

السيرة الذاتية

الاسم: ايمن رامي الصابوني.

مكان وتاريخ الولادة: الكويت 1962/1/27.

عنوان المنزل: دمشق-ركن الدين-شارع اسد الدين-زقاق حيدر بناء الديركي منزل ايمن الصابوني -طابق ثاني.

عنوان العمل: جامعة دمشق-كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية-قسم الهندسة الطبية.

هاتف منزل: 00963-11-2749852

هاتف موبايل: 00963-933218118

هاتف العمل:

فاكس العمل:

البريد الإلكتروني: asabouni@scs-net.org

الدرجات العلمية:

1984 بكالوريوس في الهندسة الالكترونية هندسة الكترونية-جامعة دمشق.

1992 دبلوم الدراسات المعمقة هندسة طبية-جامعة هنري بوان كاربييه-نانسي-فرنسا.

1995 دكتوراه في الأجهزة المخبرية هندسة طبية-جامعة هنري بوان كاربييه-نانسي-فرنسا.

خبرة التدريس:

1987-1984: مدرس في المعهد المتوسط لهندسة الكمبيوتر جامعة دمشق.

1984-1989: مدرس في قسم الهندسة الالكترونية-جامعة دمشق لمقررات أسس الهندسة الكهربائية-أسس الهندسة الالكترونية-الدارات الالكترونية-نظرية المعلومات-نظم الاتصالات.

1985-2018: الأشراف على مشاريع تخرج لطلاب السنة الاخيرة، قسم الهندسة الطبية – جامعة دمشق.

1989-1995: معيد موفد إلى فرنسا لتحضير دكتوراه في الأجهزة المخبرية.

1995-2006: مدرس في دبلوم قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق لمقرر التجهيزات طبية.

1995-2012: مدرس في قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق للمقررات التالية: أسس هندسة طبية، هندسة الالكترونية-1، الكتروليات طبية-

1-، الكتروليات طبية -2، قياسات وأجهزة القياس، الكتروليات طبية وقياسات حيوية-1، معالجة إشارة، أجهزة طبية-1، أجهزة طبية-2-

، أجهزة طبية-3، صيانة التجهيزات الطبية-1، صيانة التجهيزات الطبية -2، تحكم طبي حيوي-1، تحكم طبي حيوي -2، ونظم الإظهار الطبية.

1995-2018: الأشراف على مشاريع تطبيقية لطلاب السنة الرابعة، قسم الهندسة الطبية – جامعة دمشق

1995-2018: عضو لجان فحص مشاريع التخرج في قسم الهندسة الطبية، جامعة دمشق

1996-2007: العمل على تأسيس وتطوير والإشراف على مخبر التجهيزات الطبية قسم الهندسة الطبية.

2012-2019: مدرس في قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق للمقررات التالية: أجهزة طبية-1، أجهزة طبية-2، السلامة في الهندسة الطبية، أجهزة طبية-3.

2019-2021: مدرس في قسم الهندسة الطبية-جامعة تشرين للمقررات التالية: أجهزة طبية-1، أجهزة طبية-2، الطبية، أجهزة طبية-3، هندسة الطب النووي.

2019-2021: مدرس في قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق للمقررات التالية: أجهزة طبية-1، أجهزة طبية-2، السلامة في الهندسة الطبية، أجهزة طبية-3، أسس هندسة كهربائية، الدارات الكهربائية.

2020-2021: مدرس في قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق للمقررات التالية: أجهزة طبية-1، أجهزة طبية-2، السلامة في الهندسة الطبية، أجهزة طبية-3، أسس هندسة كهربائية، الدارات الكهربائية، استراتيجيات الصيانة، هندسة الطب النووي.

الإشراف على رسائل الدراسات العليا:

2006/01-2001/12: الإشراف على رسالة ماجستير " تطوير طريقة لدراسة خصائص حزمة المعالجة الشعاعية باستخدام الأفلام الشعاعية".

2008/10-2005/10: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " قياس الروية الدموية في صور الأشعة الضليلة الديناميكية".

2009/10-2007/06: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " تصميم نموذج لماسح تصوير طبقي ضوئي".

- 2011/05-2007/05: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " دراسة حول تطبيق نظام إدارة الجودة في تصنيع التجهيزات الطبية".
- 2012/01-2009/02: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " تقليل الآثار السلبية للقدم السكرية عن طريق دراسة الضغط بين القدم والأرض".
- 2014/02-2011/08: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان "تحديد حواف الكتل في الثدي ضمن صور الأمواج فوق صوتية باستخدام طريقة مجموعة السويات".
- 2014/05-2011/12: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " نظام قياس جودة أداء مديلات الدم المعاد تأهيلها".
- 2017/07-2011/05: الإشراف على رسالة ماجستير بعنوان " تأثير الكعب العالي في بارامترات تحليل المشي للإنسان السليم".
- 2018-2006: مدرس في ماجستير قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق لمقرر التجهيزات الطبية المتقدمة.
- 2018-2008: مدرس في ماجستير قسم الهندسة الطبية-جامعة دمشق لمقرر الإلكترونيات الطبية المتقدمة

المقالات العلمية:

1. دور المحاليل والمنحنيات المعيارية في التخفيف من أخطاء تشخيص نتائج التحاليل المخبرية وأثرها على جودة نتائج التحاليل المخبرية
2. دراسة وثوقية طرق التشخيص المخبري وأثرها على جودة نتائج التحاليل المخبرية السريرية

خبرة العمل:

- 1989-1985: عضو لجنة المناقصات جامعة دمشق.
- 1988-1987: المشاركة في توثيق وتطوير وإعادة كتابة برنامج المفاضلة العامة للناجحين في الشهادة الثانوية العامة.
- 2018-1995: تقديم العديد من الاستشارات العلمية والفنية للهيئة المركزية للرقابة والتفتيش بدمر.
- 2001-1996: عضو في لجان استلام بعض التجهيزات الطبية في مشفى الجلدية-جامعة دمشق.
- 2002-2000: رئيس لجنة الاستلام لتجهيزات المخبر في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: رئيس لجنة الاستلام لتجهيزات المطبخ في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: رئيس لجنة الاستلام لتجهيزات التنظير في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات التعقيم في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات التخدير والغازات الطبية في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات الفرش الطبي في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو ر الاستلام لتجهيزات العمليات في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات المعالجة الفيزيائية في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات السنية في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات الغسيل في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات لأشعة والايكو في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات المراقبة والعناية المشددة في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات العينية في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2002-2000: عضو لجنة الاستلام لتجهيزات الأذنية في المشفى المركزي-حرسنا-دمشق.
- 2003-2000: عضو في بعض اللجان الفنية في مشفى المواساة-دمشق.
- 2003-2000: عضو في لجنة استلام بناء وتجهيزات مركز القلب المفتوح زراعة نقي العظام التابع لمشفى الأطفال-دمشق-وزارة التعليم العالي.
- 2004-2000: عضو في بعض اللجان الفنية في مشفى القلب المفتوح-دمشق.
- 2005-2003: الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى التابع لجمعية خيرية خاص بالأمراض المعضلة-حماة قطاع خاص.
- 2006-2005: الدراسة التكنولوجية الطبية وتصميم شبكة الغازات لمشفى النور-نقابة أطباء دمشق.
- 2000/5-2000/4: عضو لجنة تقييم المشاريع في معرض الباسل للإبداع والاختراع.
- 2003 /04: استشارة خبرة فنية بخصوص تنسيق بعض الأجهزة في مشفى الأطفال-جامعة دمشق-وزارة التعليم العالي.
- 2003 /04: استشارة خبرة فنية بخصوص دراسة وضع الأجهزة الطبية في مشفى الأسد الجامعي-جامعة تشرين-وزارة التعليم العالي.
- 2003/12-2003/04/8: مكلف بأعمال مدير الصيانة للمشافي التعليمية في وزارة التعليم العالي.
- 2003/05: المشاركة في تدقيق دراسة الفرش التكنولوجي لمشفى الشهباء-السويداء-وزارة الصحة.
- 2003/6-2003/03: الدراسة التكنولوجية والفندقية وشبكة الغازات الطبية لمشفى التل العسكري-وزارة الصحة.
- 2003/07-2003/04: المشاركة بالدراسة التكنولوجية الطبية لمشفى جامعة تشرين -اللاذقية.
- 2003/11-2003/10: دورة تدريبية على طرائق الصيانة الحديثة للأجهزة المخبرية-جامعة الدول العربية-مصر-وزارة التعليم العالي.

- 12 / 2003: استشارة خبرة فنية بخصوص عروض جهاز تصوير بالرنين المغناطيسي لمركز الطب النووي-وزارة التعليم العالي.
- 12 / 2003: استشارة خبرة فنية بخصوص مركز بنك الدم-جامعة تشرين-اللاذقية-وزارة التعليم العالي.
- 10/2003-2004/03: تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى دير العاصير -وزارة الصحة.
- 10/2003-2004/03: تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الكسوة -وزارة الصحة.
- 10/2003-2004/03: تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى قطنا -وزارة الصحة.
- 06/2004: المشاركة في الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات الطبية لمشفى الحسكة – وزارة الصحة.
- 07/2004-2004/08: الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية لمبنى العيادات الخارجية-مدينة الثورة -لوزارة الصحة.
- 08/2003-2004/08: رئيس لجنة استلام البناء الجديد لمركز الطب النووي –دمشق-وزارة التعليم العالي.
- 05/2004-2004/09: المشاركة في الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الشدادي لوزارة الصحة.
- 05/2004-2004/09: المشاركة في تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى قدسيا-وزارة الصحة.
- 05/2004-2004/09: المشاركة في تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى القطيفة-وزارة الصحة.
- 05/2004-2004/09: المشاركة في تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الكسرة -لوزارة الصحة.
- 08/2004-2004/09: الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الأطفال-الرقعة -وزارة الصحة.
- 08/2004-2004/09: المشاركة في الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الأسد-دير الزور-وزارة الصحة.
- 12 / 2003-2004 / 09: عضو في اللجنة الفنية لوضع دفاتر الشروط واستلام أجهزة الأشعة بمشفى الإمام الخميني-السيدة زينب-دمشق.
- 08/2004-2004/11: الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى الشبابية -لوزارة الصحة.
- 04/2005: المشاركة في تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وشبكة الغازات لمشفى الأمراض العصبية –جامعة دمشق -وزارة التعليم العالي.
- 11/2005: استشارة في الدراسة الفندقية لمشفى جراحة القلب –دير الزور-وزارة الصحة.
- 02/2005-2005/12: تدقيق الدراسة التكنولوجية الطبية والفندقية وتصميم شبكة الغازات لمشفى جراحة القلب –جامعة دمشق -وزارة التعليم العالي.
- 02/2007-2008/09: الدراسة التكنولوجية الطبية وتصميم شبكة الغازات لمشفى العيون التخصصي-مديرية صحة حمص-وزارة الصحة.
- 5/2014-2018/2: عضو بجميع لجان استلام التجهيزات الطبية ونظير الطبية لمشفى تشرين الجامعي-جامعة تشرين-اللاذقية-وزارة التعليم العالي.

06/2018-حتى تاريخه: رئيس اللجنة الفنية الدائمة لقطاع التجهيزات الطبية في هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية.

ملاحظة:

الدراسة التكنولوجية الطبية تعني دراسة تصميمية لتوضع وتوزيع والبنى التحتية وإعداد دفاتر الشروط لمجموعة التجهيزات الطبية وتجهيزات نظير الطبية (مطبخ، غسل وتعقيم) في مشفى.

الدراسة الفندقية تعني دراسة تصميمية لتوضع وتوزيع والبنى التحتية وإعداد دفاتر الشروط للتجهيزات المكتبية وتجهيز غرف إقامة المرضى وإقامة الكادر الطبي والغرف الإدارية في مشفى.

النقابات والجمعيات واللجان العلمية والمهنية:

- 1995-2018: عضو في مجلس قسم الهندسة الطبية، جامعة دمشق
- 1985-2018: عضو نقابة المعلمين.
- 1985-2018: عضو نقابة المهندسين.
- 1990-2018: عضو اللجنة العلمية في الجمعية السورية للمعلوماتية.
- 1995-2004: عضو لجنة الهندسة الطبية في نقابة المهندسين.
- 1992/01/29: مهندس أصيل بنقابة المهندسين.
- 1996/01/29: مهندس ممارس بنقابة المهندسين.
- 2003/06/02: اعتماد شهادة الدكتوراه بنقابة المهندسين مع قدم سنتين إضافيتين.
- 2011/01/03: مهندس رأي بنقابة المهندسين.

الندوات والمحاضرات العلمية:

- 1997 المشاركة في ندوة "تفعيل دور الهندسة الطبية في رفع سوية الأداء في المشافي" جامعة دمشق.
- 1997 المشاركة في ندوة "تفعيل دور الهندسة الطبية في رفع سوية الأداء في المشافي" جامعة حلب.

1997 المشاركة في ندوة "تفعيل دور الهندسة الطبية في رفع سوية الأداء في المشافي" جامعة تشرين.
1997/12/3-2 المشاركة في "الندوة الأولى للهندسة الطبية" نقابة المهندسين-فرع دمشق.
1998 المشاركة في معرض المؤتمر التصوير الطبي السوري-الفرنسي في مشفى الأسد الجامعي-دمشق.
1998/11/15-14 المشاركة في ندوة "المعلوماتية ودورها في رفع كفاءة الأداء في المجالات الطبية" مشفى الأسد الجامعي-دمشق.
1998/11/26-25 المشاركة في ندوة "واقع التعاون مع المؤسسات الصحية في مجال الهندسة الطبية آفاق تطويره من خلال المشاريع الطبية". كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية-جامعة دمشق.
2003/07/22-21 المشاركة في ندوة "أسس ومبادئ وضع دفاتر الشروط والاستلام للتجهيزات الطبية". نقابة المهندسين-فرع دمشق.
2004/10/10-2004/10/9 المشاركة في المؤتمر الأول للمغتربين السوريين-قصر الأمويين للمؤتمرات-دمشق.
2005/12/23-2005/12/19 المساهمة في ورشة العمل للصيانة والتدريب على الأجهزة العلمية-كلية الطب-جامعة دمشق-وزارة التعليم العالي.

دمشق في 2021/08/22

الدكتور المهندس ايمن رامي الصابوني