

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية:

الاسم: عباس عبد الكريم صندوق

تاريخ الولادة: دمشق 1960/7/20

العنوان: - جامعة دمشق - كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية- دمشق.

رقم الهاتف: 3450619

رقم الجوال: 00963 933445122

البريد الإلكتروني: abbassandouk@gmail.com

المؤهلات العلمية:

2002-2005: دكتوراه في هندسة الطاقة الكهربائية - تصميم وتنفيذ محرك ذي مقاومة مغناطيسية متغيرة

قابل للتحكم لاستخدامه في السيارات الكهربائية.

1999 - 2002: ماجستير في هندسة الطاقة الكهربائية من جامعة دمشق - تصميم وتنفيذ محرك ذي

مقاومة مغناطيسية مع القيادة الكهربائية.

1997- دبلوم في هندسة الطاقة الكهربائية .

1980-1985: إجازة في الهندسة الطاقة الكهربائية من جامعة دمشق.

الخبرات العملية والإدارية:

- 2016-2020 : عضو مجلس الشعب العربي السوري - في الدور التشريعي الثاني.
 - خبير في مجلس الدولة منذ أكثر من عشر سنوات.
 - 2016: أستاذ في كلية الهندسة الكهربائية والميكانيكية بجامعة دمشق، قسم هندسة الطاقة الكهربائية.
 - 2011-2016: أستاذ مساعد في كلية الهندسة الكهربائية والميكانيكية بجامعة دمشق، قسم هندسة الطاقة الكهربائية.
 - 2006-2011: مدرس في كلية الهندسة الكهربائية والميكانيكية بجامعة دمشق، قسم هندسة الطاقة الكهربائية.
 - 1998-2005: عضو هيئة فنية في كلية الهندسة الكهربائية والميكانيكية بجامعة دمشق، قسم هندسة الطاقة الكهربائية .
 - 2004-2016: أمين جامعة دمشق.
 - 1992-2003: مدير العلاقات العامة في جامعة دمشق.
 - 1989-1991: معاون مدير الشؤون الهندسية في جامعة دمشق.
 - 1985-1989: مهندس في الشؤون الهندسية في جامعة دمشق.
- المنشورات:

عنوان الكتاب المؤلف	المجال	لصالح جامعة	الدولة	تاريخ التأليف يوم /شهر/ عام
الألات الكهربائية آلات التيار المستمر(1)	الطاقة الكهربائية	جامعة دمشق	سوريا	2011
الألات الكهربائية آلات التيار المستمر(1)-الجزء العملي	الطاقة الكهربائية	جامعة دمشق	سوريا	2013
Chapter 9 in springer the language of science	الطاقة الكهربائية	BookID:332918-i-E	انكلترا	2015/7/21

تاريخ النشر يوم /شهر/ عام	الدولة	اسم المجلة	هل مجلة / مؤتمر	عنوان البحث المنشور
2009	لبنان	"OMAINTEC"	مؤتمر	حول صيانة مرافق الجامعة (دراسة حالة جامعة دمشق).
2010	لبنان	"OMAINTEC"	مؤتمر	حول صيانة مرافق الجامعة (دراسة حالة جامعة دمشق).
2010/10/31	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	"تصميم وتنفيذ نظام لقيادة محرك مقاومة مغناطيسية متغيرة (4/3) SRM باستخدام الحاسوب".
2011/1/20	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	حساب عزم المحرك ذي المقاومة المغناطيسية المتغيرة في حالة الكبح".
2011/6/14	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	"تصميم وتنفيذ نظام لقيادة محرك مقاومة مغناطيسية متغيرة (6/8) SRM باستخدام الحاسوب".
2013/4/4	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	"مقارنة الطرائق التقليدية في ملاحقة نقطة الاستطاعة العظمى في اللواقط الشمسية"
2013/12/16	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	خوارزمية تصميم نظام كهروضوئي لتغذية حمل سكني وتطبيقها ضمن بيئة ماتلاب
2014/9/15	سوريا	جامعة تشرين	مجلة	التحليل الفراغي والزمني للحقول الكهرطيسية في الآلة التحريضية"
2015	أمريكا	International Journal of ChemTech Research	مجلة	" Photo-Induced Optical Density in Poly(Methyl Methacrylate) /Brilliant oil scarlet BThin Films"
2015	إيطاليا.	منتدى المباني الخضراء والطاقة المتجددة في حوض الأبيض المتوسط	مؤتمر	Impact of integrated Hybrid PV/Wind Generation on Harmonic power flow in medium voltage grid
2015/10/5		International Journal of electrical and computer engineering	مجلة	Mathmatical model for minimizing adel-on operational cost in electrical power systems using design of experiments approach

		(IJECE)		
2015/7/20	سوريا	جامعة تشرين	مجلة	قيادة المحرك ذي الممانعة المغناطيسية المتغيرة من خلال منفذ الطابعة LPT
2016		Science Direct	مجلة	Testing performance of " AC induction motor "used in electric car
2016		Science Direct	مجلة	Testing the performance of DC series motor used "in electric cars"
2016/1/25	سوريا	جامعة دمشق	مجلة	Reduction of power Losses in Electrical power systems using non linear regression techniques
2016/5/22	سوريا	جامعة تشرين	مجلة	تصميم برنامج لمراقبة وقيادة محرك تيار مستمر عبر الحاسب باستخدام كابل اتصال
2017/11/27		Journal of solar energy research	مجلة	Design and performance of two Axes solar tracker

نشاطات أكاديمية أخرى:

- الإشراف العلمي على العديد من رسائل الماجستير والدكتوراه لطلاب كلية الهندسة الكهربائية والميكانيكية بجامعة دمشق.
- المشاركة في لجان مناقشة رسائل الماجستير والدكتوراه.

نشاطات عملية:

- إعداد عدد من الدراسات الفنية الكهربائية لمشاريع داخل الجامعة وخارجها.
- الإشراف على تنفيذ مشاريع من النواحي الكهربائية والقيادة والتحكم.
- تدقيق عدد من الدراسات لجهات عامة وخاصة داخل الجامعة وخارجها.

العضوية:

- عضو في نقابة المهندسين:
 - مهندس رأي في اختصاص الدراسات.
 - مهندس رأي في اختصاص الإدارة.
 - عضو لجنة معادلة الشهادات الجامعية في نقابة المهندسين .
- عضو في نقابة المعلمين.