

السيرة الذاتية

د. عبير خلدون عبد الجبار

الجامعة المستنصرية – كلية الهندسة

Email: akengineer2015@uomustansiriyah.edu.iq

ملخص تعريفي:

- تدريسية في قسم هندسة الحاسوب بكلية الهندسة – الجامعة المستنصرية.

الشهادات الدراسية:

- #1: Ph.D. هندسة كهربائية وإلكترونية – جامعة ساوث امبتن – المملكة المتحدة (2015)
- #2: M.Sc. هندسة الحاسوب – كلية الهندسة – جامعة النهرين (٢٠٠٨)
- #3: B.Sc. هندسة الحاسوب – كلية الهندسة – جامعة النهرين (٢٠٠٠)

الجوائز والتكريم الأكاديمي

- #1: 12 كتب شكر وتقدير من رئيس الجامعة المستنصرية
- #2: 36 كتب شكر وتقدير من عميد كلية الهندسة

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- #1: (2002-2005) معيدة في قسم هندسة الحاسوب (مختبر السيطرة - مختبر مايكرو - مختبر النظم الرقمية - مختبر الحسابات)
- #2: (2008-2010) تدريسية في قسم هندسة الحاسوب (رياضيات - هندسة برامجات)
- #3: (2015 - الآن) تدريسية في قسم هندسة الحاسوب (معالجة الإشارة - السيطرة - المعالجة المتوازية)

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات العليا	الدراسات الأولية
(لغة إنكليزية)	(مختبر السيطرة - مختبر مايكرو - مختبر النظم الرقمية - مختبر الحسابات)
	(رياضيات - هندسة برامجات)
	(معالجة الإشارة - السيطرة - المعالجة المتوازية)

الانتساب المهني او الجمعيات:

- عضوة في كثير من اللجان في قسم هندسة الحاسوب وكلية الهندسة

المنشورات العلمية

- A Al-Gburi, M French, CT Freeman "Robustness analysis of nonlinear systems with feedback linearizing control" 2013 IEEE 52nd Annual Conference on Decision and Control (CDC), 3055-3060
- A Al-Gburi, M French, CT Freeman "Gap-metric-based robustness analysis of nonlinear systems with full and partial feedback linearisation" International Journal of Control, 1-18, 2018

الأستاذ الدكتور
علي جبار كاظم
معاون العميد
للشؤون العلمية والدراسات العليا

أ.د. ولاء محمد حسن خلف
رئيس قسم هندسة الحاسوب
٢٠١٨ / ١١ / ٢٢

Khalaf, W.; Al Gburi, A.; Zaghar, D. Pre and Postprocessing for JPEG to Handle Large Monochrome Images. Algorithms **2019**, *12*, 255.

تطوير المهارات:

- Decision and Control (CDC), IEEE 52nd, December 10-13 Firenze, Italy, Paper presentation.
- Information: Signals, Images, Systems, Control Postgraduate Conference at University of Southampton, Southampton (UK), Presentation for my PhD research subject.
- Information: Signals, Images, Systems, Control Seminar Series, University of Southampton, Presentation of my MSc Dissertation 'Robust Control of Micromotion Systems'.
- Bath-Exeter-London-Southampton Control Seminar Series, (University of Exeter); (Imperial College London); (University of Bath)



الأستاذ الدكتور
علي جبار كاظم
معاون العميد
للشؤون العلمية والدراسات العليا

أ.د. ولاء محمد حسن خلف
رئيس قسم هندسة الحاسوب
٢٠٢١ / ١١ / ٢٢