

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.



م. / عصام نبيل أحمد عبد العزيز
قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
كلية الهندسة الإلكترونية، جامعة المنوفية
منوف ص.ب ٣٢٩٥٢ ، محافظة المنوفية، مصر

بريد الكتروني: essam.abdelaziz@el-eng.menofia.edu.eg
eng_essam_fee@yahoo.com

الشهادات العلمية

ماجستير : الهندسة الإلكترونية، كلية الهندسة الإلكترونية، جامعة المنوفية، ٢٠١١
بكالوريوس: الهندسة الإلكترونية، كلية الهندسة الإلكترونية، جامعة المنوفية، ٢٠٠٦.

الوظيفة الحالية

٢٠١٥ - الآن : مدرس مساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم، كلية الهندسة الإلكترونية، جامعة المنوفية، مصر.

الوظائف السابقة

٢٠٠٧ – ٢٠١١ : معيد، قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم، كلية الهندسة الإلكترونية، جامعة المنوفية، مصر.

مجالات الأبحاث

- نظم التحكم ذات القدرة على تحمل الأعطال.
- نظم التحكم بالطاقة المتجددة.
- نظم التحكم بتوربينات الرياح و إكتشاف الأعطال بها.
- نظم إكتشاف وتشخيص الأعطال بالنظم الديناميكية.
- نظم التحكم الذكية.

بعض الأبحاث المنشورة حديثاً

- E. Nabil, A. Sobaih and B. Abou-Zalam, “Active Fault-Tolerant Control System,” In Proceedings of the 2010 International Conference on Computer Engineering & Systems (ICCES’2010), pp. 274—279, 2010.
- Essam Nabil, Abdel-Azem Sobaih and Belal Abou-Zalam, “Active Fault-Tolerant Control of unmanned underwater vehicles,” International Journal of Automation and Power Engineering (IJAPE) Vol.2 No.3, pp. 41-51, 2013.
- E. Nabil, A. Sobaih and B. Abou-Zalam, “Active Fault-Tolerant Control System,” In Proceedings of the 2010 International Conference on Computer Engineering & Systems (ICCES’2015), 2015.
- E. Nabil, A. Sobaih and B. Abou-Zalam, “Actuator Fault Detection and Diagnosis of Wind Turbines,” In Proceedings of the 2015 11th International Computer Engineering Conference (ICENCO), 2015.