

السيرة الذاتية

البيانات الشخصية

الاسم رباعي: عادل عيسى فرج بن عيسى
تاريخ الميلاد : 1976/6/29
الحالة الاجتماعية : متزوج
البريد الإلكتروني : A.BENISSA@HIETT.EDU.LY

المؤهل العلمية

• ماجستير هندسة الكترونية وحاسوب

الدرجة العلمية

• محاضر

الخبرات العملية :

- فني اول آلات دقيقة بشركة راس لأنوف من 2002/1/1 الى 2003/12/31
- رئيس قسم الهندسة الالكترونية بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس من 2004/2/1 الى 2013/3/1
- * رئيس قسم التدريب الميداني بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس من 2010 الى 2013
- مدير مكتب التوثيق والمعلومات بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس من 2019/10/1
- *مدير مكتب التوثيق والمعلومات من 2019 الى 2024
- عضو هيئة تحرير مجلة علوم وتقنيات 2026
- مدير مكتب أعضاء هيئة التدريس بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس من 2024

اللجان والمهام

- عضو لجنة الامتحانات العامة بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس
- رئيس لجنة الامتحانات بقسم الهندسة الالكترونية بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية طرابلس من 2004 الى 2013
- رئيس لجنة الاعداد والتنظيم للندوة العلمية (المستوى العلمي لطلبة الجدد) 2008.
- عضو لجنة الجودة بالمعهد العالي للتقنيات الهندسية

الإنتاج العلمي المنشور:

- Advance Digital Signal Processing Methods for Speech Recognition System
- Robust Data Transmission Using a TCM Scheme over AWGN Channel
- Design of TrellisCoding Algorithm for Robust Data Transmission Over Additive WhiteGaussian Noise Channel.
- **A bridgeless AC-DC step up regulator circuit for piezoelectric energy harvester**

•

ورش العمل

- Good Researcher Workshop (GR)
- Effective Research and Report Writing Workshop
- High Impact Factor Publication Workshop
- Latest Paper Provision Workshop
- Publishing Final-year Projects and Masters Dissertation (PFPD)
- Software Tools Workshop (SFR)
- Statistical Analysis in Academic Research (SAAR)
- Using MATLAB in Academic Research (UMAR)
- Using LaTeX for Writing Academic Research (ULWAR)

المقررات (المواد) الدراسية التي قمت بتدريسها:

- أجهزة قياس كهربائية
- ورشة كهربائية
- أنظمة رقمية
- أحصاء
- دوائر الكترونية 2
- مباني حاسوب
- أسس كهربائية

اللغات :

- اللغة العربية
- اللغة الانجليزية