

```

1  # -*- coding: utf-8 -*-
2  import MySQLdb
3  import os
4  server="localhost"
5  user="root"
6  password=""
7  database="ogrenci"
8  db = MySQLdb.connect(server,user,password,database)
9  cursor = db.cursor()
10 if cursor:
11     print "Bağlantı Sağlandı"
12 else:
13     print "Bağlantı sağlanamadı"
14 def ogrenciolusttur():
15     sql="CREATE TABLE ogrenciler2 ( " \
16         "id INT(6) UNSIGNED AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY," \
17         "adsoy VARCHAR(30) NOT NULL," \
18         "numara INT(12) NOT NULL," \
19         "bolum VARCHAR(50)," \
20         "tarih TIMESTAMP)"
21     cursor.execute(sql)
22     print "Öğrenciler2 Tablosu Oluşturuldu"
23 #ogrenciolusttur()
24 def ogrenciekle(numara,adsoy,bolum):
25     sql="INSERT INTO ogrenciler2 " \
26         "(numara,adsoy,bolum) VALUES (%d,'%s','%s')" %(numara,adsoy,bolum)
27     cursor.execute(sql)
28     db.commit()
29     print "Öğrenci Bilgileri Eklendi"
30
31 def ogrencigir():
32
33     numara=input("Öğrenci Numarası Gir :")
34     adsoy= raw_input('Adı ve Soyadını Gir :')
35     bolum= raw_input("Bölümünü Giriniz")
36     ogrenciekle(numara,adsoy,bolum)
37
38 #ogrencigir()
39 def listele():
40     sql="SELECT * FROM ogrenciler2"
41     cursor.execute(sql)
42     # Fetch all the rows in a list of lists.
43     results = cursor.fetchall()
44     print "ID Numarası Adı Soyadı Bölümü"
45     print "=====
46     for row in results:
47         id = row[0]
48         adsoy = row[1]
49         numara = row[2]
50         bolum = row[3]
51         print id," ",numara ," ",adsoy," ", bolum
52 def sil(id):
53     sql="DELETE FROM ogrenciler2 WHERE Id =%d" % id
54     cursor.execute(sql)
55     db.commit()
56     print "Kayıt Silindi"
57
58 sec=99
59 clear=lambda: os.system('cls')
60 clear()
61 while (sec<>0):
62     print "1- Kayit ekle "
63     print "2- Listele"
64     print "3- Sil"
65     print "4- Duzenle"
66     sec=input("Seçenek Giriniz 1-4 :")
67     if sec==1:

```

```
68         clear()
69         ogrencigir()
70     elif sec==2:
71         clear()
72         listele()
73     elif sec==3:
74         clear()
75         id= input("Silinecek Id giriniz :")
76         sil(id)
77
```