

بسم الله الرحمن الرحيم

التاريخ العلمي والوظيفي

للأستاذ الدكتور / إبراهيم محمد الدكاني

حتى ٢٠١١/١/١



تليفون : (202-22669090) – موبيل: 2010-1132000

E. Mail, DOKANY_2006@Hotmail.com

مصري الجنسية

تاريخ الميلاد : ١٩٤٠/٦/١٣ – محافظة المنوفية

- ❖ بكالوريوس هندسة الاتصالات عام ١٩٦٣ .
- ❖ من ١٩٦٣ إلى ١٩٦٨ مهندس باحث بقطاع البحوث بمصانع الطائرات بالقاهرة .
- ❖ من ١٩٦٨ إلى ١٩٧٢ عضو بعثة حكومية لدراسة الدكتوراه في ألمانيا .
- ❖ درجة دكتوراه الفلسفة في هندسة الإلكترونيات الدقيقة من جامعة كمنتش – ألمانيا – ١٩٧٢
- ❖ مجال التخصص العام (تكنولوجيا الإلكترونيات المصغرة والمتكاملة)
- ❖ مجال التخصص الدقيق (استخدام نظرية التناثر بالترددات العالية لإنتاج مكثفات متناهية الصغر من مادة نتريد السليكون على شكل شرائح دقيقة) .

Thin Film Technology using RF Sputtering Techniques

- ❖ من ١٩٧٣ إلى ١٩٨٠ برتبة مدرس جامعي بكلية الهندسة الإلكترونية - جامعة المنوفية
- ❖ من ١٩٧٦ إلى ١٩٨٠ برتبة أستاذ مساعد بكلية الهندسة الإلكترونية – جامعة المنوفية .
- ❖ من ١٩٧٦ إلى ١٩٨٠ شغلت منصب قائم بعمل رئيس قسم هندسة الاتصالات السلكية بكلية الهندسة الإلكترونية – جامعة المنوفية .
- ❖ من ١٩٧٨ إلى ١٩٨٠ شغلت منصب قائم بعمل وكيل كلية الهندسة الإلكترونية – المنوفية .
- ❖ من ١٩٨٠ إلى الآن أستاذ هندسة الإلكترونيات والاتصالات – كلية الهندسة الإلكترونية – جامعة المنوفية .
- ❖ من ١٩٨٠ إلى ١٩٨٦ شغلت منصب عميد لكلية الهندسة الإلكترونية – جامعة المنوفية .

- ❖ رشحت ترشيح نهائي لشغل منصب نائب رئيس جامعة بدولة ليستو في جنوب أفريقيا ولم أتسلم العمل لظروف عائلية .
- ❖ من ١٩٨٦ إلى ١٩٨٩ شغلت منصب رئيس مجلس قسم هندسة الاتصالات - كلية الهندسة الإلكترونية - جامعة المنوفية .
- ❖ من ١٩٨٩/٩/١ إلى ١٩٩٤/٩/١ تمت إعارتي إلى جامعة اليرموك - المملكة الأردنية الهاشمية لإنشاء كلية الهندسة التطبيقية .
- ❖ من ١٩٨٩/٩/١٥ إلى ١٩٩٤/٩/١ شغلت منصب عميد كلية الهندسة التطبيقية - جامعة اليرموك .
- ❖ من ١٩٩٠ شغلت الدرجة المالية لنائب رئيس جامعة .
- ❖ من ١٩٩٣/١٠/١ إلى ١٩٩٤/٩/١ شغلت وظيفة أستاذ الإلكترونيات بقسم هندسة الإلكترونيات بكلية الهندسة التطبيقية - جامعة اليرموك .
- ❖ في ١٩٩٤ رشحت لعمادة كلية الهندسة - جامعة عمان الأهلية - المملكة الأردنية الهاشمية .
- ❖ من ١٩٩٤/٩/٢٥ إلى ١٩٩٦/٩/٢٥ تمت إعارتي إلى هيئة التدريب المهني بسلطنة عمان خبيراً متخصصاً " لتخطيط وتطوير التعليم الفني والتدريب المهني وتنمية الموارد البشرية وتطبيق نظام المؤهلات المهنية العامة وتحديد المهارات المطلوبة للمستويات المختلفة للمهن طبقاً لاحتياجات سوق العمل
- ❖ من ١٩٩٦/٩/٢٦ انتهت فترة إعارتي وعدت لشغل وظيفة أستاذ الإلكترونيات والاتصالات بكلية الهندسة الإلكترونية - جامعة المنوفية .
- ❖ من ١٩٩٨/١٠/١ تم إنشاء شركة خاصة باسم المكتب الاستشاري لتنمية الموارد البشرية (شركة الدكاني جروب) للاستشارات الهندسية - الخدمات الدولية المتكاملة - التدريب وتنمية القوى العاملة - تصميم نظم وبرامج ومعالجة المعلومات ومقرها القاهرة والمنوفية
- ❖ من ١٩٩٨/٣/١ عضو اللجنة العلمية الدائمة لهندسة الإلكترونيات والقياسات الكهربائية والهندسة الحيوية لترقيات الأساتذة والأساتذة المساعدين بالجامعات المصرية .
- ❖ في ٢٠٠٦ تقدمت لشغل وظيفة نائب رئيس جامعة الشارقة - الامارات العربية المتحدة

عضوية اللجان والمهام

- العمل في حقل التدريس الجامعي اعتباراً من ١٩٧٢ وحتى الآن وبدون انقطاع في العديد من الكليات (كلية الهندسة الإلكترونية - الكلية الفنية العسكرية - كلية الهندسة فرع جامعة الزقازيق - المعهد العالي للكفاية الإنتاجية جامعة الزقازيق - كلية الهندسة والتكنولوجيا جامعة حلوان - الكلية الحربية - المعهد العالي للتكنولوجيا - كلية الهندسة التطبيقية جامعة اليرموك).
- خبرات كبيرة في التخطيط للبحوث الميدانية والجامعية ووضع العديد من الخطط الدراسية لطلاب الدراسات العليا للحصول على درجات الماجستير والدكتوراه .
- الإشراف العلمي ومناقشة العديد من رسائل الماجستير والدكتوراه.
- العديد من البحوث المنشورة في مؤتمرات ومجالات علمية مفهرسه محليه ودوليه في مجالات الإلكترونيات - الاتصالات الرقمية والضوئية - الطاقة الشمسية -ميكنة النظم الجامعية والامتحانات وآخر بحث منشور في عام ٢٠٠٦ من رسالة ماجستير مشرفا عليها في مجال تأمين شبكات المعلومات وبحث اخر مقبول للنشر في العام ٢٠٠٧
- نقل وتوطين التكنولوجيا.
- خبرات علمية وتعليمية وأداريه في مجالات العمل الجامعي والتعليم الفني والتطبيقي والتدريب والتعليم المستمر ونقل التكنولوجيا.
- مستشار فني في تكنولوجيا الترانزيستور بمصنع بنها للإلكترونيات عام ١٩٧٥ .
- مستشار فني بالوزارة الاتحادية ١٩٧٣ وحتى ١٩٧٦ .
- عضو في لجان تخصصيه متعددة على المستوى الجامعي والقومي.
- عضو لتحكيم البحوث العلمية على المستوى القومي والدولي.
- مستشار فني بمكتب العلوم والتكنولوجيا للدول العربية - هيئة اليونسكو - روستاس
- عضو لجنة لتصميم الخطط الدراسية والمناهج بكليات الهندسة والمعهد العالي للتكنولوجيا والمعاهد الفنية ومراكز التدريب.
- مهمات علمية وإدارية قصيرة في كثير من دول العالم .
- أستاذ زائر في الجامعات البريطانية بدعوة من المجلس الثقافي البريطاني.
- أمين اللجنة العلمية الدائمة للإلكترونيات والقياسات لوظائف الأساتذة المساعدين وعضو اللجنة العلمية الدائمة للإلكترونيات والقياسات لوظائف الأساتذة.
- عضو اللجنة العلمية الدائمة للآلات الحاسبة والتحكم الآلي لوظائف الأساتذة .
- عضو اللجنة العلمية الدائمة لعلوم الحاسب وبحوث العمليات لوظائف الأساتذة والمساعدات

- عضو اللجنة العلمية الدائمة لهندسة الاتصالات والالكترونيات للكلية الفنية العسكرية لوظائف الأساتذة والأساتذة المساعدين.
- عضو اللجنة الدائمة للإلكترونيات لأكاديمية البحث العلمي .
- عضو لجنة الترقيات بكل من جامعة الملك عبد العزيز - جامعة الإمارات العربية - مركز البحوث الإلكترونية والحاسبات بمجلس البحث العلمي في العراق .
- إعداد وتنفيذ العديد من المؤتمرات المحلية والدولية وأهمها:
 - المؤتمر الدولي الأول والثاني للإلكترونيات وتطبيقاتها في الدول النامية مع هيئة اليونسكو.
 - المؤتمر الدولي للإحصاء والحاسبات العلمية والبحوث الاجتماعية والسكانية- قطاع الهندسة .
 - المؤتمر الدولي للمحاكاة والتمثيل الهندسي .
- عقد العديد من الاتفاقيات العلمية الثنائية بين كلية الهندسة الإلكترونية والعديد من الجامعات الأجنبية والعربية وعلى وجه الخصوص مع جامعات في ألمانيا- إنجلترا - فرنسا - سوريا - الأردن.
- تنفيذ اتفاقيات خاصة لدراسة الدكتوراه على نظام الإشراف المشترك بين جامعة المنوفية وجامعات أخرى في فرنسا وإنجلترا وألمانيا.
- المساهمة في عقد العديد من الاتفاقيات العلمية الثنائية بين كلية الهندسة التطبيقية - جامعة اليرموك في الأردن وجامعات المنوفية وحلوان بجمهورية مصر العربية - وجامعات دمشق وحلب واللاذقية في الجمهورية العربية السورية - وجامعة أسلنجن في ألمانيا - وجامعة سان بتر برج في روسيا - وجامعة المدينة في نيويورك في الولايات المتحدة الأمريكية - والمعهد السويدي لعلوم الحاسب والمعهد الملكي للتكنولوجيا في السويد.
- مصمم للخطة الدراسية والمختبرات والأقسام الأكاديمية بكلية الهندسة التطبيقية بجامعة اليرموك في الأردن بنظام الساعات المعتمدة والإشراف الكامل على تطبيقها لمدة خمس سنوات كاملة وربطها بالصناعة وسوق العمل
- خبير استشاري لإنشاء كلية فنية في نابلس بالضفة الغربية والمشاركة في اقتراح الأقسام العلمية بها وتصميم الخطط الدراسية وربطها بمجالات سوق العمل.
- عضو بمجلس البحث العلمي - جامعة اليرموك.
- عضو هيئة تحرير مجلة أبحاث اليرموك - جامعة اليرموك.
- عضو مجلس التأديب الابتدائي ولاستئنافي لأعضاء هيئة التدريس - جامعة اليرموك.
- عضو لجنة ربط كليات جامعة اليرموك بشبكة المعلومات.
- عضو مجلس الحاسب الإلكتروني - جامعة اليرموك.
- عضو لجنة لدراسة وتعديل تعليمات منح درجة البكالوريوس بجامعة اليرموك.
- عضو مجلس كلية العلوم - جامعة اليرموك.

- عضو مجلس الخبراء لفترة عامين لتطبيق وتعمين المؤهلات المهنية العامة الإنجليزية للمعاهد الفنية بسلطنة عمان.
- عضو اللجنة العلمية الدائمة لهندسة الإلكترونيات والقياسات الكهربائية والهندسة الحيوية لترقيات الأساتذة والأساتذة المساعدين بالجامعات المصرية حتى عام ٢٠٠٩
- عضو لجنة تقييم عروض الجهات الدولية لمناقصة بناء مستويات مهارة قومية بقرار رئيس اللجنة التنفيذية لتنمية القوى البشرية بمجلس الوزراء بالقاهرة.