



# كلية الهندسة المؤتمرات العلمية

1- الدكتور شحدة غنام - المؤتمر الثالث للهندسة والعلوم انطاليا تركيا من 24-28/10/2019 بعنوان  
"Behavior of concrete mixer of virgin oil shale powder"

2-الدكتور طلال مسعود :

1. 4<sup>th</sup> international conference on chemical, Ecology and Environmental sciences (ICEES2015) on Dec. 15-16 ,2015 Pattaya (Thailand)paper title :  
"Planetary scientific research center "

2. international conference on Civil and Environmental Engineering (CENVIRON2017) on November 28-29,2017 Penang (Malaysia) paper title:  
"Optimization of shape design for gravity retaining walls "

3. أ.د.م محمد عارف القادري

\*10.2013

أستاذ زائر في جامعة العلوم الماليزية USM Penang - مدرسة الاسكان والبناء والتخطيط  
تخلل الزيارة محاضرة وحلقة بحث حول الاستدامة في العمارة والتخطيط ومناقشة أعمال المرسم  
للطلبة Studio Work

\* 10.2013

المشاركة بالمؤتمر الدولي للعمارة المستدامة والتصميم الحضري- جامعة العلوم الماليزية- بينانغ ماليزيا  
International Conference on Sustainable Architecture and Urban Design/Penang  
والمشاركة في ورشة العمل Livable Cities المنبثقة عن المؤتمر والقاء محاضرة في الافتتاحية بعنوان :  
العمارة العربية التقليدية، فعالية وظيفية، صحية ومستدامة  
Traditional Arabic Architecture, Functional Capability, Healthy and Sustainable

\*6.2009

محاضرة حول ترميم البيوت التاريخية في دمشق القديمة ومواد الاكساء المستخدمة -مشروع  
دمشق القديمة GTZ المؤسسة الألمانية للتعاون التقني

\*7.2008

المشاركة في ورشة العمل التي أقامتها المؤسسة الألمانية للتعاون التقني GTZ حول خطة  
مشروع دمشق القديمة للتنمية الحضرية.

\*2007

المشاركة بفعاليات مؤتمر تأصيل المدن العربية والاسلامية- دمشق

\*2004

المشاركة بورشة العمل حول مواد البناء التقليدية باليمن-المكلا- والتي أقامتها الهيئة العامة للمحافظة على المدن التاريخية باليمن GOPHCY

\*2003

المشاركة بورشة العمل حول التوثيق التاريخي وبناء القدرات والتي أقامتها المؤسسة الألمانية للتعاون التقني GTZ في مشروع التنمية الحضرية لمدينة شبام التاريخية- اليمن

\*1996

المشاركة في ندوة تلفزيونية حول خصائص العمارة التقليدية وعرض مشروع رائد لتطويرها في ريف دمشق.

4. د. منصور صفران

▪ 2015 - المشاركة في المؤتمر الهندسي الاول في جلسات الحوار لمناقشة الاوراق العلمية المتخصصة

بالعمارة بحضور نخبة من اساتذة الجامعات الاردنية والعربية والعالمية / كلية الهندسة / جامعة الاسراء

▪ 2015- المشاركة في ورشة عمل عن الفراغات المعمارية في منطقة ابراج العبدلي والصويفية

بالتعاون مع اساتذة من جامعات بريطانية :

Academy of Urbanism –UK , Brighton University-UK , University of Dundee- UK

5. د. بسام ابو عواد

- 1- Participant in Convintion – in Milano about riqualification and rehabilitation of degraded areas in Amman city specialy ( East Wehdat) at 9/ June 1999 – **Politecnico Milano** . An active participant.
- 2- Cors and Research with Title ((Relatio in urban planning fore Publice imegrations with Nature of Milan) Organised by (C:E:R:T:A) . at .oct\ 2000.

## 6. د. حذيفة عبيدات

1. H. obeidat, R. Abd-Alhameed, E. Elkhazmi, et al." A comprehensive study for indoor localization techniques using received signal strength," 5th International Conference on Internet Technologies and Applications 2013, submitted for publication.
2. H.A. Obeidat, W. Shuaieb, H Alhassan, K. Samarah, M. Abousitta, R.A. Abd-Alhameed, S.M.R. Jones, J.M. Noras "Location Based Services using Received Signal Strength Algorithms," in Sixth International Conference on Internet Technologies & Applications 4th International Workshop on Energy Efficient and Reconfigurable Transceivers, Wrexham, 8-11 Sept, 2015, pp.409-411
3. H. Obeidat, O. Obeidat, M. Bomhara et al., "Performance comparative study between vector and ECOLOCATION algorithms for indoor positioning," 2017 Internet Technologies and Applications (ITA), Wrexham, 2017, pp. 230-234.
4. HSO Migdadi, H Obeidat, KO Anoh, NN Khatib, JM Noras, R Qahwaji, RA Abd-Alhameed, "Channel Estimation for OFDM FFT/DWT in Multi-carrier Modulation Used in Wireless Telemedicine," in IEEE International Conference on Computer and Information Technology; Ubiquitous Computing and Communications; Dependable, Autonomic and Secure Computing; Pervasive Intelligence and Computing (CIT/IUCC/DASC/PICOM), 2015.
5. G. Oguntala, H. Obeidat et al, "Design framework for unobtrusive patient location recognition using passive RFID and particle filtering," 2017 Internet Technologies and Applications (ITA), Wrexham, 2017, pp. 212-217. 6. W. S. Shuaieb, S. M. Jones, H. A. Obeidat, G. T. A. E. Sanousi and R. A. Abd-Alhameed, "Radiolocation techniques under adverse channel conditions," 2017 Internet Technologies and Applications (ITA), Wrexham, 2017, pp. 270-274.
7. HSO Migdadi, RA Abd-Alhameed, HA Obeidat, JM Noras, EAA Qaralleh, MJ Ngala, "FIR implementation on FPGA: Investigate the FIR order on SDA and PDA algorithms," in Sixth International Conference on Internet Technologies & Applications 4th International Workshop on Energy Efficient and Reconfigurable Transceivers, Wrexham, 8-11 Sept, 2015, pp. 409-411.
8. MA Bomhara, JG Gardiner, HA Obeidat, RA Abd-Alhameed, "CP-QFSK modem for TDMA short range communications systems," in Sixth International Conference on Internet Technologies & Applications 4th International Workshop on Energy Efficient and Reconfigurable Transceivers, Wrexham, 8-11 Sept 2015, pp. 409-411
9. MA Bomhara, JG Gardiner, HA Obeidat, RA Abd-Alhameed, "On the eligibility grounds of CP-QFSK for mobile radio systems," in Sixth International Conference on Internet Technologies & Applications 4th International Workshop on Energy Efficient and Reconfigurable Transceivers, Wrexham, 8-11 Sept 2015, pp. 409-411

10. A. AlAbdullah, N. Ali, H. Obeidat, R. A. Abd-Alhameed and S. Jones, "Indoor millimetre-wave propagation channel simulations at 28, 39, 60 and 73 GHz for 5G wireless networks," 2017 Internet Technologies and Applications (ITA), Wrexham, 2017, pp. 235-239.
11. Y.Dama, A. Masri, H. Ghannam, W. Shuaieb, H. Alhassan, H.A. Obeidat, R.A. Abd-Alhameed, "RSSI evaluation for multi-story building," in Sixth International Conference on Internet Technologies & Applications 4th International Workshop on Energy Efficient and Reconfigurable Transceivers, Wrexham, 8-11 Sept 2015, pp. 409-411
12. A AbouAlmal, H Alhassan, H Obeidat, MM Abusitta, RA Abd-Alhameed, SMR Jones, H Al-Ahmad, "Surface refractivity profile and validation of measurements in Arabian Gulf region," Antennas & Propagation Conference (LAPC), 2-3 Nov 2015, pp. 240-243, DOI: 978-1-4799-8943-0/15/©2015 IEEE. 13. B. A. Mohammed, A. S. Hussaini, R. Abd-Alhameed, N. A. Abduljabbar, H. A. Obeidat, I. T. E. Elfergani, J. Rodriguez, M. Fonkam, C. Nche and B. M. Mustapha "A load-pull approach to design an optimum load impedance and matching network for class-F RF power amplifier," 2017 Internet Technologies and Applications (ITA), Wrexham, 2017, pp. 280-283.