

## Ιδιότητες του Κειμένου

### Ορισμός χρώματος προσκηνίου - *color*

Με την ιδιότητα **color: χρώμα** ορίζεται το χρώμα του προσκηνίου (γραμμάτων). Τα χρώματα μπορούν να γραφούν με τις δεκαεξαδικές τους τιμές, όπως (#ff0000), ή μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε τα ονόματα των χρωμάτων ("red").

-π.χ.: `h1 {color: #ff0000;}`

Έτσι, ορίζουμε το χρώμα των γραμμάτων της επικεφαλίδας 1.

### Απόσταση χαρακτήρων μεταξύ τους - *letter-spacing*

Η απόσταση ανάμεσα στους χαρακτήρες του κειμένου μπορεί να ορισθεί με την ιδιότητα **letter-spacing**.

πχ. `p { letter-spacing: 6px; }`

### Ύψος γραμμής - *line-height*

Με τη ιδιότητα **line-height** ρυθμίζεται το ύψος γραμμής.

π.χ: `h1 { line-height: 10pt; }`

### Υπογράμμιση, διαγράμμιση - *text-decoration*

Με την ιδιότητα **text-decoration** μπορούμε να προσθέσουμε διαφορετική διακόσμηση ή και εφέ σ' ένα κείμενο. Για παράδειγμα, μπορούμε να υπογραμμίσουμε(**underline**) ένα κείμενο, να το διαγραμμίσουμε(**line-through**) ή να βάλουμε μια γραμμή πάνω από το κείμενο(**overline**) κλπ .

πχ. `h1 { text-decoration: underline; }`  
`h2 { text-decoration: line-through; }`  
`h3 { text-decoration: overline; }`

### Μετασχηματισμός γραμμμάτων - *text-transform*

Με την ιδιότητα **text-transform** μπορούμε, ανεξάρτητα από το πώς είναι το αρχικό κείμενο στον HTML κώδικα, να μετασχηματίσουμε:

- το πρώτο γράμμα της κάθε λέξης (**capitalize**) σε κεφαλαίο
- όλα τα γράμματα σε κεφαλαία (**uppercase**)
- όλα τα γράμματα σε πεζά (**lowercase**)

πχ. `h2 { text-transform: uppercase; }`

### Στοίχιση παραγράφου, κειμένου - *text-align*

Η ιδιότητα **text-align** χρησιμοποιείται στη στοίχιση της παραγράφου. Ένα κείμενο μπορεί να είναι στοιχισμένο (aligned) στα αριστερά (**left**) ή στα δεξιά (**right**) ή και στο κέντρο (**center**).

Υπάρχει και η τιμή **justify** για να έχουμε ταυτόχρονα δεξιά και αριστερή στοίχιση.

`text-align: στοίχιση (left,right,center,justified)`

πχ. `p { text-align: center; }`

Εσοχή πρώτης γραμμής παραγράφου – text-indent

Με την ιδιότητα **text-indent**, ρυθμίζεται η εσοχή της πρώτης γραμμής της παραγράφου.

πχ.    p { text-indent: 30px; }

Ορισμός εκθετών, δεικτών – vertical-align

Με την ιδιότητα vertical-align ορίζονται οι εκθέτες (**super**) και οι δείκτες (**sub**).

πχ.    p { vertical-align:super }

Πίνακας Ιδιοτήτων κειμένου

Οι ιδιότητες κειμένου αναφέρονται στις επιλογές μορφοποίησης του κειμένου, όπως στοίχιση, υπογράμμιση κλπ.

Ιδιότητα	Αποδεκτές τιμές	Παράδειγμα	Κληρονομείται;
color	χρώμα	color: red, #FFFF00	Ναι
letter-spacing	normal   μήκος σε em ή px	letter-spacing:normal	Ναι
line-height	normal   number   length   ποσοστό	line-height:12pt	Όχι
text-decoration	none   underline   overline   line-through	text-decoration:underline	Όχι
text-transform	capitalize   uppercase   lowercase   none	text-transform:capitalize	Όχι
text-align	left   right   center   justify	text-align:left	Όχι
text-indent	μήκος σε px   ποσοστό της σελίδας	text-indent:20px	Όχι
vertical-align	sub   super	vertical-align:sub	Όχι