

Chiều z của phần tử với thuộc tính z-index CSS

Thiết lập z-index trong CSS điều khiển thứ tự hiện thị các box HTML khi trùng vị trí

Chiều z của phần tử

Khi các phần tử định vị không theo luồng mặc định thông thường. Một phần tử có thể đè lên phần tử khác. Lúc đó chỉ số z-index quy định thứ tự xếp chồng lên nhau, cái nào nằm trước, cái nào nằm sau ở một vị trí.

```
<style>
  .blue {
    background-color: #8EC4D0;
    margin-bottom: 15px;
    width: 120px;
    height: 120px;
    color: #FFF;
  }
  .red {
    background-color: #FF4D4D;
    position: relative;
    width: 120px;
    height: 120px;
    color: #FFF;
    margin-top: -50px;
    margin-left: 50px;
  }
</style>
<div class="blue">Nội dung trong hộp màu xanh</div>
<div class="red">Nội dung trong hộp màu đỏ</div>
```



Bạn thấy hộp màu đỏ đè lên hộp màu xanh vì trong nội dung HTML hộp màu đỏ nằm sau hộp màu xanh.

Với thuộc tính **z-index** bạn có thể tự do điều khiển màu đỏ nằm sau hay trước màu xanh.

Khi một phần tử có **z-index** nhỏ hơn thì nó nằm sau phần tử có **z-index** lớn hơn

```
<style>
  .blue2 {
    position: relative;
    background-color: #8EC4D0;
    margin-bottom: 15px;
    width: 120px;
    height: 120px;
    color: #FFF;
    z-index: 3;
  }
  .red2 {
    background-color: #FF4D4D;
    position: relative;
    width: 120px;
    height: 120px;
    color: #FFF;
    margin-top: -50px;
    margin-left: 50px;
    z-index: 0;
  }
</style>

<div class="blue2">Nội dung trong hộp màu xanh</div>
<div class="red2">Nội dung trong hộp màu đỏ</div>
```



Lưu ý **z-index** chỉ làm việc khi phần tử có thuộc tính **position** (**position: absolute position: relative position: fixed**)