

# اصلاح روش ذخیره شده ی SQL Server موجود

وقتی که ابتدا روش های ذخیره شده ی خود را ایجاد می کنید، ممکن است همانطور که برنامه ریزی شده است، کار کند، اما چگونه یک روش ذخیره شده ی موجود را اصلاح کنید. در این بخش فرمان **ALTER PROCEDURE** و استفاده ی آن را بررسی می کنیم. اصلاح یا تغییر یک روش ذخیره شده کاملاً ساده می باشد. وقتی که یک روش ذخیره شده ایجاد می شود، در یکی از جدول های سیستم در دیتابیس که ایجاد شده بود، ذخیره می شود. وقتی که یک روش ذخیره شده را اصلاح می کنید، آن ورودی که در ابتدا در جدول سیستم ساخته شده بود، به وسیله ی این کد جدید جایگزین می شود. **SQL Server** نیز دفعه ی بعد که اجرا شود، روش ذخیره شده را مجدداً کامپایل می کند، بنابراین یوزرهای شما در حال استفاده از منطق جدید هستند. فرمان برای اصلاح یک روش ذخیره شده **ALTER PROCEDURE** یا **ALTER PROC** می باشد.

اصلاح روش ذخیره شده ی موجود:

اجازه بدهید بگوییم که ما روش ذخیره شده ی زیر را در دست داریم: این به ما اجازه می دهد تا یک هماهنگی دقیق با **City** داشته باشیم.

```
CREATE PROCEDURE uspGetAddress @City nvarchar(30)
AS
SELECT *
FROM AdventureWorks.Person.Address
WHERE City = @City
GO
```

اجازه بدهید بگوییم که می خواهیم آن را به جای یک تساوی به یک **LIKE** تغییر دهیم. برای تغییر روش ذخیره شده و ذخیره ی کد آپدیت شده، مانند زیر از فرمان **ALTER PROCEDURE** استفاده می کنید:

```
ALTER PROCEDURE uspGetAddress @City nvarchar(30)
AS
SELECT *
FROM AdventureWorks.Person.Address
WHERE City LIKE @City + '%'
GO
```

آدرس آموزشگاه : تهران - خیابان شریعتی - بالا تر از خیابان ملک - جنب بانک صادرات - پلاک 651 طبقه دوم - واحد 7

88146323 - 88446780 - 88146330

پس از این، دفعه ی بعدی که روش نخیره شده توسط یک یوزر فراخوانده شود، از این منطق جدید استفاده خواهد کرد.



آدرس آموزشگاه : تهران - خیابان شریعتی - بالا تر از خیابان ملک - جنب بانک صادرات - پلاک 651 طبقه دوم - واحد 7

88146323 - 88446780 - 88146330

<http://www.tahlildadeh.com/>