[Thêm xóa sửa sqlserver](#)

BÀI VIẾT MỚI

[\[C#\] Hướng dẫn lấy khoảng thời gian ngày đến ngày trong tuần lập trình csharp](#) • [\[DEVEXPRESS\] Hướng dẫn sử dụng BreadCrumb Edit Control C#](#) • [\[C#\] Hướng dẫn Detect I](#)

[SQLSERVER] Hướng dẫn cách tìm tiếng việt không dấu



Đăng bởi: **Thảo meo** - Lượt xem: 1626
08:56:12, 06/08/2018 DATABASE

[In bài viết](#)

Trong các cách tìm kiếm, thì người dùng thường tìm kiếm không dấu, vậy trong sqlserver tìm không dấu mình sẽ thực hiện như thế nào?

Chính vì vậy bài viết này, mình sẽ hướng dẫn các bạn cách tìm kiếm không dấu trong sqlserver.

Các bạn cũng có thể tham khảo thêm về full text search ở link bên dưới, tuy nhiên tùy vào trường hợp mà chúng ta sử dụng hay không?

[SQLSERVER] Hướng dẫn sử dụng chức năng tìm kiếm Full Text Search SQL SERVER 2016

Dưới đây, mình có một bảng view nhân viên:

Khi chạy câu lệnh sql

```
1 | SELECT manv, tennv, ngaysinh, tinhtrang, diachi1 FROM dbo.view_nhanvien
```

=> Kết quả dữ liệu bên dưới

Mạng xã hội facebook
Hay thì share :)

CÁC BÀI CÙNG CHỦ ĐỀ



[DATABASE] Hướng dẫn cách viết Dynamic Sql trong Sqlserver

🕒 13:20:47, 04/04/2019



[C#] Hướng dẫn SELECT * FROM EXECUTE Store Procedure sql

🕒 15:01:52, 26/03/2019



[DATABASE] Hướng dẫn sử dụng cURL Rest Api json trong sql server

🕒 09:56:14, 20/03/2019



[DATABASE] Quản lý số lượng kết nối từ Client đến Sqlserver

🕒 08:05:43, 16/03/2019



[SQL SERVER] TOP 50 CÂU LỆNH SQLSERVER QUAN TRỌNG NÊN BIẾT (PHẦN 5)

🕒 07:57:13, 13/03/2019

[SQL SERVER] TOP 50 CÂU LỆNH SQLSERVER QUAN TRỌNG NÊN



1	4539	LE BAO YEN	1993-01-01	Độc thân	Nam Thai, An Bien - Kiên Giang
2	1397	NGUYỄN ĐỨC THẮNG	1980-06-29	Kết hôn	100/176 Thích Quang Đức, P.5, Q.Phú Nhuận - TP.
3	1978	TRẦN VĂN CƠ	1984-11-16	Kết hôn	Hàng Vĩnh, Năm Căn - Cà Mau
4	2304	NGUYỄN VÕ TRÍ	1984-08-18	Kết hôn	Long Đức 1, X Tam Phước, Biên Hòa - Đồng Nai
5	2819	TRẦN NGỌC THẮNG	1988-09-07	Độc thân	Bến Cam, Phước Thiện - Nhơn Trạch
6	6009	NGUYỄN NHỰT QUANG	1992-11-01	Độc thân	Ấp Phú Vinh, Chợ Vàm, Phú Tân - An Giang
7	6019	NGUYỄN MINH TRIẾT	1992-09-06	Độc thân	Ấp Phú Lâm 3, Phú Sơn, Tân Phú - Đồng Nai
8	6269	NGUYỄN VĂN TÌNH	1992-08-20	Độc thân	Ấp Phú Ngọc, Phú Trung, Tân Phú - Đồng Nai
9	6866	DƯƠNG VĂN SỬ	1991-09-09	Độc thân	KP.6, B' Lao, Bảo Lộc - Lâm Đồng
10	7352	NGUYỄN VĂN LÝ	1991-03-27	Kết hôn	Đa Lộc, Hậu Lộc - Thanh Hoá
11	7557	LÊ THÁNH AN	1993-08-07	Độc thân	Đa Lộc, Hậu Lộc - Thanh Hoá

✔ Query executed successfully.

- Bây giờ, mình muốn tìm kiếm dữ liệu theo tennv, và các nhập truy vấn nhập vào có dấu hay không dấu đều trả về dữ liệu cho chúng ta.

VD: nhập Nguyễn Thảo hay NGUYEN THAO hoặc nguyen thao => đều cùng trả về một kết quả của ô đầu tiên.

+ Để làm được công việc này:

- Đầu tiên, mình sẽ viết một hàm để chuyển đổi tất cả các chữ có dấu sang cột không dấu.

- Các bạn sử dụng Function bỏ dấu tiếng việt với tên **ufn_removeMark** :

```

1 CREATE FUNCTION [dbo].[ufn_removeMark] (@text nvarchar(max))
2 RETURNS nvarchar(max)
3 AS
4 BEGIN
5     SET @text = LOWER(@text)
6     DECLARE @textLen int = LEN(@text)
7     IF @textLen > 0
8     BEGIN
9         DECLARE @index int = 1
10        DECLARE @IPos int
11        DECLARE @SIGN_CHARS nvarchar(100) = N'áâãäåæçèéêëìíîïðóôõöøùúûüýþÿ'
12        DECLARE @UNSIGN_CHARS varchar(100) = 'aadeoouaaaaaaaaaaaaaaaaeeeeeeeeeeiiiiooooooooo'
13
14        WHILE @index <= @textLen
15        BEGIN
16            SET @IPos = CHARINDEX(SUBSTRING(@text,@index,1),@SIGN_CHARS)

```



Hướng dẫn backup database sqlserver từ remote server hosting về máy local

🕒 08:29:43, 11/03/2019



[SQL SERVER] TOP 50 CÂU LỆNH SQLSERVER QUAN TRỌNG NÊN BIẾT (PHẦN 3)

🕒 09:17:28, 06/03/2019



[SQL SERVER] TOP 50 CÂU LỆNH SQLSERVER QUAN TRỌNG NÊN BIẾT (PHẦN 2)

🕒 13:08:29, 11/01/2019



[SQL SERVER] TOP 50 CÂU LỆNH SQLSERVER QUAN TRỌNG NÊN BIẾT (PHẦN 1)

🕒 14:44:37, 10/01/2019

Độc tiếp



TRANG CHỦ VB.NET C# DEVEXPRESS DATABASE EBOOK PHẦN MỀM THIẾT KẾ WEB ANDROID HỎI ĐÁP

```

19      SET @text = STUFF(@text,@index,1,SUBSTRING(@UNSIGN_CHARS,@IPos,1))
20      END
21      SET @index = @index + 1
22  END
23  END
24  RETURN @text
25  END

```

và bây giờ chúng ta truy vấn và thêm một cột tên nhân viên không dấu ở kế bên.

```
SELECT manv, tennv, dbo.ufn_removeMark(tennv) AS tennv_khongdau, ngaysinh, tinhtrang, diachi1 FROM
```

Và dưới đây là kết quả khi thực hiện câu lệnh trên.

	manv	tennv	tennv_khongdau	ngaysinh	tinhtrang	diachi1
1	42	ÔNG CHÍ TÀI	ong chi tai	1980-02-07	Kết hôn	Bắc Sơn, Trảng Bom - Đồng Nai
2	4839	PHẠM VĂN HUYNH	pham van huynh	1990-05-19	Kết hôn	An Tràng, Quỳnh Phụ - Thái Bình
3	5730	TÔ QUỐC KHÔI	to quoc khoi	1970-01-01	Kết hôn	Khánh Bình Tây, Trần Văn Thời - Cà Mau
4	6390	ĐÀO VĂN LÂM	dao van lam	1993-01-01	Độc thân	Mỹ Phước, Hòn Đất - Kiên Giang
5	7038	HUỲNH VĂN VŨ	huynh van vu	1989-01-01	Kết hôn	Nam Thái, An Biên - Kiên Giang
6	7257	ĐA VĂN CHIẾN	da van chien	1995-03-10	Độc thân	Phan Hòa, Bắc Bình - Bình Thuận
7	7261	ĐẶNG NGỌC PHÚ HẢI	dang ngoc phu hai	1997-06-15	Kết hôn	Phan Hòa, Bắc Bình - Bình Thuận
8	304	LÊ XUÂN NHẪN	le xuan nhan	1979-04-20	Kết hôn	Dân Lực, Triệu Sơn - Thanh Hoá.
9	306	PHẠM VĂN KIẾN	pham van kien	1985-06-09	Kết hôn	Ấp 1, Suối Trầu, Thị Xã Long Khánh - Đồng Nai
10	450	ĐỖ THỊ ANH TUYẾT	do thi anh tuyet	1980-06-09	Kết hôn	Nam Thái, An Biên - Kiên Giang

Query executed successfully.

- bây giờ, mình sẽ tìm kiếm dữ liệu không dấu hoặc có dấu chúng ta sử dụng câu lệnh sau:

```

1  DECLARE @query NVARCHAR(100)
2  SET @query = N'nguyen thao'
3
4  SELECT manv, tennv, dbo.ufn_removeMark(tennv) AS tennv_khongdau, ngaysinh, tinhtrang, diachi1
5  FROM dbo.view_nhanvien
6  WHERE dbo.ufn_removeMark(tennv) LIKE @query OR tennv LIKE @query

```

[TRANG CHỦ](#)
[VB.NET](#)
[C#](#)
[DEVEXPRESS](#)
[DATABASE](#)
[EBOOK](#)
[PHẦN MỀM](#)
[THIẾT KẾ WEB](#)
[ANDROID](#)
[HỎI ĐÁP](#)

Results						
	manv	tennv	tennv_khongdau	ngaysinh	tinhtang	diachi1
1	7045	NGUYỄN THẢO	nguyen thao	1988-03-28	Độc thân	05/27 Ấp Trung Thành, Quảng Thành, Châu Đức - Bà ...

HAVE FUN 

 Tags: [Tìm Kiếm](#)

BÀI VIẾT LIÊN QUAN




Đăng bởi: **Thảo meo** - Lượt xem: 1626
08:56:12, 06/08/2018 DATABASE

 In bài viết

Mạng xã hội facebook
Hay thì share :)


THẢO LUẬN BÀI VIẾT

© 2015 - Copyright.  All rights reserved.
Địa chỉ: KP8, Phường Long Bình, Biên Hòa, Đồng Nai.

DMCA PROTECTED



LIÊN KẾT BẠN BÈ

- Tin nhà đất chính chủ
- Học lập trình miễn phí
- Học lập trình Online 
- Nam Ngô

