

INF 443
Dağıtık Sistemler ve Uygulamaları
Ödev I

Serhan Daniş

29.09.2017

İçindekiler

1 Basit veritabanı oluşturma

1

1 Basit veritabanı oluşturma

- Komut çalıştırıldığında komut parametrelerinden ilki kullanıcıya kaç defa (N) soru soracağını belirtecektir: `sys.argv`
- Program kullanıcıya numara (ID), isim, soyisim ve yaş soracaktır, bu soruları N defa tekrarlayacaktır.
- Kullanıcı bilgileri tek satırda yukarıdaki sıraya göre girecek, program bunların arasındaki boşluklara göre yorumlayacaktır. İsim birden fazla olabilir. Soyisim tek kabul edilecek.
- Bilgiler doğru olarak girildiğinde ayrı değişkenlere atama yapılacaktır. Numaranın ve yaşı sayı olması, isimlerin de karakter olmaları kontrol edilmelidir.
- Toplanan bilgiler anahtarları numara olan sözlüklere yerleştirilecek. Değerler isim, soyisim ve yaştan oluşan tuple'a konulacaktır.
- Verilen bir numaranın sözlükte olup olmadığı kontrolü yapılacaktır, olması durumunda kullanıcı uyarılacaktır.
- Çıkarken numara sırasına göre bilgiler ekrana bastırılacaktır.