* Python dersinin projesi için bir “Öğrenci Bilgi Sistemi” uygulaması yapılacaktır. Bu uygulama konsol uygulaması olacaktır. Öğrenci Bilgi Sistemi uygulamasını aşağıda verilecek örnekler ile tasarlayabilirsiniz.
* Örnekte verilen aşamalar programın nerdeyse tüm aşamaları için birer örnek teşkil etmekte olup öğrenci isimleri, ders isimleri gibi detayları kendiniz çoğaltabilirsiniz.
* Örnekte 4 tane bölüm bulunmaktadır. Bu bölümlerden sadece 1 tanesi için ders ve öğrenci doldurmanız yeterlidir. Diğer bölümler sadece görünüş amaçlı orda durabilir.
* Her bölüm için 4 sınıf, her sınıf için de en az 10 tane öğrenci bulunmalıdır.
* Tüm bilgileri bir metin belgesi ya da farklı bir dosyada tutup, program tarafından istenildiğinde buradan getirecek şekilde ayarlamalısınız. Bunun yerine veri tabanı da kullanabilirsiniz.

**Örnek uygulama çıktısı:**

Öğrenci Bilgi Sistemi

1) Bölümleri Listele 2) Öğrenci Ara 3) Çıkış

Seçiminiz: 1

1) Yazılım Müh.

2) Endüstri Müh.

3) Elektrik Müh.

4) İnşaat Müh.

İşlem yapmak istediğiniz bölüm numarası giriniz: 1

İşlem yapmak istediğiniz sınıfı giriniz: 1

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 1

123456789 XXXXX XXXXX

989123163 YYYYY YYYYY

......... ..... .....

Toplam Öğrenci Sayısı: XX

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 2

CSE123 XXXXXXXXX

CSE321 YYYYYYYYY

...... .........

Toplam Ders Sayısı: X

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 3

Öğrenci No: 123456789

1) CSE123 XXXXXXX

2) CSE321 YYYYYYY

3) ...... .......

Bu öğrenci toplam X sayıda ders almaktadır.

Hangi ders için not girmek istersiniz: 2

1) Vize 2) Final : 2

Final notunu giriniz: 75

123456789 numaralı XXXX XXXX adlı öğrencinin final notunu 75 olarak girdiniz. Onaylamak için "onay", iptal etmek için "iptal" yazınız: onay

Öğrencinin notu başarıyla girildi. Önceki menüye yönlendiriliyorsunuz...

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 4

Öğrenci kaydetmek için "kaydet", öğrencinin kaydını silmek için ise "sil" yazınız: kaydet

Öğrenci No: 123456789

Öğrenci Adı ve Soyadı: XXXX XXXX

Öğrencinin Sınıfı: 2

Öğrenci 2. sınıfa başarıyla kaydedildi.

Öğrenciye 2. sınıf dersleri otomatik olarak eklendi. Önceki menüye yönlendiriliyorsunuz...

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 5

Ders kaydetmek için "kaydet", ders silmek için ise "sil" yazınız: sil

Silmek istediğiniz ders kaçıncı sınıfa ait: 2

Ders kodunu giriniz: CSE123

CSE123 adlı ders silinecektir. Onaylamak için "onay", iptal etmek için "iptal" yazınız: onay

CSE123 adlı ders başarıyla silindi. Önceki menüye yönlendiriliyorsunuz...

1) Öğrencileri Listele 2) Dersleri Listele 3) Not Girişi

4) Öğrenci Ekle/Sil 5) Ders Ekle/Sil 6) Ana Menü

Seçenek giriniz: 6

1) Bölümleri Listele 2) Öğrenci Ara 3) Çıkış

Seçiminiz: 2

Öğrenci No giriniz: 123456798

123456798 numaralı bir öğrenci bulunamadı. Tekrar denemek ister misiniz? Evet / Hayır: evet

Öğrenci No giriniz: 123456789

123456789 numaralı öğrenci bilgileri:

Adı Soyadı: XXXXX XXXXX

Sınıf: 2

Ana menüye yönlendiriliyorsunuz...

1) Bölümleri Listele 2) Öğrenci Ara 3) Çıkış

Seçiminiz: 3

Program kapatılıyor...