

اسحاق يوسف احمد الأرباح

قسم الهندسة الكهروميكانيكية

أستاذ

Issaclarbah@gmail.com

المهارات

برمجة المتحكمات الدقيقة - ممتاز

لغة فرنسية - مقبول

المنشورات

1- Larbah E. and Patton R.J. , Fault tolerant control in high building structures ,Nice, France.,2010.

2- Larbah E. and Patton R.J. , Fault tolerant “plug and play” vibration control in building structures ,Georgia, USA,2010.

3- Larbah E. and Patton R.J , Robust De-centralized control design using integral sliding mode control ,Cardiff, UK,2012.

-4- Larbah E. and Patton R.J. , Static output feedback adaptive integral sliding control for inter connected non-linear systems ,Istanbul, Turkey,2013.

5- Larbah E.Y., Salah S.H and Zaggout M.N , Robust decentralized feedback ISMC for hot rolling steel mill ,Istanbul, Turkey,2015.

6- Larbah E.Y., Salah S.H and Zaggout M.N , Design and Simulation of Torque Control for Hot Rolling Steel Mill ,مصراتة - ليبيا,2017.

7- نور الدين أحمد حامد ، عبد االله علي المسلاتي ، إسحاق يوسف الأرباح , تصميم قائد آلي للتحكم في زورق عن بعد ,Tripoli - Libya,2020.

8- Larbah E.Y., F. Jalgham and Zaggout M.N , Design of Lead, Lag and Lead-Lag Compensators Based on Frequency Response Approach ,مصراتة - ليبيا,2022.

9- عبدالله علي المسلاتي ، أحمد عبدالقادر جحا ، محمود نوح زقوط ، إسحاق يوسف الأرباح , عُكّاز المكفوفين الذكي ,International Science and Technology Journal,2022.