

ژماره : 114
به‌روار : 2025-3-27

بۆ به‌ریز: أ. م. د. شهاب وهاب کریم

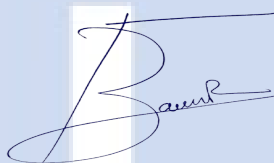
به‌هۆی متمانه‌کردنمان به‌توانای ئه‌کادیمی وزانستی جه‌نابتان بۆ هه‌سه‌نگاندنی بابته‌ و توێژینه‌وه‌کانمان داواکارین له‌به‌ریزتان به‌رموون له‌سه‌ر هه‌سه‌نگاندنیکی زانستیانه‌ بۆ ئه‌م توێژینه‌وه‌ی هاوپیچ کراوه‌.

نظرا لثقتنا العالیة بشخصیتکم الاکادیمیة العلمیة وبتقییماتکم الموضوعیة نتوجه الیکم برجاء الاطلاع علی البحت المرفق والمذکور أدناه.

We would very much appreciate it if you could promptly find the time to give a look at this Research and decide whether you can accept the invitation to review it., we greatly appreciate your detailed and constructive comments.

Research study entitled:

**Modeling and Analysis of Speed Control of WRIM by Static Chopper
Rotor Resistance Control Using PID, Fuzzy Logic and Particle Swarm
Optimization**



د.بنار فرید ابراهیم
سکرته‌ری گۆفاری قه‌لای زانست