

04/06 (월) Django



❖ 학습해야 할 내용

- ✓ URL namespaces
- ✓ request POST

❖ 아래 코드들을 참고하여 각 문항에 답하시오.

```
# reservations/urls.py
from django.urls import path
from . import views

app_name = 'reservations'
urlpatterns = [
    path('', views.index, name="index"),
    path('<int:id>/edit/', views.edit, name="edit"),
    path('<int:id>/update/', views.update, name="update"),
    path('<int:reservation_id>/delete/', views.delete, name="delete"),
]
```

```
# models.py
class Reservation(models.Model):
    name = models.CharField(max_length=10)
    date = models.DateField()
```

```
# views.py
def edit(request, id):
    reservation = Reservation.objects.get(id=id)
    context = {
        'reservation': reservation,
    }
    return render(request, 'reservations/edit.html', context)
```

1. 수정기능을 구현하기 위해 빈 칸에 들어갈 코드를 작성하시오.

```
<!-- edit.html -->
<h1>EDIT</h1>
<form action="__(a)_" method="POST">
    __(b)__
    <input type="text" name="name" __(c)___>
    <input type="date" name="date" __(d)___>
    <input type="submit">
</form>
```

04/06 (월) Django



2. 삭제 버튼을 생성하기 위해 빈칸에 들어갈 코드를 작성하시오.

```
<a href="{% url '__(a)_' reservation.id %}">DELETE</a>
```

3. 삭제 기능을 구현하기 위해 빈칸에 들어갈 코드를 작성하시오.
단, 삭제가 완료되면 index 페이지로 이동해야 한다.

```
def delete(request, __(a)____):  
    article = Article.objects.get(id=__(a)____)  
    article.__(b)____()  
    return redirect('__(c)____')
```

4. form 태그의 method 속성은 GET과 POST 속성값을 가질 수 있다.
이 때, 두 값을 비교하여 서술하시오.