

تحديد سعر الصرف: تطبيق النموذج النقدي على السودان للفترة (1982-2018)

محي الدين علي محي الدين الحسن

كلية الاقتصاد والعلوم الادارية - جامعة وادي النيل
mohinvu@gmail.com , Mobile: 0912909872

المستخلص

الهدف من هذه الدراسة هو بناء وتقدير نموذج اقتصادي قياسي لسعر الصرف الاسمي في السودان للمدى القصير والطويل. تستخدم الدراسة النموذج النقدي في ظل مرونة السعر للفترة 1982-2018. نتائج اختبار التكامل المشترك لنموذج الانحدار الذاتي للإبطاء الموزع تؤكد العلاقة طويلة المدى بين متغيرات النموذج. تشير تقديرات المدى الطويل إلى وجود علاقة سالبة بين سعر الصرف الاسمي والنتائج المحلي الإجمالي الحقيقي، ووجود علاقة موجبة بين سعر الصرف الاسمي وكل من عرض النقود والرقم القياسي لاسعار المستهلك. تتفق دلالات المعاملات المقدرة لنموذج تصحيح الخطأ مع النموذج النظري الذي يدعم النموذج النقدي. وان اشارة معامل تصحيح الخطأ (ECM_{t-1}) سالبة، ومقبول عند مستوى معنوية 1% مما يؤكد وجود علاقة طويلة المدى. هذا يدل على أن حوالي 46% من الاختلال يتم تصحيحه سنوياً في الاقتصاد. وبناءً على النتائج، أوصت الدراسة بأنه لتحقيق استقرار سعر الصرف، يجب على صانعي السياسات تبني سياسات اقتصادية كلية ملائمة تهدف إلى زيادة الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي. بالإضافة إلى ذلك، يجب على السلطة النقدية أن تتحكم في عرض النقود لتقليل التضخم وتحقيق استقرار سعر الصرف.

كلمات مفتاحية: سعر الصرف، النموذج النقدي، التكامل، الانحدار الذاتي للإبطاء الموزع، المدى القصير والمدى الطويل.