Arş. Gör. Dr. Vural BAŞARAN

FEL 223 BİLİM VE TEKNOLOJİ TARİHİ DERS İZLEĞİ

1. Hafta: İlk İnsanlar ve Alet Kullanımı

2. Hafta: Mısır ve Mezopotamya

3. Hafta: Yunan Bilgeliği

4. Hafta: İslam’ın Altın Çağı

5. Hafta: Kopernik Devrimi

6. Hafta: Vize

7. Hafta: Newton

8. Hafta: Askeri Teknolojiler ve Ateşli Silahlar

9. Hafta: Bilimsel Yöntem

10. Hafta: Endüstri Devrimi

11. Hafta: Endüstri Devrimi

12. Hafta: Değerlendirme

Kaynaklar:

*Dünya Tarihinde Bilim ve Teknoloji* , James E. McClellan III, Harold Dorn, Çeviren: Haydar Yalçın, Arkadaş Yayınevi, Ankara.

*Bilim Tarihine Giriş,* Sevim Tekeli vd, Nobel Yayınları, Ankara.

*Kopernik Devrimi,* Thomas Kuhn, İmge Kitabevi, Ankara.

Not: Ders devamına dikkat edilecektir.

Ders başarı ölçütleri ve puanlama şu şekilde olacaktır.

Vize: %40

Final: %60 = 10 Puan Ders Devamı + 20 Puan Dönem Sonu Ödevi + 30 Puan Final Sınavı

Dersler blok şekilde yapılacaktır. İlk derse 5 dakika geç kalanlar 45. dakikada derse girerek dersin kalanını takip edebilirler.