blah blah
</FONT>
```

FACE: Είναι το όνομα της γραμματοσειράς (π.χ. Arial greek, verdana). Επειδή μερικοί browsers μπορεί να μην υποστηρίζουν τη γραμματοσειρά που έχετε δηλώσει, μπορείτε να δηλώσετε περισσότερες της μίας γραμματοσειράς στην ετικέτα αυτή (π.χ. τότε ο browser εμφανίζει τη σελίδα σε verdana, αν δεν την υποστηρίζει την εμφανίζει σε arial και αν δεν υποστηρίζει ούτε την arial την εμφανίζει σε Helvetica).

SIZE: Είναι το μέγεθος της γραμματοσειράς, ένας ακέραιος από 1 έως 7 (η προκαθορισμένη τιμή (στα αγγλικά: default value) είναι το 3).

COLOR: Είναι το χρώμα της γραμματοσειράς που δηλώνετε με τον τρόπο που είπαμε στο προηγούμενο μάθημα.

Ένα παράδειγμα:

```
<HTML>
<HEAD><TITLE>παράδειγμα</TITLE></HEAD>

<BODY BGCOLOR=silver TEXT=maroon>
Πρώτη παράγραφος<BR>

<FONT FACE="Verdana, Arial, Helvetica" SIZE=2 COLOR="yellow">
Δεύτερη παράγραφος<BR>
</FONT>
Τρίτη παράγραφος

</BODY>
</HTML>
```

Τότε σε όλη τη σελίδα το χρώμα των γραμμάτων θα είναι maroon (δηλ. οι προτάσεις *Πρώτη παράγραφος* και *Τρίτη παράγραφος* θα είναι χρώματος maroon), ενώ εκεί που ορίζεται από το FONT θα είναι κίτρινο (δηλ. το *Δεύτερη παράγραφος*).

▪ Εργαστηριακή Άσκηση

1. Ανοίξτε το σημειωματάριο.
2. Αντιγράψτε το παρακάτω:

```

<HTML>

<HEAD>
<TITLE>Πάρτυ 4ου Γενικού Λυκείου Αθηνών </TITLE>
</HEAD>

<BODY BGCOLOR=silver TEXT=maroon>

<H1>PARTY TIME!!!!</H1>

<HR><BR><BR>

Το 4ο Γενικό Λύκειο Αθηνών σας καλεί στο πάρτυ που θα πραγματοποιηθεί στο...
<BR><BR>
    Saint Paul Bar <BR><BR>
    Ημερομηνία: Σάββατο, 22-03-2025 <BR>
    Ώρα: 10 μμ
    <BR><BR>

<H5>Να είστε όλοι εκεί!</H5>

</BODY>
</HTML>

```

3. Αποθηκεύστε το έγγραφο στο φάκελό σας με το όνομα *course6.html* και δείτε το αποτέλεσμα στον browser.

4. Κάνετε τις λέξεις *Saint Paul Bar* έντονα γραμμένες (bold) και τις λέξεις *Ημερομηνία* και *Ώρα* πλάγια γραμμένες (italic). Αποθηκεύστε ξανά και δείτε το αποτέλεσμα.

5. Δώστε στη γραμμή που υπάρχει κάτω από το *PARTY TIME* χρώμα κίτρινο.

6. Για κάθε ένα από τα γράμματα των λέξεων *PARTY TIME* εφαρμόστε διαφορετικό χρώμα και αυξανόμενο μέγεθος γραμματοσειράς. Δηλαδή:

```

<H1>
<FONT COLOR="navy" SIZE=1>      P      </FONT>
<FONT COLOR="red" SIZE=2>       A      </FONT>
<FONT COLOR="yellow" SIZE=3>    R      </FONT>
<FONT COLOR="olive" SIZE=4>     T      </FONT>
<FONT COLOR="green" SIZE=5>     Y      </FONT>

<FONT COLOR="aqua" SIZE=6>      T      </FONT>
<FONT COLOR="maroon" SIZE=7>    I      </FONT>
<FONT COLOR="lime" SIZE=6>      M      </FONT>
<FONT COLOR="purple" SIZE=5>    E!!!! </FONT>

</H1>

```

Φυσικά εσείς μπορείτε να βάλετε τα χρώματα που θέλετε. Επίσης, μην τρομάξετε με αυτά που πρέπει να γράψετε... Υπάρχει πάντα και το "αντιγραφή → επικόλληση." (copy, paste)

7. Αποθηκεύστε και δείτε το αποτέλεσμα! Ωραίο, ε;

8. Τώρα κάνετε όλο το κείμενο να έχει γραμματοσειρά *Verdana*.

9. Αποθηκεύστε και δείτε το μεγαλούργημά σας από τον browser. Bravo! ☺