

بسم الله الرحمن الرحيم

" السيرة الذاتية "

الاسم : عدنان بن صديق نوح
الوظيفة : أستاذ بقسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة - جامعة الملك سعود
الجنسية : سعودي

المؤهلات العلمية :

- دكتوراه في الهندسة الكهربائية - جامعة كارنيجي ميلون - الولايات المتحدة الأمريكية 1393هـ.
- ماجستير في الهندسة الكهربائية - جامعة كارنيجي ميلون - الولايات المتحدة الأمريكية 1390هـ.
- بكالوريوس الهندسة الكهربائية - جامعة الاسكندرية - جمهورية مصر العربية 1386هـ.

الخبرات العلمية :

من عام 1410هـ - الآن:

- أستاذ بقسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة - جامعة الملك سعود.
- مدير عام الإدارة العامة للحاسب الآلي ونظم المعلومات (1413- 1427هـ).
- عضو المجلس العلمي - جامعة الملك سعود (1407- 1411هـ).
- مقرر اللجنة الأكاديمية - كلية الهندسة (1410- 1411هـ).
- عضو اللجنة الهندسية - وزارة التجارة (1408- 1411هـ).
- عضو هيئة تحرير مجلة الخليج العربي للبحوث العلمية (1412- 1414هـ).
- عضو لجنة معادلة الشهادات الجامعية - وزارة التعليم العالي (1413- 1419هـ).

من عام 1404-1410هـ :

- أستاذ ورئيس قسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة - جامعة الملك سعود.
- عضو المجلس العلمي - جامعة الملك سعود (1407- 1410هـ).
- عضو اللجنة الهندسية - وزارة التجارة (1428- 1410هـ).
- عضو لجنة تطوير الحاسبات الآلية بالجامعة (1404- 1406هـ).

من عام 1403-1404هـ :

- رئيس قسم الهندسة الكهربائية - جامعة الملك سعود.
- عضو لجنة إنشاء كلية علوم الحاسب والمعلومات.
- عضو لجنة تطوير الحاسبات بالجامعة.
- عضو مجلس عمادة شؤون المكتبات.

من عام 1402-1403هـ :

- أستاذ زائر بقسم الهندسة الكهربائية - جامعة ولاية أيوا بالولايات المتحدة الأمريكية.

من عام 1399-1402هـ :

- أستاذ مشارك بقسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة - جامعة الملك سعود.
- مشرف على مركز الحاسب الآلي بالكلية.
- عضو مجلس إدارة مركز البحوث بالكلية.
- رئيس لجنة الدراسات العليا بالقسم.
- عضو لجنة الدراسات العليا بالكلية.

من عام 1395-1399 هـ :

- أستاذ مساعد - قسم الهندسة الكهربائية - جامعة الملك سعود.
- رئيس لجنة تطوير الحاسبات الآلية بالجامعة.
- عضو مجلس مركز البحوث بالكلية (1398-1399 هـ).
- عضو مجلس الكلية (1396-1397 هـ).

من عام 1393-1395 هـ :

- مدرس - قسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة - جامعة الملك سعود.
- المشاركة في إنشاء مركز الحاسب الآلي بالكلية.
- المشاركة في وضع الخطة الأكاديمية الجديدة لكلية الهندسة المبنية على الساعات المتعددة.

من عام 1388-1393 هـ :

- الدراسة في جامعة كارنيجي ميلون بالولايات المتحدة الأمريكية لدرجة الماجستير والدكتوراة في علوم الهندسة الكهربائية.

من عام 1386-1388 هـ :

- معيد بقسم الهندسة الكهربائية - كلية الهندسة.

إستشارات هندسية :

- (1) المشاركة في تحديد إحتياجات ومتابعة تصميم مباني كلية الهندسة بالدرعية وخاصة مباني قسمي الهندسة الكهربائية وعلوم الحاسبات طوال الفترة من (94-96).
- (2) مستشار فني لمؤسسة التأمينات الإجتماعية ، وذلك لجميع مشاريع المؤسسة سواء كانت مباني للإدارة أو مجمعات إستثمارية في جدة - الرياض - والدمام خلال الفترة (95-1397 هـ).
- (3) عضو اللجنة الفنية لإنشاء مركز الحاسب الآلي بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- (4) عضو اللجنة الفنية لدراسة إنشاء قاعدة معلومات للبنك الإسلامي بجدة.
- (5) مسئول عن إنشاء نظام آلي لنبك التسليف السعودي بالرياض.
- (6) مسئول عن إنشاء نظام آلي للأعمال الإحصائية لأندية المملكة الرياضية للرئاسة العامة لرعاية الشباب بالمملكة.
- (7) عضو لجنة متابعة النظام الوطني للمعلومات للمركز الوطني للعلوم والتكنولوجيا.
- (8) الإشراف على مركز الحاسب الآلي بكلية الهندسة عن الأعوام 98/97 - 99/98.
- (9) مستشار لوزارة الأشغال العامة والإسكان وكالة الوزارة لتصنيف المقاولين - وذلك لإنشاء قاعدة معلومات للشركات الإستشارية والمقاولين العاملين بالمملكة العربية السعودية.
- (10) القيام بتقييم مشاريع الأبحاث المقدمة للمركز الوطني للعلوم والتكنولوجيا في مجال الهندسة الكهربائية (التحكم الآلي - هندسة الحاسبات).
- (11) مستشار لوزارة الصناعة والكهرباء كذلك لتقويم المشاريع الصناعية في مجال الكهرباء (1404-1405 هـ).

الخبرات التدريسية :

القيام بتدريس المواد التالية :

- (1) مادة الألكترونيات للصف الثالث في النظام السنوي.
- (2) الحاسبات التمثيلية 451 كهر.
- (3) نظرية التحويل وتصميم الدوائر المنطقية 452 كهر.
- (4) التحكم الآلي [2] 454 كهر.
- (5) مشروع البكالوريوس 400 كهر.
- (6) عمارة الحاسبات 457 كهر.
- (7) نظم التحكم الحديثة.
- (8) نظرية الحويل المتقدمة.

عضو الجمعيات المهنية :

- (1) عضو جمعية المهندسين الكهربائيين البريطانية.
- (2) عضو جمعية مهندسي الكهرباء والألكترونيات بالولايات المتحدة الأمريكية وعضو إختصاص في فرع الحاسبات الألكترونية.