

السيرة الذاتية



الاسم: صبحى سيد ابراهيم

الجنسية: مصري

الديانة: مسلم

الحالة الاجتماعية: متزوج ولدي 3 اولاد

العنوان فى الوطن: جمهورية مصر العربية – القاهرة – الجيزة – 8 شارع بيومى

قاعود من سشارع الملك فيصل

العنوان فى المملكة العربية السعودية: الخالدية – عمارة النويحل – شقة 6

عنوان العمل فى الوطن: جامعة القاهرة – كلية العلوم – قسم الفيزياء

عنوان العمل فى المملكة: كلية العلوم – جامعة الملك فيصل – قسم الفيزياء

البريد الالكترونى:

sobhy2000@yahoo.com

isobhy@kfu.edu.sa

ارقام الهاتف فى الوطن:

+2023834083	المنزل:
+20125839837	المحمول:
+2025676775	العمل:
+2025676754	

ارقام الهاتف بالمملكة العربية السعودية:

+966035882165	المنزل:
+29660501259782	المحمول:
+9660358000 Ext. 1887	العمل:

اللغة الاجنبية الاولى ودرجة اجادتها : الانجليزية - جيد

الدرجات العلمية والتخصص:

سنة الحصول عليها	التخصص	الجامعة	الدرجة
1980	فيزياء عامة	جامعة القاهرة كلية العلوم	البكالوريوس
1985	فيزياء الجوامد	جامعة القاهرة كلية العلوم	الماجستير
1991	فيزياء الجوامد	جامعة القاهرة كلية العلوم	الدكتوراة

الانشطة التخصصية:

1.	عضو الجمعية المصرية لفيزياء الجوامد - مقرها - مصر
2.	عضو الجمعية المصرية لعلوم البوليمرات - مقرها مصر

الخبرات الوظيفية :

1.	اشتاذ مشارك بجامعة القاهرة وذلك منذ 2001/12/1 وحتى الان
2.	استاذ مساعد بجامعة القاهرة وذلك خلال الفترة من 1991 حتى 2001
3.	مدرس (ماجستير) بجامعة القاهرة وذلك خلال الفترة 1985 حتى 1991
4.	محاضر (معيد) بجامعة القاهرة وذلك خلال الفترة من 1980 وحتى 1985

الاشراف الاكاديمي والبحثي :

تم الاشراف على العديد من الرسائل على النحو التالي

4 طلاب	درجة الماجستير
طالب	درجة الدكتوراة

الخبرات والوظائف الجامعية والعلمية الاخرى:

1.	رائد النشاط العلمى والجمعيات العلمية بجامعة القاهرة لمدة ثلاثة اعوام
2.	مستشار علمى لنائب رئيس جامعة القاهرة لمدة عامين
3.	عضو لجنة المستشارين العلمين بوزارة الشباب
4.	رئيس بعثة المبتكرين المصريين بالجزائر عام 1998
5.	عضو مقرر ومنظم لاسبوع شباب الجامعات المصرية والعربية (مرتين)
6.	الاشراف على معمل الحاسب الالى بقسم الفيزياء (4 سنوات)
7.	الاشراف العلمى على مجلة "العلم والحياة" والتي تصدرها جامعة القاهرة (3سنوات)

الزيارات والمهام العلمية:

1.	مهمة علمية الى جامعة طوكيو للعلوم – 1994
2.	رئيس الوفد للابتكارات العلمية بالجزائر 1998
3.	معيد بكلية العلوم – جامعة القاهرة فرع الخرطوم - 1984

خبرات ومهارات فى غير التخصص:

برمجة بلغة Visual Basic برمجة بلغة MS Access الاكسس	فى مجال الحاسب الالى
برمجة باستخدام LabView برمجة بأستخدام TestPoint	فى مجال ربط التجارب العلمية بالحاسب Computer Interface

فى مجال تصميم التجارب البحثية :

- 1- عمل وحدة انماء بلورى للبلورات وحيدة الخلية بطريقة التشبع مع التحكم الحرارى والميكانيكى بواسطة ال PIC (جامعة القاهرة)
- 2- تصميم وبرمجة تجربة لقياس التوصيلية الكهربائية (DC and AC) بجامعة الملك فيصل
- 3- تصميم وبرمجة تجربة التوصيلية الضوئية ومعامل الامتصاص Photo-conductivity بالاشتراك مع د. عبد الله الجعفرى ود ايمن ايوب (جامعة الملك فيصل)

1.	Optical absorption And thermally stimulated depolarization current studies of Nickel chloride doped poly(vinyl alcohol) irradiated with low level fast neutron doses. F.H.Abd el Kader . G. Attia & <u>S.S.Ibrahim</u> Journal of Applied Polymer Science , vol 50, 1281-1286(1993)
2.	Study of thermal current in CoCl₂-dopped poly(vinyl alcohol) films irradiated with μ – rays. F.H.Abd el Kader . G. Attia & <u>S.S.Ibrahim</u> Polymer degradation and stability, vol 43, 253-260 (1994)
3.	Infuence of gamma irradiation on the electrical conductivity of FEF/SBR loaded with different concentration of sulpher A.Elwy, G.M.Nasr & <u>S.S.Ibrahim</u> Polymer testing, 15,153-161(1996)
4.	Comments on the temperature –dependence of the alpha relaxation process in polymer ferroelectric composite S.A.Khairy & <u>S.S.Ibrahim</u> J.Phys.D:Appl. Phys. 28, 1919-1924(1995)
5.	The effect of particle size on the electrical properties of poly(vinyl alcohol) M.Amin, A. Elwy & <u>S.S.Ibrahim</u> Egyptian Journal of solids, vol. 16, 2,299-307(1993)
6.	An approach for studing natural unipolarity doped and pure single TGS crystal M.Amin, <u>S.S.Ibrahim</u> , S,S, Abd el Jhani and Z.A.El Salam

	Egyptian Journal of solids, vol. 18, 2,253-262(1995)
7.	The effect of thickness and preparation techniques on the dielectric relaxation of nylon-11. S.S. Ibrahim Egyptian Journal of solids, vol. 22, 2,283-292(1999)
8.	Electrical and thermal studies in the commensurate incommensurate phase region of (NH₄)₂ ZnCl₄ single crystal M.Amin, A.El-Korashy, S.S.Ibrahim , M.Daboure, S.Arafa J.Phys. and Chem. Solid,63(2002) 869-874
9.	Effect of BaTiO₃ on the Mechanical Properties of Nitrile Butadiene Rubber (NBR) Vulcanizates. S.S. Ibrahim , M. Abu-Abdeen and A.M. Yassin Egypt. J. Solids, Vol. (29), No. (1), (2006)
10.	Structural and transport properties of the La_{1.85}Sr_{0.15}Cu_{1-x}M_xO₄ superconductivity system A.Sedky, abdalaziz A Almulhem & S. S. Ibrahim Smart Mater.Struct. 15 (2006)N99-N106
11.	The effect of heat treatment on the mechanical properties of sn-10wt%sb-1.5wt%cu alloy. A. M. Yassin, M. abu Abdeen and S.S.Ibrahim Al-Azhar Bull. Sci vol 18,No. 1(June)2007, 93-100
12.	Study of the Conduction Mechanisms for Barium Titanate (BaTiO₃) - Nylon11 Composites M. Amin, G. M. Nasr, S. S. Ibrahim and M. H. Osman Journal of Materials Science(recived and under review)
13.	Charge transport mechanism in 1-naphthol-4- sulfonate (1NOH-4-S) S. S. Ibrahim , A. A. Abdel-Shafi and A. Aljaafari Under preparation
14.	Dielectric behaviour for magneto-electric BiFe_{x-1}Cr_x compound

	S.S.Arafat and S.S.Ibrahim Journal of communication (recived and under review)
15	Dielectric behaviour and TSDC for Barium Titanate (BaTiO₃) - Nylon11 Composites M. Amin, G. M. Nasr, S. S. Ibrahim and M. H. Osman under preparation
16	Optoelectrical Properties of Ferroelectric PC/Ceramic Composites Journal of thermoplastic material composite (accepted 2008)
17	Dielectric properties of polystyrene/ BaTiO₃ ferroelectric composite (under review, Journal of plastic thin film)