

عنوان مقاله:

مدلسازی توابع رفاه اجتماعی (مطالعه موردی: توزیع یارانه انرژی)

محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات مدلسازی اقتصادی، دوره 1، شماره 3 (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

نویسنده:

احمد عاملی - عضو هیات علمی دانشگاه علوم اقتصادی

خلاصه مقاله:

در این مقاله با مدلسازی توابع رفاه اجتماعی نحوه توزیع یارانه انرژی را در بین دهک های هزینه ای بررسی می شود. در مدلسازی توابع رفاه اجتماعی دو رویکرد در نظر گرفته می شود. رویکرد اول، برخورداری برابر دهک های هزینه ای از پرداخت های انتقالی (یارانه ی انرژی) و رویکرد دوم، در نظر گرفتن تفاوت بین دهک های هزینه ای در دریافت یارانه ی انرژی. چهار تابع در تعیین روش توزیع بین دهک های هزینه ای توضیح داده می شود و مقادیر بهینه توابع به دست می آید. با تبدیل روش طبقه بندی مصرف فردی متناسب با هدف COICOP به طبقه بندی استاندارد بین المللی صنعتی ISIC مقادیر واقعی توابع رفاه و اختلاف مقادیر محاسبه شده از مقادیر بهینه مشخص می شود. ارزیابی پارامترهای بهینه و واقعی برای دو رویکرد و در دو سطح روستایی و شهری انجام شده است. در رویکرد اول اختلاف مقادیر واقعی و بهینه در توزیع پرداخت های انتقالی کمتر است و در این حالت مقدار رفاه اجتماعی در جامعه ی شهری نسبت به جامعه ی روستایی وضعیت بهتری دارد

کلمات کلیدی:

یارانه ی انرژی، تابع رفاه اجتماعی، دهک های هزینه ای، دیدگاه بنت هام

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/790282>

