

# Form oluşturma

14 Ağustos 2016 Pazar 16:18

★ Model.py ve View.py dosyalarının olduğu yerde forms.py diye bir dosya oluşturulur

★ Formlar iki yöntemle yazılır :

- 1. Yöntem : Modeli oluşturmak için yeni bir form oluşturmaya gerek yok. Comment için oluşturulan model direk form haline dönüştürülüyor.

- class CommentForm(ModelForm):**  
    **class Meta:**  
        **model = Comment**  
        **fields = ("body" , "name")**

- 2. Yöntem : Modeli olmayan bir form oluşturmak için.

- class CommentForm(Form):**  
    **body = models.CharField()**  
    **name = models.CharField()**

★ View kısmına girilecek kodlar :

- def blog\_detail(request, id):  
    post = get\_object\_or\_404(Post, id=id)  
    comments = post.comment\_set.all()  
        (Form kısmını çekip göndermek için kullanılır.)  
    form = CommentForm()  
  
        (Aşağıdaki kısım form gönderildikten sonra çalışır)  
    if request.method == 'POST': -> Eğer post olarak gelmişse..  
        form = CommentForm(request.POST) -> Gelen postu al  
        if form.is\_valid(): -> Boş olup olmadığını kontrol ediyor.  
            form.instance.post\_id = id -> Formdan sadece body ve name geldiği için  
                id'yi buradan elle atıyoruz.  
            form.save() -> Formu db e kaydet.  
  
    return render(request, 'detail.html', {  
        'post': post,  
        'comments': comments,  
        'form': form,  
    })

★ Html kısmına girilecek kısım şudur :

- <form action="" method="post">**  
    **{% csrf\_token %}** -> Güvenlik için kullanılır. Geldiği yeri kontrol eder.  
    **{{ form.as\_p }}** -> formu p tagi içinde basar.  
    **<input type="submit" value="Gönder" />**  
    **</form>**