

السيرة الذاتية

الإسم: د. حسين موسى عمر عليان

العنوان: رام الله، ص.ب. 1581، فلسطين

التلفون: 02/2488539

جوال : 0599706557

الحالة الإجتماعية: متزوج وله 8 أبناء

مكان الولادة: بيت عور التحتا – رام الله، فلسطين

تاريخ الولادة: 1951/11/25

اللغات: العربية والإنجليزية

الشهادة العلمية: دكتوراه في الهندسة (الالكترونيات وكمبيوتر)

مكان الدراسة: جامعة ماريلاند، الولايات المتحدة الأمريكية.

سنة التخرج: 1986

الخبرة العلمية:-

- 1 - مدرس الكترولنيات في جامعة النجاح الوطنية من (1978 – 1981)
- 2 - أستاذ مساعد (مدرس الكترولنيات من 1986 – حتى الآن).

الخبرة التعليمية:

لقد قمت بتدريس المساقات التالية في مجال تخصص الألكترونيات:

- 1 - الكترولنيات عامة
- 2 - دوائر الكترولنية
- 3 - الكترولنيات رقمية 1
- 4 - الكترولنيات رقمية 2
- 5 - تصميم وتصنيع الدوائر المتكاملة
- 6 - أجهزة كهربائية والكترولنية
- 7 - الكترولنيات الحالة الصلبة
- 8 - تصميم وبناء أجهزة الكترولنية
- 9 - كافة مختبرات الألكترونيات التناظرية والرقمية
- 10- بحث الكترولنيات
- 11- تحليل نظم
- 12- نظام التشغيل
- 13- لغة فورتران وبيسك
- 14- مواضيع خاصة في الألكترونيات.

5 - المشاركة ببحث في أسبوع العلم الرابع والثلاثين شهر 11 / 1994، دمشق.

6 - المشاركة في ندوة التطوير والتعاون العربي / ممثل دولة فلسطين / 25-11/1995م، القاهرة.

7 - المشاركة في ندوة التعاون العربي في مجال الأجهزة العلمية / ممثل دولة فلسطين / 8-11/1997م، القاهرة.

أنشطة علمية:

- 1 - رئيس قسم الفيزياء في جامعة النجاح من 1995/10/1م-1996/10/1.
- 2 - مقرر لجنة المختبرات والأجهزة في قسم الفيزياء (1995-1992).
- 3 - مستشار لمؤسسة الأبحاث الهندسية في القدس 1992-1990.
- 4 - مستشار لجمعية المهندسين والعلماء الفلسطينيين في الولايات المتحدة في الضفة الغربية 1990-1992م.
- 5 - عضو هيئة استشارية وعضو هيئة تحرير لمجلة المنوال / القدس 1990-1991.
- 6 - عضو لجنة دراسة موضوع تخصص الألكترونيات لشهادة البكالوريوس في الهندسة لكلية العلوم والتكنولوجيا/أبوديس، في نقابة المهندسين 1992م.
- 7 - عضو لجنة دراسة موضوع التسجيل في جامعة النجاح الوطنية، 1992م.
- 8 - المشاركة في الندوة الدولية المنعقدة في تريستا، إيطاليا، في مجال الميكروبروسسر 2-1989/10/27م.
- 9 - إعداد مشروع إدخال الحاسبات الألكترونية في المدارس في الضفة الغربية 1991م.
- 10 - عضو لجنة الكمبيوتر والألكترونيات في جامعة النجاح الوطنية 1990م.
- 11 - عضو لجنة تخصص الهندسة الكهربائية في جامعة النجاح الوطنية 1990.
- 12 - عضو مجلس الكمبيوتر في جامعة النجاح الوطنية 1993م.
- 13 - ممثل جامعة النجاح الوطنية في لجنة المواصفات والمقاييس الفلسطينية 96-1998م.
- 14 - عضو لجنة البحث العلمي في قسم الفيزياء / جامعة النجاح الوطنية، 1998-2000.
- 15 - إعداد مشروع تأسيس مركز الأجهزة العلمية في فلسطين، 1998، مقدم إلى اللجنة الوطنية للتربية والثقافة والعلوم ومنها إلى وزارة التخطيط الفلسطينية.
- 16 - عضو لجنة المختبرات والأجهزة / 1999 - حتى الآن.
- 17 - عضو لجنة المكتبة / 2002 - حتى الآن.
- 18 - دوسية مختبر إلكترونيات بالعربية للمهن الطبية المساعده (2002).
- 19 - دوسية مختبر إلكترونيات عامه بالانجليزيه (22233)/(2004).
- 20 - دوسية مختبر إلكترونيات رقميه (26343)/(2004).
- 21 - محاضرات في تصميم منطق الحاسوب (محاضرات تلفزيونيه)، مصوره على C.D.
- 22 - دوسية مختبر تكنولوجيا الحاسبات (26443)/ 2009.
- 23 - مقرر لجنة معرض العلوم السادس /قسم الفيزياء/2009

مقالات علمية:

- 1 - آلية تطوير التعاون العربي في مجال مراكز الأجهزة العلمية، ندوة التطوير والتعاون العربي / القاهرة من 25-1995/11/28م، ممثل دولة فلسطين.
- 2 - "آلية الوصول إلى نهضة تكنولوجية حديثة في دولة فلسطين.
- 3 - "نموذج صناعي نحو إنشاء مراكز أجهزة علمية وتأثيرها على التقدم الصناعي، ندوة التعاون العربي، القاهرة، 8-1997/11/11م، ممثل دولة فلسطين.

أنشطة عامة:

- 1 - عضو هيئة إدارية في نقابة العاملين: جامعة النجاح الوطنية 86-1991.
- 2 - عضو مجلس إدارة في المؤسسة العربية الفنية للتنمية / القدس / 1990-1992م.
- 3 - مقرر مجلس الآباء لمدرسة بنات بيت عور التحنا الثانوية 1992-1996م.
- 4 - مقرر لجنة اللاجئين المقيمين في قرى منطقة اللطرون السبعة 1992-حتى الآن.