

Erweitertes Gender-BIP – Eine geschlechts-spezifische Analyse des traditionellen Bruttoinlandsproduktes und der Haushaltsproduktion in Deutschland

Extended Gender-GDP – A Gender-Specific Analysis of Traditional GDP and Household Production in Germany

Von Axel Schaffer, Karlsruhe, und Carsten Stahmer, Bielefeld*

JEL C82, J16, J21, R15

Gross Domestic Product (GDP), gender ratio, time use, input-output analysis.

Summary

The traditional Gross Domestic Product (GDP) reflects the money value of the annual economic output produced by the domestic industries' employees. Thus, the GDP fully accounts for paid work. In contrast, unpaid work remains unconsidered. However, measured in time units, unpaid work clearly exceeds paid work. Therefore, societies rely likewise on paid and unpaid work.

The study at hand identifies women's and men's volume of paid and unpaid work in time units and money values. For this purpose, German time use data are combined with the traditional monetary input-output table (IOT) for the year 2000 and its inverse matrix. While the IOT provides information about the industries' direct and indirect contributions to traditional GDP, time use data determine the gender-specific paid and unpaid workload. Thus, women's and men's share in an extended GDP, defined as the sum of traditional GDP and household production, can be given.

Finally the genders' level of qualification is taken into account. This, in turn, allows for a more precise identification of the gender-specific quality of work.

1. Einführung

In der nun schon langen Tradition der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR) stand die ökonomische Sphäre der Geldwirtschaft stets ganz im Vordergrund. Das Bruttoinlandsprodukt (BIP) als zentrale Größe dieses Rechenwerks misst allein die wirtschaftliche Leistung, die mit bezahlter Arbeit hergestellt wurde. Der große Bereich der unbezahlten Arbeit, der für den Erfolg einer Gesellschaft mindestens von gleicher Bedeutung ist, blieb lange Zeit ausgeblendet. Von einem 24-Stunden-Durchschnittstag der Bevölkerung waren allein die zwei Stunden Erwerbsarbeit im Blickfeld, der überwiegende Teil der Bevölkerung, der nicht erwerbstätig ist, wurde überhaupt nicht einbezogen. Dem entspricht,

* Die Autoren danken Daniel Kromer und Alexander Opitz für die Aufarbeitung der Daten aus der Zeitbudgeterhebung und des Mikrozensus, Dieter Schäfer für die Bereitstellung von Angaben zur Haushaltsproduktion sowie den beiden Gutachtern für wertvolle Hinweise zur Überarbeitung des Beitrages.