

JavaScript-də Obyektlər

JavaScript-də Obyektlər

- JavaScript-də obyektlər, məlumatların toplusu kimi fikirləşdirilir. Bu məlumatlar "anahtar" və "dəyər" şəklində qeyd olunur. Obyektləri ən yaxşı şəkildə başa düşmək üçün onları bir qutu yaxud qab kimi düşünmək olar.

Obyektin Yaradılması

- JavaScript-də obyekt yaratmağın bir neçə yolu var:
- **Literal Notasiya ilə:**

```
let obyekt = {  
  anahtar1: 'dəyər1',  
  anahtar2: 'dəyər2',  
  anahtar3: 'dəyər3'  
};
```

Obyektin Yaradılması

□ Object Konstruktoru ilə:

```
let obyekt = new Object();  
obyekt.anahtar1 = 'dəyər1';  
obyekt.anahtar2 = 'dəyər2';
```

Obyektin Xüsusiyyətlərinə və Metodlarına Giriş

- Bir obyektin xüsusiyyətinə (property) və ya metoduna iki şəkildə giriş edə bilərsiniz: "dot notasiya" və "bracket notasiya".
- Dot notasiya: `console.log(obyekt.anahtar1);` // çıxış: dəyər1
- Bracket notasiya: `console.log(obyekt['anahtar1']);` // çıxış: dəyər1

Obyektin Metodları

- Obyektlərin içində funksiyalar da ola bilər. Bu funksiyalara obyektin metodları deyilir.

```
let obyekt = {  
  ad: 'Elvin',  
  salamVer: function() {  
    console.log('Salam, ' + this.ad + '!');  
  }  
};  
obyekt.salamVer(); // çıxış: Salam, Elvin!  
  
//this açar sözü hazırki obyektə işarə edir.
```

Obyektin Xüsusiyyətlərinin və Metodlarının Əlavə edilməsi və Silinməsi

- Yeni xüsusiyyət əlavə edə bilərsiniz:
- `obyekt.yeniAnahtar = 'yeniDəyər';`
- Xüsusiyyəti silmək üçün `delete` istifadə edin:
- `delete obyekt.yeniAnahtar;`