

FEL336 Cumhuriyet Döneminde Bilim

Dr. Öğr. Üyesi Harun Çakan

hcakan@gantep.edu.tr

Görüşme saatleri:

Perşembe 14.00-15.00 ve Cuma 13.00-14.00

1. Dersin Kaynakları:

- Demir, Remzi, “1920-2010 Yılları Arasında Türkiye’de Bilim (Bir Tarihsel Yorum Denemesi)”, *Cumhuriyet ve Bilim, Kongre Bildirileri (3-5 Mayıs 2007)*, Editör: Melek Dosay Gökdoğan, Ankara 2009, s. 1-42.
- Kalaycıoğulları, İnan, “Darülfünûn’dan Üniversite’ye “Gelenek”ten Araştırma”ya”, *Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi Dergisi*, Cumhuriyet ve Bilim, Cilt 48, Sayı: 1, Ankara 2009, ss. 43-59.
- Kalaycıoğulları, İnan, "Cumhuriyet Döneminde Bilim ve Teknoloji Politikalarının Oluşumunda Alman Bilim İnsanlarının Katkıları", *İkinci Vatan ve Ankara Üniversitesi (1933-1970)*, Editör: Prof. Dr. Kasım Karakütük, Ankara 2016, ss. 101-130.
- Kalaycıoğulları, İnan, “Cumhuriyet Dönemi’nde Türkiye’de Bilim” (Ankara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Doktora Tezi), Ankara 2009.

2. Dersin Değerlendirmesi:

Ara Sınav (Vize)	%40
Yarıyıl Sonu Sınavı (Final)	%60

3. Dersin İzlencesi:

Hafta	Konu
1	Dersin Tanıtımı
2	Osmanlı Devleti’nden devralınan miras
3	Cumhuriyet Dönemi bilim anlayışı, bilim ve eğitim kurumlarının niteliği
4	1933 Üniversite Reformu

- 5 Üniversite Reformu sonrasında Türkiye iltica etmiş yabancı bilim insanları ve bunların etkileri
- 6 Yeni bilim kurumlarının kuruluşu ve bunların etkileri – Ankara Yüksek Ziraat Enstitüsü, Türk Tarih Kurumu ve Türk Dil Kurumu, DTCF ve Ankara Üniversitesi, Tercüme Bürosu (Milli Eğitim Bakanlığı Dünya Klasikleri)
- 7 Ara Sınav
- 8 Yeni bilim kurumlarının kuruluşu ve bunların etkileri – Maden Tetkik Arama Genel Müdürlüğü, Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu
- 9 Yeni bilim kurumlarının kuruluşu ve bunların etkileri – TÜBİTAK
- 10 Yeni bilim kurumlarının kuruluşu ve bunların etkileri – TÜBA
- 11 Cumhuriyet Dönemi’nde Öne Çıkan Bilim İnsanları
- 12 Cumhuriyet Dönemi’nde Öne Çıkan Bilim İnsanları
- 13 Cumhuriyet Dönemi’nde Öne Çıkan Bilim İnsanları
- 14 Genel Değerlendirme