

عنوان مقاله:

پیش بینی قیمت جفت ارز EUR/USD با استفاده از مدل ارائه شده بر مبنای شبکه های عصبی

محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی برق کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مختار وردی - دانشکده برق رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

زهرا رحمانی قبادی - دانشکده برق رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد امل

خلاصه مقاله:

این مقاله ارائه نتایج پیاده سازی مدل شبکه های عصبی جهت پیش بینی نرخ ارز می باشد هدف از این مقاله بکارگیری پیش بینی های شبکه عصبی جهت اطمینان در زمینه ی خرید یا فروش در بازار فارکس است یکی از روشهای نوین مورد استفاده در زمینه ی پیش بینی قیمت ارز بکارگیری شبکه های عصبی می باشد در این مقاله با استفاده از شبکه های عصبی چند لایه ی پیشخور و قانون یادگیری پس انتشار خطا اندیکاتور جهت پیاده سازی یک مدل با زبان MQL4 در نرم افزار معاملاتی متاتریدر تهیه شده است و ضرورت نتایج پیش بینی آن مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

شبکه های عصبی چند لایه ی پیشخور، بازار ارز، متاتریدر، بازار فارکس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106107>

