

iranphp articles

عنوان مقاله : ساخت ورودی تاریخ
نگارنده : محمد دهقانپور
آدرس پست الکترونیک : m_dehghanpour@hotmail.com
تاریخ نگارش :

ساخت ورودی تاریخ:

تا حالا شده بخواهید یک تاریخ رو از کاربر بگیرید؟ خوب چه کار می کنید؟ نکنه یک فیلد از نوع text رو میزارین و میگین وارد کن! همونطور که می دونید این روش خوبی نیست آخه بیچاره طرف چطوری بفهمه که به چه استایلی باید وارد کنه و تازه اگر هم بدونه باز هم احتمال خطا زیاد میشه.

خوب پس چه باید کرد؟

کاری که معمولاً انجام میشه اینه که سه تا select box رو توی فرم میزارن و اونها رو به ترتیب به روز، ماه و سال اختصاص میدن: روز از ۳۱ تا می باشد.

توی ماه آرایه ماههای خودمون رو می ریزیم.

در مورد سال بستگی به جایی داره که می خواهیم از اون استفاده کنیم، من اینجا اون رو از دو سال قبل تا سال جاری گذاشتم، البته اگر برنامه مون طوری باشه که مثلاً بخواهیم از یه تاریخ تا تاریخ دیگه رو توی DataBase جستجو کنیم (داده های بین دو تاریخ رو بکشیم بیرون)، در این حالت می تونیم اول سالهای موجود در DataBase رو بخونیم و بعد بر طبق اون select box رو پر کنیم.

حالا فرض کنید که می خواهیم action صفحه رو خودش بگذاریم، یعنی بعد از اینکه کاربر تاریخ رو انتخاب کرد و فرم رو ارسال نمود برگردیم توی همین صفحه و select box ها دوباره چاپ بشن، در این حالت بهتره که select box ها رو طبق مقداری که کاربر فرستاده مقدار دهی کنیم که کاربر بدونن چه تاریخی رو انتخاب کرده.

خب این تا اینجا کار، حالا که بخواهید بجای یک تاریخ از کاربر چند تاریخ رو به طور همزمان بگیرید چی؟ آره درست حدس زدین! باید تمام این مراحل رو به همون تعداد باز از نو انجام بدین، به اضافه اینکه مجبور می شین برای هر کدوم از فیلد ها دونه به دونه نامگذاری کنید که بعد از ارسال فرم (submit) بتونین اونارو از get یا post بگیرید.

حالا نوبتی هم باشه نوبت فانکشن بنده هست که وارد عمل بشه و تمام این کارها رو براتون انجام بده! تنها کاری که شما باید بکنید اینه که داخل یک فرم که یک کلید submit هم داره اونو به این صورت اجرا کنید:

```
<form action="<?=$_SERVER[PHP_SELF]>" method="POST">
<?php MakeDateBox(method:[$_GET | $_POST],group name)>
<input type="Submit" value="Submit">
</form>
```

method همون method ای هست که شما برای فرمتون میزارین (get یا post)

group name نام گروهی هست که می خواهید واسه اون تاریخ بزارین.

در اینجا با متغیر سازی که توی فانکشن انجام میشه سه متغیر در get یا post دریافت خواهید کرد، مثلاً اگر فانکشن رو اینجوری اجرا کنین:

```
MakeDateBox($_POST,"test");
```

بعد از ارسال فرم سه متغیر به این صورت خواهید داشت:

```
$_POST[ytest]: سال
$_POST[mtest]: ماه
$_POST[dtest]: روز
```

حالا اگر فانکشن رو n بار با n عدد اسم مختلف اجرا کنید (n*3) متغیر به طریق مذکور دریافت خواهید کرد و n تعداد هم "date group" توی فرمتون چاپ خواهد شد.

از اونجایی که می گن: شنیدن کی بود مانند دیدن، بهتره که فایل فانکشن رو با مثالی که همراهش گذاشتم اجرا کنین و نتیجه رو ببینید. تابع استفاده شده در این مقاله رو میتونین در آدرس زیر پیدا کنید:

<http://www.iranphp.net/modules/sections/index.php?op=viewarticle&artid=34>