

Editor's Introduction

In this issue, *Ekonomi-tek* presents two articles.

In the first one, Yücel Candemir, of Istanbul Technical University, explores the Fourth Industrial Revolution (4IR) in terms of the global economy and globalization. In the same context, the author provides explanations of global supply chains, global value chains, and several measurement issues thrown up by this revolution. Candemir goes on to evaluate developments in economics, particularly in macroeconomics, as well as problems with national income accounting. The author urges that better measurement of economic activity and certain relationships within the new global order be given serious consideration.

In the second piece, Cem Başlevent, from Bilgi University, first dwells on the role of the Turkish construction sector in the growth and employment creation in the national economy. The author also examines the employment structure of this sector and the extent of informality within it. Here, Başlevent supplies details of construction employment by making use of a survey carried out by TURKSTAT. He follows this with a multi-factor explanation for the existence of informal employment in the Turkish construction industry. The author then offers suggestions to reduce this practice.

We look forward to presenting you with equally interesting articles in the coming issues of *Ekonomi-tek*.

Ercan Uygur

Editor

Ekonomi-tek

Editörün Sunuşu

Ekonomi-tek bu sayıda iki makale sunmaktadır.

Birincisinde, İstanbul Teknik Üniversitesi'nden Yücel Candemir, Dördüncü Sanayi Devrimini (4SD) küresel ekonomi ve küreselleşme bağlamında irdelemektedir. Aynı bağlamda, küresel arz zincirleri, küresel değer zincirleri ve bunlarla birlikte gelen değer ölçme sorunları konusunda açıklama yapmaktadır. Candemir daha sonra, iktisattaki, özellikle makroiktisattaki olası gelişmelerle birlikte ulusal gelir hesaplarını değerlendirmektedir. Yazar, yeni küresel ekonomik düzen içinde, ekonomik faaliyetlerin ve ilişkilerin ölçülmesi konusunda önemle durmak gerektiğini vurgulamaktadır.

İkinci makalede Bilgi Üniversitesi'nden Cem Başlevent, ilk olarak Türkiye'deki inşaat sektörünün ulusal ekonomide büyüme ve istihdam yaratma rolü üzerinde durmaktadır. Yazar ayrıca, TÜİK'in yaptığı ankete dayanarak, bu sektördeki istihdam yapısını ve kayıtdışı istihdamı incelemektedir. Başlevent burada, aynı anket sonuçlarından yararlanarak, inşaat sektörü istihdamının yapısal özellikleri konusunda ayrıntılı bilgi sunmaktadır. Bu bağlamda, Türkiye inşaat sektöründeki kayıtdışılık için birçok unsurun etkili olduğunu açıklamaktadır. Yazar, kayıtdışılığı azaltmak için öneriler de getirmektedir.

Ekonomi-tek'in gelecek sayılarında sizlere yine ilginç makaleler sunmayı diliyoruz.

Ercan Uygur

Editör

Ekonomi-tek