

سيرة ذاتية

المعلومات الشخصية



الاسم والكنية	حسان محمد احمد
تاريخ الميلاد	1964
مكان الولادة	سورية
الجنسية	سورية
الحالة الاجتماعية	متزوج
المرتبة العلمية:	أستاذ، دكتور مهندس

معلومات للتواصل

عنوان الإقامة	سورية - ريف دمشق - صحنيا
هاتف جوال + واتس	+963-991 760 971
البريد الالكتروني	khasanakhmad@gmail.com ; istamo48@mail.ru

المؤهلات العلمية

البلد	تاريخ التخرج	الجامعة	الاختصاص	الدرجة العلمية
روسيا الاتحادية	2008	جامعة فلاديمير الحكومية	الدقيق/Exact عام/General	دكتوراه في العلوم التقنية / Ph. D in Technical Sciences
			هندسة الكمبيوتر، تحليل نظم، إدارة ومعالجة المعلومات في الاتصالات	
			معالجة الإشارة الرقمية Digital Signal Processing (DSP)	
			بحث وتطوير خوارزميات تحديد برامترات الإشارة الصوتية في نظام التعرف على المتكلم Research and Development of Parameterization Algorithms of Speech Signals in Speaker Recognition System	عنوان رسالة الدكتوراه
الاتحاد السوفيتي سابقا	1989	معهد فلاديمير للبوليتكنيك	تصميم الكمبيوتر وأنظمتها	ماجستير في هندسة الآلات الإلكترونية الحاسبة
			تطوير ودراسة النماذج المصغرة للدارات المتكاملة (الكهربائية والإلكترونية) Development and Investigation of Integrated Circuits Micromodels (EC & ELC)	عنوان رسالة الماجستير

الأعمال الإدارية والتعليمية

الوظيفة	الفترة الزمنية	المؤسسة التعليمية	البلد
أستاذ في قسم هندسة الاتصالات - كلية الهندسة	2024 وحتى تاريخه	الجامعة السورية الخاصة	سورية
أستاذ مساعد في قسم هندسة الاتصالات - كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية	2024-2021	الجامعة السورية الخاصة	سورية
نائب عميد كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية، أستاذ مساعد	2021-2018	الجامعة السورية الخاصة	سورية
عميد كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية، أستاذ مساعد	2020-2018	الجامعة السورية الخاصة	سورية
مدرس في كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية	2018-2011	الجامعة السورية الخاصة	سورية
مدرس و رئيس قسم هندسة الحاسوب والعلوم الأساسية	2011-2010	الجامعة السورية الدولية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا	سورية
مدرس في كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية	2010-2009	الجامعة السورية الدولية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا	سورية
مدرس في قسم الحاسوب	2010-2009	المعهد التقني للإحصاء في اللاذقية	سورية
مدرس ورئيس مخبر معالجة الإشارة في قسم التقنيات الحاسوبية	2009-2007	جامعة فلاديمير الحكومية	روسيا
مهندس في قسم التقنيات الحاسوبية	2007-2003	جامعة فلاديمير الحكومية	روسيا

المقررات التي تم تدريسها

اسم المقرر	المؤسسة التعليمية	العام الدراسي	البلد
الإشارات والنظم + معالجة الإشارة + معالجة الإشارة الرقمية + الدارات الإلكترونية-1	الجامعة السورية الخاصة - كلية الهندسة	2025-2024	سورية
معالجة الإشارة الرقمية + الدارات الكهربائية والإلكترونية	الجامعة السورية الخاصة - كلية الهندسة	2024-2023	سورية
معالجة الإشارة الرقمية + الإشارات والنظم + الدارات الكهربائية + الدارات المنطقية + الدارات الكهربائية والإلكترونية + أسس الإلكترونيات + الدارات الإلكترونية + إدارة المشاريع + مهارات حاسوب + إدارة المؤسسات + التسويق + مهارات التواصل + مشاريع فصلية وتخرج	الجامعة السورية الخاصة - كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية والاتصالات	2022-2009	سورية
مقدمة في علوم الحاسوب	المعهد التقني للإحصاء في اللاذقية	2010-2009	سورية
معالجة الإشارة الرقمية + معالجة الصورة + برمجيات ماتلاب + النظم البيومترية	جامعة فلاديمير الحكومية - قسم الحاسبات الإلكترونية	2009-2006	روسيا

اللغات

- اللغة العربية – اللغة الأم الأولى
 اللغة الروسية – اللغة الأم الثانية
 اللغة الإنكليزية – لغة أجنبية (قراءة)

تعادل وتقييم الشهادات والمراتب العلمية:

1. التعيين في كلية الهندسة – الجامعة السورية الخاصة بمرتبة أستاذ: قرار مجلس الجامعة السورية الخاصة رقم 55/3 تاريخ 2025/2/19.
2. الترفع إلى مرتبة أستاذ: قرار لجنة الأهلية في مجلس التعليم العالي تاريخ 2024/8/21،
3. التعيين في كلية هندسة الحاسوب والمعلوماتية – الجامعة السورية الخاصة بمرتبة أستاذ مساعد: قرار مجلس الجامعة السورية الخاصة رقم 3/9 تاريخ 2019/03/18.
4. الترفع إلى مرتبة أستاذ مساعد: قرار مجلس التعليم العالي رقم 796/ص تاريخ 2019/02/28،
5. تعادل الشهادات: قرار رقم 362/ل.م، مجلس التعليم العالي، تاريخ 2009/07/09
6. تقييم إنتاج علمي: قرار رقم 939/ص، مجلس التعليم العالي، تاريخ 2011/06/12 /

المشاركة في المؤتمرات العلمية

1. المؤتمر العلمي العملي الدولي التاسع – "تقنيات التعليم عن بُعد". سيمفيريوبول – روسيا الاتحادية، "أريال"، 2024.
2. المؤتمر العلمي العملي الدولي الثامن – "تقنيات التعليم عن بُعد". سيمفيريوبول – روسيا الاتحادية، "أريال"، 2023.
3. ورشة عمل "البيانات المفتوحة" خطوة نحو التشاركية. دمشق، 09 تموز 2019، وزارة الاتصالات والتقانة – مكتبة الأسد.
4. ورشة عمل: فلسفة التفكير النقدي وأسسها في البيئة الأكاديمية. دمشق 23 أيار 2019، مركز دمشق للأبحاث والدراسات (مداد).
5. ورشة عمل: تطور منظومات الاتصالات النقلة والانتقال إلى الجيل الرابع. دمشق 16-18 آذار 2015 - كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية.
6. المؤتمر العلمي MM-TT-21. روسيا الاتحادية، 2008
7. المؤتمر العلمي MM-TT-20. روسيا الاتحادية، 2007
8. المؤتمر العلمي العالمي الثامن PRIA-8-2007. روسيا الاتحادية، 2007
9. المؤتمر العلمي العالمي الثامن DSPA-8. روسيا الاتحادية، 2006

المنشورات

الكتب

1. الدارات الكهربائية-دارات التيار المستمر. الجامعة السورية الخاصة، سورية، 2016.
2. مقدمة في المعالجة الرقمية للإشارة الصوتية. روسيا الاتحادية – مطبوعات جامعة فلاديمير الحكومية 2008. -192 ص. ISBN. 5-89368-751-5

الأبحاث المنشورة

1. زيادة الدافع التعليمي للطلاب في قطاعات تكنولوجيا المعلومات باستخدام الأدوات التعليمية والتكنولوجية. مجموعة أعمال المؤتمر العلمي العملي الدولي التاسع " تقنيات التعليم عن بعد".- سيمفيريوبول – روسيا، "أريال"، 2024. <https://elibrary.ru/item.asp?id=73812494&pff=1> (لغة النشر – اللغة الروسية)
2. تحليل الماسنجر كآداة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات . مجموعة أعمال المؤتمر العلمي العملي الدولي التاسع " تقنيات التعليم عن بعد".- سيمفيريوبول – روسيا، "أريال"، 2024. <https://elibrary.ru/item.asp?id=73812377&pff=1> (لغة النشر – اللغة الروسية)
3. تطبيق الذكاء الصناعي في عملية التحويل الرقمي للتعليم. مجموعة أعمال المؤتمر العلمي العملي الدولي الثامن " تقنيات التعليم عن بعد".- سيمفيريوبول – روسيا، "أريال"، 2023. <https://elibrary.ru/item.asp?id=54606292> (لغة النشر – اللغة الروسية)
4. تقنيات التحكم في الطائرات بدون طيار (المسيرات). مجموعة أعمال المؤتمر العلمي العملي الدولي الثامن " تقنيات التعليم عن بعد".- سيمفيريوبول – روسيا، "أريال"، 2023. <https://elibrary.ru/item.asp?id=54606408> (لغة النشر – اللغة الروسية)
5. التقييم غير المعياري لوضوح الإشارات الكلامية المضججة. مجلة جامعة دمشق للعلوم الهندسية – 2022 (لغة النشر – اللغة الإنكليزية)
6. تطوير خوارزمية تقدير نسبة الإشارة إلى الضجيج للإشارات الكلامية، مجلة جامعة البعث – مجلد 44 لعام 2022. (لغة النشر – اللغة العربية)
7. خوارزمية البحث عن مسار نبذة الصوت في الإشارة الكلامية، مجلة جامعة البعث – مجلد 44 لعام 2022. (لغة النشر – اللغة العربية)
8. خوارزمية التحقق من هوية الشخص باستخدام صوته للوصول إلى المعلومات. مجلة جامعة البعث – مجلد 41 لعام 2019. (لغة النشر – اللغة العربية)
9. خوارزمية تحديد المقاطع النشطة والصامتة في الإشارة الكلامية. سورية، مجلة جامعة دمشق للعلوم الهندسية، 2018. (لغة النشر – اللغة العربية)
10. تقييم تأثير الضجيج على الإشارة الكلامية/الصوتية. سورية، مجلة جامعة البعث – مجلد 39 العدد 52 لعام 2017، ص 63-80. (لغة النشر – اللغة العربية)

11. طريقة النص المستقل لتحديد هوية المتحدث باستخدام صوته. سورية، مجلة جامعة البعث، مجلد 38 لعام 2016، ص 79-96. (لغة النشر – اللغة العربية)
12. تحديد الميزات الأكثروصفاً للإشارة الصوتية // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية ، مجلد №1/14. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2008. ص 19-31. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
13. الخوارزمية المصغرة للبحث عن المسلك الأقصر لعمل خوارزمية التماثل DTW في حل مسائل التعرف على المتكلم // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية، مجلد №1/14. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2008. ص 19-31. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
14. نظام تحديد هوية المتحدث باعتماد طريقة بناء الكتب الترميزية للإشارة الصوتية للمتکلم // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية، مجلد №1/14. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2008. ص 19-31. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
15. تحديد بداية ونهاية العبارة في الإشارة الصوتية // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية، مجلد №2A/13. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2007. ص 449-451. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
16. تحديد نبذة الصوت المعروفة باستخدام طريقة HPS // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية، مجلد №3/13. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2007. ص 712-714. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
17. دراسة ومقارنة طرق مختلفة للوصف الكبسترومي للإشارة الصوتية في مسائل التعرف // منشورات جامعة تومبوف التقنية – روسيا الاتحادية، مجلد №4/13. مطبعة جامعة تومبوف التقنية 2007. ص 887-891. ISSN 0136-5835. (لغة النشر – اللغة الروسية)
18. استخدام معاملات سلم مقياس Mel الترددية في معالجة الإشارة الصوتية // منشورات المؤتمر العلمي MM2T-20. مجلد 6. قسم 12. مدينة ياروسلاف – روسيا الاتحادية. مطبعة جامعة ياروسلاف التقنية الحكومية، 2007. ص 66-68. ISBN 5-230-20703-5. (لغة النشر – اللغة الروسية)
19. إنشاء الكتب الترميزية لحل مسائل تحديد و التحقق من هوية المتكلم // المؤتمر العلمي العالمي الثامن PRIA-8-2007. مدينة يشكر-الله ، روسيا الاتحادية، 2007. مجلد 2. ص 223-227. ISBN 978-5-8158-0579-8. (لغة النشر – اللغة الروسية)

والله وليّ التوفيق