

TOBB-ETU, İktisat Bölümü  
Ekonomiye Giriş (IKT 105) Makroekonomi Kısım  
2021/22 Güz - Ödev I  
Son Teslim Tarihi: 15 Kasım 2021 (13:00)

NOT: Ödevler uzak.etu.edu.tr adresine yüklenecektir. E-posta ile ödev göndermeyiniz. Ödevlerinizi tek bir doküman haline yükleyiniz. Ödevle ilgili sorularınızı 11 Kasım Perşembe günü saat 20:30'da yapılacak olan problem çözme saatinde (Zoom: 8296 819 2223) ödevinizi okuyacak olan ders asistanlarına (Tunahan Köşşekoğlu: t.kossekoglu@etu.edu.tr, İhsan Çelen: i.celen@etu.edu.tr) sorabilirsiniz. Ödevin çözümü 15 Kasım 20:30'da (Zoom: 8581 248 4142) gösterilecektir. Bu saatte ders asistanlarına geçtiğimiz haftanın konularıyla ilgili sorularınızı da sorabilirsiniz. Zoom toplantılarına etu uzantılı e-mail'leriniz ile katılabilirsiniz. Ödev notu ile ilgili itirazlarınızı önce dersin asistanlarına, itirazlarınız devam ederse bana iletebilirsiniz. Ödevi gruplar halinde yapmayınız. Benzer ödevlerden kısmi benzerlikte 50%, bunun fazlasında 100% puan düşülecektir.

1. TCMB (Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası)'nin internet sitesini kullanarak
  - (a) Milli gelir ile ilgili aşağıdaki eşitliğin her yıl için geçerli olduğunu gösteriniz.
$$\begin{aligned} & \text{Gayrisafi Yurtiçi Hasıla} \\ & = \text{Yerleşik Hanehalklarının Nihai Tüketim Harcamaları} \\ & + \text{Devletin Nihai Tüketim Harcamaları} + \text{Gayrisafi Sabit Sermaye Oluşumu} \\ & + \text{Stoklardaki Değişiklikler} + \text{Mal ve Hizmet İhracatı} - \text{Mal ve Hizmet İthalatı} \end{aligned}$$
  - (b) GSYİH'nin yukarıdaki her bir bileşeninin GSYİH içindeki payını zaman içinde çizdiriniz.
  - (c) Aynı internet sitesini kullanarak hem üç aylık hem de yıllık veriyi kullanarak reel GSYİH'nın yıllık büyüme oranlarını hesaplayınız.
2. Aşağıdaki veri kaynaklarından 2007'den bu yana Türkiye'de kişi başına düşen reel GSYİH'yi bulunuz ve verilerin büyüme oranlarını çiziniz (eğer bu internet sitelerinde kişi başı reel GSYİH değerleri yerine toplam reel GSYİH değerleri bulunuyorsa kişi başı reel GSYİH değerlerini hesaplamak için TÜİK'ten alınan nüfus verisini kullanınız).
  - (a) TÜİK (Türkiye İstatistik Kurumu)
  - (a) OECD Statistics (veya the World Bank Data)
3. Dünya Bankası Verilerini (the World Bank Data) kullanarak Türkiye'deki kişi başı GSYİH ile ABD'deki kişi başı GSYİH'yi karşılaştırınız. Verilerin cari ABD doları cinsinden ölçülmüş olmasına ve ve Satın Alma Gücü Paritesi'ne göre (PPP) düzeltilmiş olmasına emin olunuz.