

VERİ MADENCİLİĞİ Genel Bilgiler

Yrd. Doç. Dr. Şule Gündüz Öğüdücü
www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

1

İletişim Bilgileri

- e-posta: gunduz@cs.itu.edu.tr
- Görüşme saati: e-posta ile randevu alınız.
- web sayfası:
www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

- kaynaklar
- duyurular
- sınav sonuçları

www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

2

Konular

- Veri madenciliğine giriş
- Veri hazırlama ve temizleme
- Sınıflandırma teknikleri
- Demetleme teknikleri
- İlişkilendirme Kuralları
- Sıralı diziler
- Metin – Doküman Madenciliği
- Biyoinformatik veri madenciliği
- Veri madenciliği uygulamaları

www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

3

Notlandırma

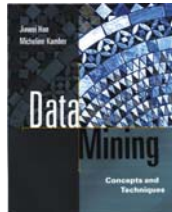
- Ara sınav:%20
- Ödev:%20
- Proje ve sunum:%20
 - tüm sunumlara ve sunumlar sırasındaki tartışmalara katılmak proje notunu %20 etkileyecektir.
- Yılsonu sınavı:%40

www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

4

Ders Kitabı

Data Mining: Concepts and Techniques
Jiawei Han and Micheline Kamber
Morgan Kaufmann Publishers (2000).
ISBN 1-55860-489-8.



www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

5

Kaynaklar

- Ders için hazırlanan yansılarda yararlanılan kaynaklar:
 - Data Mining: Concepts and Techniques. Jiawei Han and Micheline Kamber (2000).
 - Data Mining: Introductory and Advanced Topics. Margaret Dunham (2002).
 - Introduction to Data Mining. Pang-Ning Tan, Michael Steinbach, Vipin Kumar (2005).

www.cs.itu.edu.tr/~gunduz/courses/verimaden/

6