

## رویه اجرای پروژه:

(1) ابتدا باید سیستم دارای sql server , python و در python دارای کتابخانه های Django و pyodbc باشد.

مراحل اجرا:

(2) ابتدا داخل پوشه ی sql files می شویم و سپس کوئری های 1 تا 4 را به ترتیب در دیتابیس مورد نظر ران میکنیم تا دیتابیس آماده شود.

کوئری 4 برای تشخیص صحت کد ملی است و به برنامه مربوط نمی شود.

(3) داخل مسیر sql\_server/main وارد فایل view.py می شویم و servername , dbname را بر اساس نام سرور sql server و نام دیتابیس مورد نظر ست میکنیم. این دو را در ابتدای کد های این صفحه ست می کنیم.(مطابق تصویر)

```
views.py ×
sql_server > main > views.py > {} pyodbc
1  from django.shortcuts import render
2  import pyodbc
3  def main_view(request):
4      if request.method=="POST":
5          server='DESKTOP-SOPQU5S\HOSSEIN;'
6          db_name='project;'
7          conn = pyodbc.connect('Driver={SQL Server};'
8                               'Server='+server+
9                               'Database='+db_name+
10                              'Trusted_Connection=yes;')
11          voucherid=request.POST['voucher_id']
12          cursor = conn.cursor()
13          cursor = conn.cursor()
14          cursor.execute("EXEC before_trns @voucher_id2="+vouc
15          cursor.execute(" select * , '0' as flash, (select isn
16
```

4) دستور `python manage.py runserver` را در مسیر فایل در `cmd` اجرا میکنیم و با وارد کردن آدرس `127.0.0.1:8000` در مرورگر میتوانیم برنامه را اجرا کنیم حال میتوانیم `vouchered` تراکنش مورد نظر را وارد کنیم و سپس مسیر را مشاهده کنیم.