

SHATHA J. MOHAMMED

Phone: 07806801090

Shonash77@uomustansiriyah.edu.iq

EDUCATION

MS Mustansiriyah University, College of Education, Dept. of CS Dec 2020

Thesis: "Secure web Application monitored by Intelligent Agent"

BS Mustansiriyah University, College of Education, Dept. of CS June 2015

PUBLICATIONS

Journal Publications

[Design and Analysis of a Novel Six-Dimensional Hyper Chaotic System](#)

SA Mehdi, SJ Mohammed

Al-Mustansiriyah Journal of Science 31 (4), 62-71

[Web application authentication using ZKP and novel 6D chaotic system](#)

SJ Mohammed, SA Mehdi

Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science 20 (3 ...

[Brain Image Segmentation Based on Fuzzy Clustering](#)

SJ Mohammed, MY Kamil

Al-Mustansiriyah Journal of Science 28 (3)

[Detection and Prevention WEB-Service for Fraudulent E-Transaction using APRIORI and SVM](#)

SJ Mohammed

Al-Mustansiriyah Journal of Science 33(4):72-79

DOI:10.23851/mjs.v33i4.1242

[Secure Location Privacy Transmitting Information in Cellular Networks](#)

Bashar M. Nema , Shatha J. Mohammed

January 2022 Iraqi Journal of Science 63(11)

DOI:10.24996/ijs.2022.63.11.35

[Recent hybrid machine learning algorithm applications: a review](#)

Yasmin Makki Mohialden, Nadia Mahmood Hussien, Shatha J. Mohammed, Itidal Saad Mohammed

Journal of Information Technology and Informatics (JITI), Vol. 02, No. 01, pp. 1-4 (2022)

[Comparing between DFT and DCT techniques to classification earthquake or explosion](#)

Amel Abbas, Saja S. Mohsen, Shatha J. Mohammed

July 2021 Materials Today Proceedings

DOI:10.1016/j.matpr.2021.07.006

Authored books

Basics of the Prolog language and Visual Prolog

Graduation projects

- Authentication of web application based on ZNP
- Al-Mustansiriya digital repository for theses, dissertations and scientific research

LANGUAGES

Arabic: Native Language

English: Intermediate, Reading and Writing

COMPUTER SKILLS

Programming: HTML, PHP, C#.

Applications: Office, Adobe, Zoom.

Platforms: Google Class Room, Edmodo, Google Meet

المدرس المساعد شذى جاسم محمد

الهاتف: 07806801090

Shonash77@uomustansiriyah.edu.iq

التعليم

ماجستير الجامعة المستنصرية كلية التربية قسم علوم الحاسبات ديسمبر 2020

الرسالة:- " تطبيق ويب آمن يتم مراقبته بواسطة وكيل ذكي"

بكالوريوس الجامعة المستنصرية، كلية التربية، قسم علوم الحاسوب يونيو 2015

المنشورات

[Design and Analysis of a Novel Six-Dimensional Hyper Chaotic System](#)

SA Mehdi, SJ Mohammed

Al-Mustansiriyah Journal of Science 31 (4), 62-71

[Web application authentication using ZKP and novel 6D chaotic system](#)

SJ Mohammed, SA Mehdi

Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science 20 (3 ...

[Brain Image Segmentation Based on Fuzzy Clustering](#)

SJ Mohammed, MY Kamil

Al-Mustansiriyah Journal of Science 28 (3)

[Detection and Prevention WEB-Service for Fraudulent E-Transaction using APRIORI and SVM](#)

SJ Mohammed

Al-Mustansiriyah Journal of Science 33(4):72-79

DOI:10.23851/mjs.v33i4.1242

Secure Location Privacy Transmitting Information in Cellular Networks

Bashar M. Nema , Shatha J. Mohammed
January 2022 Iraqi Journal of Science 63(11)
DOI:10.24996/ijs.2022.63.11.35

Recent hybrid machine learning algorithm applications: a review

Yasmin Makki Mohialden, Nadia Mahmood Hussien, Shatha J. Mohammed, Itidal Saad Mohammed
Journal of Information Technology and Informatics (JITI), Vol. 02, No. 01, pp. 1-4 (2022)

Comparing between DFT and DCT techniques to classification earthquake or explosion

Amel Abbas, Saja S. Mohsen, Shatha J. Mohammed
July 2021 Materials Today Proceedings
DOI:10.1016/j.matpr.2021.07.006

الكتب المؤلفة

أساسيات لغة برولوك وفجوال برولوك

مشاريع التخرج

- Authentication of web application based on ZNP
يوسف عبدالكريم جاسم محمد و ازهار نعيم كاظم حسن صباحي CS

- مستودع المستنصرية الرقمي للاطاريح والرسائل والبحوث العلمية
حازم طالب عبد السلام و مصطفى ابراهيم علوان صباحي CS

اللغات

العربية: اللغة الأم

اللغة الإنجليزية: متوسط، قراءة وكتابة

مهارات الحاسوب

لغات البرمجة: -. HTML ، PHP ، C#.

التطبيقات: أوفيس، أدوبي، زووم

المنصات: جوجل كلاس روم، إدمودو، جوجل ميت،