

سيرة ذاتية (CV)

الاسم الكامل : بسيم صالح برهوم

الجنسية : سوري.

تاريخ ومكان الميلاد : ١٩٦٧/٣/١ - سوريا - اللاذقية.

التحصيل العلمي وتاريخه : دكتوراه في علوم الحاسب (Ph.D.) ، ٢٠١١.

التخصص الدقيق : أمن المعلومات والنظم الذكية information security and expert system

العمل : عضو هيئة تدريسية (مدير وحدة ضمان الجودة) - كلية الهندسة المعلوماتية - جامعة تشرين .

اللغات المتقنة : اللغة الإنكليزية.

موضوع الأطروحة : تصميم نظام ذكي لاختيار نظام التشفير المناسب لحالة معينة

Designing an Intelligent System For Choosing a Suitable Cryptosystem of Certain State

العنوان الدائم : اللاذقية- جامعة تشرين- كلية الهندسة المعلوماتية- خليوي: ٩٣٢٩٩٦٩٧٩ / ٠٠٩٦٣ ، E-mail: bbarhoum2@gmail.com

الأبحاث المنشورة:

١- بحث بعنوان " دراسة تحليلية ومقارنة لأشهر خوارزميات التشفير المتناظر " ، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية ، المجلد ٢٩ العدد ٤ لعام ٢٠٠٧ .

٢- بحث بعنوان " استخدام التقنيات الذكية في اختيار خوارزمية التشفير المتناظرة " ، مجلة بحوث جامعة حلب ، العدد ٧٣ لعام ٢٠١٠ .

٣- بحث بعنوان " معايير جديدة في تقييم خوارزميات التشفير المتناظرة " ، مجلة بحوث جامعة حلب ، العدد ٧٥ لعام ٢٠١١ .

٤- المشاركة في المؤتمر العالمي الرابع لأمن المعلومات من خلال مقالة بعنوان " كيف تختار خوارزمية التشفير المناسبة " ، دمشق ٣٠-٣١ من الشهر السابع من العام ٢٠٠٧ .

٥- مقال بعنوان " أمن الهواتف الخلوية " في مجلة المعلوماتية ، الجمعية العلمية السورية ، دمشق ، العدد ٩٣ لعام ٢٠١٣ .

٦- مقال بعنوان " اختبار البرمجيات " في مجلة المعلوماتية ، الجمعية العلمية السورية ، دمشق ، العدد ٩١ لعام ٢٠١٣ .

الخبرة التدريسية:

١- في جامعة دمشق - كلية الهندسة المدنية وكلية الهندسة الزراعية وكلية العلوم وكلية الصحافة (١٩٩٢-١٩٩٣) لغات برمجة ونظم تشغيل

٢- التدريس في المملكة العربية السعودية - منذ عام ١٩٩٤ ولغاية عام ٢٠٠٣ (مقررات الخوارزميات ولغات البرمجة) .

٢- التدريس في جامعة تشرين - كلية الاقتصاد وكلية التربية وذلك من عام ٢٠٠٣ ولغاية ٢٠٠٥ (الحاسوب ، نظم التشغيل والأوفيس) .

٤- التدريس في كلية الهندسة المعلوماتية - جامعة تشرين - اعتباراً من تاريخ ٢٠٠٦ وحتى الان . المواد التي قمت بتدريسها :

المقرر	الكلية	السنة الدراسية	الفصل الدراسي	ملاحظات
أمن نظم المعلومات	الهندسة المعلوماتية	الخامسة	الأول	
تصميم التجارب	الهندسة المعلوماتية	الرابعة	الثاني	
برمجة ١	الهندسة المعلوماتية	الأولى	الأول	
أمن نظم المعلومات المتقدمة	الهندسة المعلوماتية	سنة أولى ماجستير	الثاني	
تطبيقات الانترنت المتقدمة	الهندسة المعلوماتية	سنة أولى ماجستير	الأول	
قواعد معطيات ١	الهندسة المعلوماتية	الأولى	الثاني	
برمجة متقدمة	العلوم	دبلوم الدراسات العليا	كامل العام	
تحليل نظم	العلوم	الرابعة		
مهارات الحاسوب	الكلية الطبية	السنة التحضيرية		
مشروع تخرج	الهندسة المعلوماتية	الخامسة	كامل العام	
مشروع فصلي	الهندسة المعلوماتية	الرابعة	الثاني	
رسائل ماجستير	الهندسة المعلوماتية		إشراف	