

# TÁC GIẢ: 8 SYNC

---

## CỘNG ĐỒNG



[Kevin Nguyễn](#)



[Nhóm Chia Sẻ Công Nghệ](#)



[Nhóm BlockChain](#)



[Tiktok: 8 Sync](#)



[Youtube: 8 Sync Dev](#)



[Zalo](#)

## KHÓA HỌC:



[Fullstack Python](#)



[Fullstack Nextjs](#)



[Fullstack Android-IOS](#)

Tài liệu sẽ được cập nhật định kì và thông báo trong group nên các bạn chú ý nhen .



## BÀI 2. PYTHON - THAY ĐỔI CÁC MỤC CỦA TỪ ĐIỂN

---

Ngoài cách biểu diễn từ điển bằng cách đặt các cặp key:value phân tách bằng dấu phẩy trong dấu ngoặc nhọn, chúng ta có thể tạo đối tượng từ điển bằng hàm tích hợp sẵn `dict()`.

## Tạo Đối Tượng Từ Điển Rỗng

Sử dụng hàm `dict()` mà không có đối số nào tạo ra một đối tượng từ điển rỗng. Nó tương đương với việc không đặt gì giữa các dấu ngoặc nhọn.

Ví dụ:



< 8 Sync Dev />

```
d1 = dict()
d2 = {}
print ('d1: ', d1)
print ('d2: ', d2)
```

Kết quả sẽ là:



< 8 Sync Dev />

```
d1: {}
d2: {}
```

## Tạo Đối Tượng Từ Điển từ Danh Sách hoặc Bộ Các Tuple

Hàm `dict()` xây dựng một từ điển từ một danh sách hoặc bộ các tuple có hai phần tử. Phần tử đầu tiên trong một tuple được xem xét là key và phần thứ hai là giá trị tương ứng.

Ví dụ:



< 8 Sync Dev />

```
d1=dict([('a', 100), ('b', 200)])
d2 = dict (('a', 'one'), ('b', 'two'))
print ('d1: ', d1)
print ('d2: ', d2)
```

Kết quả sẽ là:



< 8 Sync Dev />

```
d1: {'a': 100, 'b': 200}
d2: {'a': 'one', 'b': 'two'}
```

## Tạo Đối Tượng Từ Điển từ Các Đối Số Từ Khóa

Hàm `dict()` có thể nhận bất kỳ số lượng đối số từ khóa nào với các cặp tên=giá trị. Nó trả về một đối tượng từ điển với tên là key và liên kết nó với giá trị tương ứng.

Ví dụ:



< 8 Sync Dev />

```
d1=dict(a= 100, b=200)
d2 = dict(a='one', b='two')
print ('d1: ', d1)
print ('d2: ', d2)
```

Kết quả sẽ là:



< 8 Sync Dev />

```
d1: {'a': 100, 'b': 200}
d2: {'a': 'one', 'b': 'two'}
```