

Mavzu: HTML uslublari – CSS. CSS nima? CSS-dan foydalanish. Inline CSS. Ichki CSS. Tashqi CSS. CSS ranglari, shriftlari va o'lchamlari. CSS chegarasi. CSS to'ldirish

CSS qisqartmasi Cascading Style Sheets degan ma'noni anglatadi. CSS ko'p ishlarni hamda ancha muncha vaqtni tejaydi. U bir vaqtning o'zida bir nechta veb-sahifalar tartibini rang o'lcham va naimatsiyalarini boshqarishi mumkin.

CSS nima?

Cascading uslublari jadvallari (CSS) veb-sahifa tartibini formatlash uchun ishlatiladi. CSS yordamida siz rangni, shriftni, matn hajmini, elementlar orasidagi masofani, elementlar qanday joylashishini va qanday fon tasvirlari yoki fon ranglarini ishlatishni, turli qurilmalar va ekran o'lchamlari uchun turli displeylarni boshqarishingiz mumkin. Shu va shunga o'zlash funksiyalar CSS da amalga oshiriladi!

CSS-dan foydalanish

CSS-ni HTML hujjatlariga 3 usulda qo'shish mumkin:

- **Inline style** - HTML elementlari ichidagi atribut yordamida
- **Ichki <style>** - bo'limdagi `<head>` element yordamida
- **Tashqi <link>** - tashqi CSS fayliga ulanish uchun element yordamida

CSS qo'shishning eng keng tarqalgan usuli bu uslublarni tashqi CSS fayllarida saqlashdir. Biroq, ushbu qo'llanmada biz ichki uslublardan foydalanamiz, chunki buni ko'rsatish osonroq va uni o'zingiz sinab ko'rishingiz ham mumkin.

Inline CSS

Inline CSS yagona HTML elementiga noyob uslubni qo'llash uchun ishlatiladi. Inline CSS style HTML elementining atributidan foydalanadi. Quyidagi misol elementning matn rangini <h1> ko'k va elementning matn rangini <p> qizil rangga o'rnatadi: inlinecss.html

Ichki CSS

Ichki CSS bitta HTML sahifasi uchun uslubni aniqlash uchun ishlatiladi. <head> Ichki CSS HTML sahifasining element ichida bo'limida aniqlanadi <style>. Quyidagi misol HAMMA elementlarning <h1> (ushbu sahifadagi) matn rangini ko'k rangga, HAMMA elementlarning matn rangini esa <p> qizil rangga o'rnatadi. Bundan tashqari, sahifa "chang ko'k" fon rangi bilan ko'rsatiladi: ichkicss.html

Tashqi CSS

Ko'pgina HTML sahifalari uchun uslubni aniqlash uchun tashqi uslublar jadvalidan foydalaniladi. <head> Tashqi uslublar jadvalidan foydalanish uchun har bir HTML sahifasi bo'limida unga havola qo'shiladi ya'ni quyidagi ka'bi : index.html style.css

Eslatma! Tashqi uslublar jadvali yordamida siz bitta faylni o'zgartirish orqali butun veb-sayt ko'rinishini o'zgartirishingiz mumkin!

CSS ranglari, shriftlari va o'lchamlari

Bu erda biz ba'zi tez-tez ishlatiladigan CSS xususiyatlarini namoyish qilamiz. Keyinchalik ular haqida ko'proq bilib olasiz. CSS color xususiyati foydalaniladigan matn rangini belgilaydi. CSS font-family xususiyati foydalaniladigan shriftni belgilaydi. CSS font-size xususiyati foydalaniladigan matn hajmini belgilaydi. css_xusiyatlari.html

CSS chegarasi

CSS **border** xususiyati HTML elementi atrofidagi chegarani belgilaydi.

Maslahat: Deyarli barcha HTML elementlari uchun chegara belgilashingiz mumkin. [CSS_chegarasi.html](#)

```
p {  
  border: 2px solid powderblue;  
}
```

CSS to'ldirish

CSS **padding** xususiyati matn va chegara o'rtasidagi to'ldirishni (bo'sh joy) belgilaydi. [CSS_toldirish.html](#)

```
p {  
  border: 2px solid powderblue;  
  padding: 30px;  
}
```

CSS chegarasi

CSS **margin** xususiyati chegaradan tashqaridagi chegarani (bo'sh joy) belgilaydi. [margin.html](#)

```
p {  
  border: 2px solid powderblue;  
  margin: 50px;  
}
```

[Qo'llanmani yuklab olish.](#)

