

ANALYSIS OF THE EFFECTS OF COVID-19 AND THE BLACK PLAGUE ON UNEMPLOYMENT AND EMPLOYMENT

İbrahim AYTEKİN

Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye
ibrahimaytekin63@gmail.com

Abstract:

More than one epidemic has occurred in the historical process. One of these epidemics is the Black Plague epidemic that occurred in the 14th century and caused the death of millions of people. In the period of Black Plague, it is a period in which the share of technology and machinery in production is low and the share of labor force is high. Therefore, the deaths caused by the plague in the 14th century caused the labor supply to shrink and brought production to a halt. This contraction in the labor supply increased the demand for the labor force of the peasants and serfs who cultivated the lands in that period. This situation caused an increase in worker wages and production costs. As a result, the Black Plague epidemic has had an employment-generating effect by increasing the demand for labor. Another epidemic among these outbreaks is the Covid-19 outbreak. While the Covid-19 epidemic, which started in December 2019, is still effective all over the world, it has caused more than 2 million people to die so far. In this process, the measures taken to prevent the spread of Covid-19 have brought national and global production and trade to a halt. In today's technology age, where the world population is high and the labor supply is abundant, the fact that production and trade come to a halt has shrunk global employment and put people at risk of losing their jobs. As a result, the measures taken to reduce the contamination risk of Covid-19 have brought the production and trade to a halt, and have created an effect of contracting employment. In this context, the purpose of this study is to examine and compare the effects of these two disasters on employment and unemployment in the 14th century and the 21st century.

Keywords: Employment, Black Plague, Unemployment, Covid-19

JEL Codes: E23, E24, N30, N50

KOVID-19 İLE KARA VEBANIN İŞSİZLİK VE İSTİHDAM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ

Özet:

Tarihsel süreçte birden fazla salgın ortaya çıkmıştır. Bu salgınlardan bir tanesi de 14. Yüzyılda yaşanan ve milyonlarca insanın ölümüne neden olan Kara Veba salgınıdır. Kara Vebanın yaşandığı dönemde üretimde teknoloji ve makinelerin payının az, emek gücü payının ise fazla olduğu bir dönemdir. Bu yüzden 14. Yüzyılda yaşanan vebanın neden olduğu ölümler, emek arzının daralmasına neden olmuş ve üretimi durma noktasına getirmiştir. Emek arzında görülen bu daralma o dönemde arazileri işleyen köylü ve serflerin emek gücüne olan talebi arttırmıştır. Bu durum ise işçi ücretleri ile üretim maliyetlerinin yükselmesine neden olmuştur. Sonuç olarak Kara Veba salgını emeğe olan talebi arttırarak istihdam yaratan bir etki yapmıştır. Bu salgınlar içerisinde bir diğer salgın Kovid-19 salgınıdır. 2019 yılının Aralık ayında başlayan Kovid-19 salgını tüm Dünya'da etkisini halen sürdürürken şu ana kadar 2 milyondan fazla insanın ölmesine neden olmuştur. Bu süreçte Kovid-19'un yayılmasını önlemek adına alınan tedbirler ulusal ve küresel çapta üretim ile ticareti durma noktasına getirmiştir. Dünya nüfusunun yüksek ve emek arzının bol olduğu günümüz teknoloji çağında üretim ile ticaretin durma noktasına gelmesi ise küresel çapta istihdamı daraltmış ve insanları işlerini kaybetme riskiyle karşı karşıya getirmiştir. Sonuç olarak Kovid-19'un bulaş riskini azaltmak adına alınan tedbirler üretimi ile ticareti durma noktasına getirerek adeta istihdamı daraltıcı bir etki yaratmıştır. Bu bağlamda bu çalışmanın amacı 14. Yüzyıl ile 21. Yüzyılda yaşanan bu iki felaketin istihdam ve işsizlik üzerindeki etkilerini inceleyerek karşılaştırmaktır.

Anahtar Kelimeler: İstihdam, İşsizlik, Kara Veba, Kovid-19

JEL Kodları: E23, E24, N30, N50