

## ما تشغله حاليا من وظائف ( الأكاديمية، إدارية، بحثية ) داخل نطاق الجامعة.

- عضو هيئة تدريس

### أهم الإنجازات الأكاديمية ( من غير البحوث ) التي قمت بها خلال مهامك السابقة أو الحالية داخل نطاق الجامعة.

1. مدرب دولي رقمي محترف و معتمد في إنظمة المحاسبة المالية و المصارف التجارية منذ 2020.
2. ممتحن داخلي و خارجي للعديد من اللجان مناقشة رسائل الماجستير في ليبيا و جامعة نوتنغهام ترنت في بريطانيا.
3. محكم للعديد من المجلات العلمية داخل ليبيا.
4. مدير مكتب التعاون الفني و الثقافي بجامعة سرت 2010-2011م
5. عضو اللجنة العليا لأولمبياد الليبي لتقنية المعلومات
6. منسق الدراسات العليا بقسم الحاسوب بكلية العلوم بجامعة سرت من 2003 - 2005.
7. أمين قسم الحاسوب بكلية العلوم بجامعة التحدي سرت من 2003 إلى 2005.
8. منسق الدراسات العليا بكلية العلوم بجامعة التحدي من 2004 إلى 2005.
9. عضو لجنة تطوير المناهج في التعليم العالي الليبي.
10. خبير قضائي معتمد في تقنية المعلومات و شبكات الحاسوب لدي محكمة سرت الابتدائية تحت رقم تسجيل



11. الأشراف علي ما يزيد عن 100 مشروع تخرج من مشاريع تخرج طلبة الدراسات الجامعية في جامعة سرت .
12. مدرب فريق جامعة سرت في البرمجة ACM الإقليمية العربية في المسابقة رقم 16 ACM العربية الجماعية في مسابقة البرمجة في فندق ومنتجع ماريتيم جولي فيل رويال - بشرم الشيخ. في جمهورية مصر العربية في الفترة من 21-25 نوفمبر، 2013.
13. مدرب فريق جامعة سرت في المسابقة الليبية للجامعات في البرمجة (LCPC) و التي نظمتها شركة المدار الجديد برعاية كلية الهندسة جامعة مصراتة. في الفترة من 9 -10 نوفمبر 2013.
14. رئيس فريق جامعة سرت وعضو في الفريق الليبي الدولي المشارك في الأولمبياد الدولي للمعلوماتية في واترلو ، كندا ، 14-21 -اغسطس 2010م.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
جامعة سرت | zszubi@su.edu.ly | + 0913752962



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

15. عضو في اللجنة الممتحنة و مشرف في الاتفاقية العلمية في الدراسات العليا ما بين جامعة مصراتة و جامعة نوتفهام ترنت بالمملكة المتحدة.

16. عضو اللجنة العليا للولمبياد الليبي لتقنية المعلومات منذ 2008.

### الجوائز والمكافآت

- بكالوريوس في علوم الكمبيوتر من جامعة التحدي ، سرت ، ليبيا 1993.
- ماجستير شهادة في علوم الكمبيوتر (الذكاء الاصطناعي) من كلية الرياضيات والمعلوماتية ، جامعة ديبريسين ، ديبريسين ، المجر ، 1998.
- دكتوراه شهادة في علوم الكمبيوتر (اكتشاف المعرفة في قواعد البيانات الموزعة) من كلية الرياضيات والمعلوماتية ، جامعة ديبريسين ، ديبريسين ، المجر ، 2002.
- CCNA Cisco Certified Network Academia بصفتها مزود شبكات ، Cisco System ، Cisco Academia هي جزء من التعليم الأكاديمي الأمريكي ، من فرع Debrecen في جامعة Debrecen ، المجر ، 2002.
- محاضر في قسم علوم الحاسبات ، كلية العلوم ، جامعة سرت ، سرت ، ليبيا ، 2003.
- أستاذ مساعد ، محاضر في قسم علوم الحاسب ، كلية العلوم ، جامعة سرت ، سرت ، ليبيا ، 2006.
- أستاذ مشارك ، محاضر في قسم علوم الحاسب ، كلية العلوم ، جامعة سرت ، سرت ، ليبيا ، 2010.
- أستاذ ، محاضر في قسم علوم الحاسب ، كلية العلوم ، جامعة سرت ، سرت ، ليبيا ، 2014.
- فزت بجائزة العالم المتميز في "جوائز العلماء الدولية في الهندسة والعلوم والطب"، والتي تم منحها من جوائز INSO الدولية للعالم لعام 2022 في الهندسة والعلوم والطب.

### مسار الأكاديمي

#### **تاريخ للانضمام الجامعة**

- 2003/01/17

#### **أهم الإنجازات الأكاديمية (من غير البحوث) التي تم تحقيقها**

- الدرجة العلمية الحالية أستاذ دكتور بجامعة منذ فبراير 2014.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
جامعة سرت | zszubi@su.edu.ly | + 0913752962



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- متحصل علي درجة الدكتوراة في علوم الحاسوب و المعلوماتية تخصص دقيق التنقيب في قواعد البيانات من جامعة دبرتسن المجرية عام 2002م.
- متحصل علي درجة الماجستير في علوم الحاسوب تخصص ذكاء اصطناعي من جامعة دبرتسن المجرية عام 1998م.
- حاصل على شهادة سيسكو في الشبكات (CCNA) عام 2002.
- متحصل علي درجة البكالوريوس في علم الحاسوب و من جامعة التحدي - سرت 1993م.

### الجامعات والمؤسسات الأكاديمية التي قمت بالتدريس بها مسبقا

- محاضر في الدراسات العليا بقسم الحاسوب بجامعات الليبية من 2003 حتى الآن.
- محاضر في الدراسات الجامعية في الجامعات الليبية من 2003 وحتى الآن.
- محاضر متعاون في المركز العالي للمهن الشاملة من 2003 وحتى الآن.
- محاضر متعاون في المعهد العالي الصحي من 2003 وحتى الآن.
- محاضر في أكاديمية الدراسات العليا الليبية من 2004-2015 ف.
- محاضر في الدراسات العليا بقسم الحاسوب بكلية العلوم بجامعة 7 أكتوبر مصراتة من 2005-2006 ف.

### المجالات البحثية

### التخصصات أو المجالات البحثية التي عملت بها أو في إطار اهتماماته البحثية

- علوم الحاسوب.
- علوم الطبية.
- علوم الاقتصادية و المالية.
- العلوم الهندسية.

### أعلى تصنيف للنشر العلمي وصلت إليه

- Researchgate( Citation : 230)
- Google Scholar (Citation : 353)
- Scopus(Citation : 53)
- Web Science (Citation: 28)



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت

كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ



## الجامعات والمؤسسات الأكاديمية التي قمت بالتدريس بها مسبقا

- جامعة دبرتسن - دبرتسن -المجر.
- جامعة سرت.
- جامعة قاريونس.
- الأكاديمية الليبية لدراسات العليا.
- جامعة طرابلس.
- جامعة مصراتة.
- جامعة الأسمرية.
- جامعة المرقب.

## أهم المؤتمرات التي شاركت بها كباحث أو متحدث رئيسي

- Plenary Lecturer in the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013, Lecturer entitled "Applying Web Mining Application for User Behavior Understanding".
- Plenary Lecturer in the 12th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '13) Limassol, Cyprus in March 21-23, 2013, Lecture entitled "Ranking WebPages Using Web Structure Mining Concepts"
- Plenary Lecturer in the 3rd International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMPUTING THEORY (AICT '12), Barcelona, Spain, October 17-19, 2012. Lecture entitled "Text Classification in Deep Web Mining ".
- Plenary Lecturer in the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09) Morgan State University, Baltimore, USA ,November 7-9, 2009. , lecture entitled "Using Some Web Content Mining Techniques to Extract Arabic Text from the Web Documents".
- Plenary Lecturer in the 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009, lecture entitled "Knowledge Discovery in Remote Access Databases".

## رئيس جلسات في مؤتمرات دولية:

- Chairman in the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- Chairman in the 12th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '13) Limassol, Cyprus in March 21-23, 2013



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت

كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ



- Chairman in the 3rd International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMPUTING THEORY (AICT '12), Barcelona, Spain, October 17-19, 2012.
- Chairman in the 10th WSEAS International Conference on ARTIFICIAL INTELLIGENCE, KNOWLEDGE ENGINEERING and DATA BASES (AIKED '11), Cambridge, UK, February 20-22, 2011.
- Chairman in the 11th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING (EC'10), Iasi, Romania, June 13-15, 2010.
- Chairman in the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09) Morgan State University, Baltimore, USA, November 7-9, 2009.
- Chairman in the 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009.
- Chairman in the 12th WSEAS International Conference on Computers, New Aspects of Computers Part II, held in Heraklion, Crete, Greece, July 23-25, 2008.

### مجالات أو تخصصات الرسائل العلمية التي أشرفت عليها

#### رسائل الماجستير المشرف عليها:

- Ibrahim Saed Abu Fanas, Thesis title "Applying Recommendation System Using Association Rules-Mining With Apriori Algorithm", School of Basic Sciences, Department of Computer Sciences, Libyan Academy of Graduate Studies, Libya – Misurata, Misurata, Libya, Fall 2024.
- Eman Jibril Idris Jibril, Thesis title "Building a System for Arabic Dialects Identification based on Speech Recognition using Hidden Markov Models (HMMs)", School of Basic Sciences, Department of Computer Sciences, Libyan Academy of Graduate Studies, Libya – Misurata, Misurata, Libya, Spring 2023.
- Abdul Wahab Mohamed Abdulla Ibrahim, Thesis title: Use of Naive Bayesian Filtering in the Intrusion Detection System (IDS), School of Applied Science and Engineering, Department of Electricity and Computer Engineering, Information Technology Engineering, Libyan Academy of Graduate Studies, Tripoli, Libya, Spring 2016
- Ayman Almabrouk Altaher Mahmmud, Thesis title: A Comparative Study of Analyzing Data Mining Methods in Libyan National Crime Data, School of Applied Science and Engineering, Department of Electricity and Computer Engineering, Information Technology Engineering, Libyan Academy of Graduate Studies, Tripoli, Libya, Spring 2014.
- Mussab Saleh El Riani, Thesis title: Web Mining Application for Understanding User's Behavior, Department of Computer Science, Libyan Academy of Graduate Studies, Misurata, Libya, Fall 2014.
- Fadwa Rajab Maatug, Thesis title: Knowledge Discovery in Electronic Data Interchange Databases using some Clustering Analysis Methods, Computer Science Department, Faculty of Science, University of Tripoli, Tripoli, Libya, Spring 2014.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
جامعة سرت | zszubi@su.edu.ly | + 0913752962



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- Mariam Aboajela Msaad, Thesis title: Sequence Mining in DNA chips data for Early Diagnosing Cancer Patients, Computer Science Department, Faculty of Science, University of Tripoli, Tripoli, Libya, Spring 2013.
- Rema Asheibani Saad, Thesis title: Using some data mining techniques for early diagnosis of lung cancer, Computer Science Department, Faculty of Science, University of Tripoli, Tripoli, Libya, Spring 2013.
- Jamal Elattresh, Thesis title: Online Hotel Reservation Using Web Application, co-operation program with Nottingham Trent University and 7th of October University, Misurata, Libya, Spring 2009.
- Raja Moftah Ohiada, Thesis title: Application of Network Security Measures to the visa Section at the Main Immigration Office in Libya, co-operation program with Nottingham Trent University and 7th of October University, Misurata, Libya, Spring 2009.

## الأنشطة العلمية / المهنية يتضمن كل الأنشطة خارج نطاق الجامعة

### الاستشارات الخارجية

- تطوير خدمات المصارف التجارية الليبية باستخدام علم البيانات منذ 2020.
- رئيس لجنة شؤون اعضاء هيئة التدريس بجامعة سرت منذ 2014 - الي الان.
- مستشار فني في وزارة السياحة 2014-2015.
- عضو في لجنة الازمة في حكومة الليبية 2014-2015.
- رئيس لجنة Pre-Qlification في وزارة العمل والتأهيل 2014-2015.
- مستشار في الارشفة الالالكترونية في مصلحة الاحوال المدنية 2013-2014.
- مستشار في الحكومة الالكترونية و في منظومة الرقم الوطني 2013-2014.
- مستشار في المجلس التخطيط العام الليبي 2013-2014.
- مستشار تقني في لجنة العدل و الهيئات القضائية في المؤتمر الوطني العام 2013-2014.

### العضوية في الجمعيات العلمية والاجتماعية

- فزت بجائزة العالم المتميز من منظمة INSO Awards جائزة العالم لعام 2022 في الهندسة والعلوم و الطب.
- Web of Science ResearcherID: ABC-4030-2021
- عضو في المنظمة العلمية العالمية IEEE تحت رقم 90525139.

Sirte University ([Www.Su.Edu.Ly](http://www.Su.Edu.Ly)) Email: [info@su.edu.ly](mailto:info@su.edu.ly)



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- عضو في المنظمة العلمية العالمية ACM تحت رقم 7989898.
- عضو في المنظمة العلمية العالمية IAENG تحت رقم 109145.
- عضو في المنظمة العلمية العالمية JETR لسنة 2011-2012.
- عضو في المنظمة العلمية العالمية WSEAS منذ 2007.
- مدرب فريق جامعة سرت في البرمجة ACM الإقليمية ACPC العربية في المسابقة رقم 16 ACM العربية الجماعية في مسابقة البرمجة في فندق ومنتجع مارينيم جولي فيل رويال - بشرم الشيخ. في جمهورية مصر العربية في الفترة من 21-25 نوفمبر، 2013.
- مدرب فريق جامعة سرت في المسابقة الليبية للجامعات في البرمجة (LCPC) و التي نظمتها شركة المدار الجديد برعاية كلية الهندسة جامعة مصراتة. في الفترة من 9-10 نوفمبر 2013.
- رئيس فريق جامعة سرت وعضو في الفريق الليبي الدولي المشارك في الأولمبياد الدولي للمعلوماتية في واترلو ، كندا ، 14-21 -اغسطس 2010م.
- عضو في اللجنة الممتحنة و مشرف في الاتفاقية العلمية في الدراسات العليا ما بين جامعة مصراتة و جامعة نوتقهام ترنت بالمملكة المتحدة.
- عضو اللجنة العليا للأولمبياد الليبي لتقنية المعلومات منذ 2008.
- تدريب ذوي الاحتياجات الخاصة في ليبيا عن استخدام تقنيات الحاسوب المختلفة من اجل تحسين جودة الحياة 2023.
- تدريب موظفين المصارف التجارية الليبية على استخدام البرامج المصرفية ERP , SAP و SPSS منذ 2020 إلى الآن.
- عضو في المنظمة الليبية للتنمية 2011-2014.
- عضو ورئيس المجلس الاستشاري الأعلى للخبرات الأكاديمية والعلمية في الجامعات الليبية لدعم الحكومة الليبية (HACASELUSLG)

### التحكيم أو التقييم لمؤتمرات أو مجلات علمية

- Reviewer in the Word Scientific and Engineering Academy and Society Journal (WSEAS).
- Reviewer in the Journal of Engineering and Technology Research (JETR).
- Reviewer in IEEE explore journal.





الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
جامعة سرت | zszubi@su.edu.ly | + 0913752962



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- A member of the specific scientific and technical committee & editorial review board of the World Academy of Science Engineering and Technology (WASET) organization.
- Reviewer of the International Association of Engineers Journal (IAENG).
- Reviewer of many scientific local journals in Libya.
- External and internal member of many postgraduate examination committee boards in Libyan universities.
- Member of the main committee board of the lecturer promotions at our University.

### التدريب أو مشاريع بحثية خارج نطاق الجامعة

- الأشراف علي أكثر من 30 طالب في الدراسات عليا و الدكتوراة في مختلف الجامعات الليبية و الأكاديمية.

### المنشورات / تصنف المنشورات وفقا للنوع

#### المنشورات العلمية :

#### منشورات علمية في المؤتمرات الدولية :

- Zakaria Suliman Zubi, Mussab Saleh El Riani , Applying Web Mining Application for User Behavior Understanding, In the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- Zakaria Suliman Zubi, Ayman Altaher Mahmmud, Using Data Mining Techniques to Analyze Crime Patterns in the Libyan National Crime Data, In the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- Zakaria Suliman Zubi, Ismail H. Moftah Eldabar , Comparison of Routing Protocols for Ad Hoc Wireless Network with Medical Data , In the 12th WSEAS International Conference on Circuits, Systems, Electronics, Control & Signal Processing(CSECS '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- I. El-Feghi, Zakaria Suliman Zubi, Wajeeh Elwalda , An Improved Approach for Spatial Domain Lossless Image Compression Based on Adaptive Block Size, In the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.





الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- 
- I. El-Feghi, Zakaria Suliman Zubi, A. Abozgaya, Air Temperature Forecasting Using Radial Basis Functional Artificial Neural Networks, In the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- 
- I. El-Feghi, Zakaria Suliman Zubi, A. Jamil, H. Algabroun , Long Term Evolution Network Planning and Performance Measurement , In the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013.
- 
- Zakaria Suliman Zubi, Ayman Mahmmud, Using Data Mining Techniques to Analyze Crime Pattern, 3rd International Workshop of Innovation and New Trends in Information Systems) INTIS'2013), held in Tangier – Morocco from 29-30 November 2013.
- 
- Zakaria Suliman Zubi, Ranking WebPages Using Web Structure Mining Concepts, the Proceedings of the 12th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '13) Limassol, Cyprus in March 21-23, 2013.
- Zakaria Suliman Zubi, Ali A. Elrowayati, Mohmed A. Abdulali, Copyright Protecting Using Secure Watermarking Images in DWT Domain, the Proceedings of the 12th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '13) Limassol, Cyprus in March 21-23, 2013.
- Zakaria Suliman Zubi, Text Classification in Deep Web Mining, the Proceedings of the 3rd International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMPUTING THEORY (AICT '12) Barcelona, Spain, October 17-19, 2012.
- Zakaria Suliman Zubi, Ali A. Elrowayati, IBTC-DWT Hybrid Coding of Digital Images, the Proceedings of the 3rd International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMPUTING THEORY (AICT '12) Barcelona, Spain, October 17-19, 2012.
- Zakaria Suliman Zubi, Information Communication Technology in Libya for Educational Purposes, in the Proceedings of the 8th International Scientific and Practical Conference on Information Technologies and the Internet in Education Process and Scientific Research (IES 2012), hold in Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia, Ukraine, in October 1-5, 2012.
- Zakaria Suliman Zubi, Retrieving Electronic Data Interchange (EDI) Dataset using Text Mining Methods, the Proceedings of the 1st International Conference «Advanced Information Systems and Technologies (AIST 2012), hold in Sumy, Ukraine, in 15-18 May 2012.
- Zakaria Suliman Zubi, Rema Asheibani Saad, Using Some Data Mining Techniques for Early Diagnosis of Lung Cancer, the Proceedings of the 10th WSEAS international Conference on ARTIFICIAL INTELLIGENCE, KNOWLEDGE ENGINEERING and DATA BASES (AIKED '11), Recent Researches in Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases, ISSN: 1792-8125, ISBN: 978-960-474-273- 8, pages 32-37, Cambridge, UK, February 20-22, 2011, Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, Marim Aboajela Emsaed, Sequence Mining in DNA Chips Data for Diagnosing Cancer Patients, The 10th International Conference on APPLIED COMPUTER SCIENCE (ACS'10), Iwate, Japan, October 4-6, 2010.
- Zakaria Suliman Zubi, Text Mining Document in Electronic Data Interchange Environment, the Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING (EC '10), RECENT ADVANCES in NEURAL NETWORKS, FUZZY SYSTEMS & EVOLUTIONARY COMPUTING, ISSN: 1790-5109, ISBN: 978-960-474-195-3, pages 76-88 "G. Enescu" University, Iasi, Romania, June 13-15, 2010.
- Bhatt Sheela, Zakaria Suliman Zubi, An Approximate Solution for Minimizing Data Partitions and Its Applications on Relational Database Management System, The 1st International conference on Advanced computing and creating entrepreneurs (ICOACCE 2010) , February 12-13, 2010, Dabok, Udaipur , India.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت

كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ



- Zakaria Suliman Zubi, Using Some Web Content Mining Techniques for Arabic Text Classification , RECENT ADVANCES on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09), Pages 73- 84, ISBN: 978-960-474-134-2, ISSN: 1790-5109, Morgan State University, Baltimore, USA, November 7-9, 2009, Indexed in ACM.
- Faraj A. El-Mouadib, Zakaria Suliman Zubi, Halima S. Talhi, A Modified C-Means Clustering Algorithm , RECENT ADVANCES on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09), Pages 85- 94, ISBN: 978-960-474-134-2, ISSN: 1790-5109, Morgan State University, Baltimore, USA, November 7-9, 2009, Indexed in ACM.
- Faraj A. El-Mouadib, Zakaria Suliman Zubi, Ahmed A. Alhouni, New Implementation of Unsupervised ID3 Algorithm (NIU-ID3) Using Visual Basic.net , RECENT ADVANCES on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09), Pages 95-108, ISBN: 978-960-474-134-2, ISSN: 1790-5109, Morgan State University, Baltimore, USA, November 7-9, 2009, Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, Ismaeel H. Al-Dubar ,Queuing Model Based on Scheduling Strategies Affect Local Network Services, Recent Advances in Applied Mathematics and Computational And Information Sciences , Volume II, Proceeding of the 15th American Conference on Applied Mathematics and the Proceeding of the WSEAS 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND INFORMATION SCIENCE, Pages 312- 317, ISBN: 978-960-474-071-0, ISSN: 1790-5117 Houston, USA, April 30-May 2 ,2009. Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, On Distributed Database Security Aspects, International Conference on Multimedia Computing and Systems 2009 (ICMCS09), Page 149-154, 978-1-4244-3757-3/09/\$25.00 ©2009 IEEE, Ouarzazate, Morocco, April 2-4 ,2009.
- Zakaria Suliman Zubi, Marwan Alkablawi, Conceptual database security access permissions, 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Pages 77-83 , ISBN: 978-960-474-067-3, ISSN: 1790-5109, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009. Indexed in ACM.
- Faraj A. El-Mouadib, Zakaria Suliman Zubi, Ahmed A. Almagrous, El-Feghi , Generic Interactive Natural Language Interface to Databases (GINLIDB), 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Pages 57-76 , ISBN: 978-960-474-067-3, ISSN: 1790-5109, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009. Indexed in ACM.
- El-Feghi, Zakaria Suliman Zubi, Ali .A.Elrowayati, Faraj A. El-Mouadib, Handwritten Arabic Words Recognition using Multi Layer Perceptron and Zernik Moments, 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Pages 46-51 , ISBN: 978-960-474-067-3, ISSN: 1790-5109, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009. Indexed in ACM.
- El-Feghi, Zakaria Suliman Zubi, D. Mustafa, Faraj A. El-Mouadib, Color Image Watermarking based on the DCT-Domain of Three RGB Color Channels, 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Pages 36-39, ISBN: 978-960-474-067-3, ISSN: 1790-5109, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009. Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, Diaddeen S.Sidoon, System Proposal for Preventing, Detecting and Avoiding Deadlocks in Modern Operating System, 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Pages 29-35 , ISBN: 978-960-474-067-3, ISSN: 1790-5109, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009. Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, Knowledge Discovery Query Language (KDQL), 12th WSEAS International Conference on Computers, Pages 497-519, New Aspects of Computers Part II, ISBN:978-960-6766-85-5, ISSN: 1790-5109, Heraklion, Crete , Greece, July 23-25, 2008. Indexed in ACM.
- Zakaria Suliman Zubi, I-Extended Database, 10th WSEAS International Conference on Computational Methods and Intelligent Systems ,page 126, ISBN:978-960-6766-60-2, ISSN: 1790-5117, Sofia, Bulgaria, May 2-4, 2008. Indexed in ACM.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
+ 0913752962 | zszubi@su.edu.ly | جامعة سرت



كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ

- Zakaria S. Zubi, Fazekas Gábor, On ODBC\_KDD models, paper, 5th International Conference on Applied Informatics, dedicated to the 70th birthday of Prof. Mátyás Arató and Prof. László Varga, 28 January-3 February 2001, Eger, Hungary, 2001.
- Zakaria S. Zubi, Gábor Fazekas, Data Mining Query Languages, Technical Report No: 2001/15, Preprints No. 273, Institute of Mathematics and Informatics, University of Debrecen, Debrecen, Hungary, 2001.
- Zakaria S. Zubi, The Standard Open Database Connectivity (ODBC), Technical Report No. 2000/02, Institute of Mathematics and Informatics, University of Debrecen, Debrecen, Hungary, 2000.
- Zakaria S. Zubi, Fazekas Gábor, On Some Software Tools For Data Mining, paper, 4th International Conference on Applied Informatics, Eger- Noszvaj, Aug 30-Sept 3, Eger, Hungary, 1999.
- Zakaria S. Zubi, Using Analysis Tools to Represent Data Mining Solutions, Technical Report No. 99/81, Institute of Mathematics and Informatics, University of Debrecen, Debrecen, Hungary, 1999.

### منشورات علمية في مجلات علمية دولية (مقالات في مجالات علمية):

- Aiman Daw Ghanim, Zakaria Suliman Zubi. (2022) Data Mining Methods in Municipality Social Data System (DMSDS). International Journal of Computers, 7, 125-137, 2022.
- Zakaria Suliman Zubi, Eman Jibril Idris, "Arabic Dialects System using Hidden Markov Models (HMMs)," WSEAS Transactions on Computers, vol. 20, pp. 304-315, 2022
- Zakaria Suliman Zubi, Ali A. Elrowayati, Ibrahim Saad Abu Fanas, "A Movie Recommendation System Design Using Association Rules Mining and Classification Techniques," WSEAS Transactions on Computers, vol. 20, pp. 189-199, 2022.
- Zakaria Suliman Zubi, Eman Jibril Idris, "Building a System for Arabic Dialects Identification based on Speech Recognition using Hidden Markov Models (HMMs)," WSEAS Transactions on Design, Construction, Maintenance, vol. 1, pp. 53-65, 2021.
- Zakaria Suliman Zubi, Abdul Wahab Mohamed Ibrahim, "Use of Naive Bayesian Filtering in the Intrusion Detection System (IDS)," International Journal of Circuits, Systems and Signal Processing, vol. 16, pp. 831-842, 2022
- Zakaria Suliman Zubi, Ayman Altaher Mahmud, Crime Data Analysis Using Data Mining Techniques to Improve Crimes Prevention, international journal of computers, ISSN: 1998-4308, Volume 8, 2014.
- Zakaria Suliman Zubi, Mussab Saleh El Raiani, Using Web Logs Dataset via Web Mining for User Behavior Understanding, International Journal of Computers and Communications, ISSN: 2074-1294 Volume 8, 2014.
- I. El-Feghi , Z. Zubi, W. Elwalda, New Lossless Image Compression Technique Using Adaptive Block Size, International Journal of Circuits, Systems and Signal Processing, ISSN:1998-4464, Volume 8, 2014.
- I. El-Feghi, Z. Zubi, S. Abozgay, Efficient Weather Forecasting using Artificial, International Journal of Neural Networks and Advanced Applications, ISSN: TBA, Volume 1, 2014.
- Zakaria Suliman Zubi, Rema Asheibani Saad, Improves Treatment Programs of Lung Cancer Using Data Mining Techniques, Journal of Software Engineering and Applications, 2014, 7, 69-77, Published Online February 2014, (<http://www.scirp.org/journal/jsea>) , (<http://dx.doi.org/10.4236/jsea.2014.72008> ).
- Zakaria Suliman Zubi, M. A. Emsaed, (2014), Identifying Cancer Patients using DNA Micro-Array Data in Data Mining Environment, Journal of Science and Engineering, Vol. 3(2), 63-75, Online available since 2014/Jan/26 at [www.oricpub.com](http://www.oricpub.com) © (2014) Copyright ORIC Publications , Journal of Science and Engineering, Vol. 3 (2), 2013, 63-75.



الاسم : أ.د. زكريا سليمان عوض زوبي  
جامعة سرت | zszubi@su.edu.ly | + 0913752962

كلية تقنية المعلومات – قسم علوم الحاسوب - استاذ



### متحدث أساسي في مؤتمرات دولية عالمية (Keynote Speaker)

- Plenary Lecturer in the 1st International Conference on IMAGE PROCESSING and PATTERN RECOGNITION (IPPR '13), Budapest, Hungary, December 10-12, 2013, Lecturer entitled "[Applying Web Mining Application for User Behavior Understanding](#)".
- Plenary Lecturer in the 12th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '13) Limassol, Cyprus in March 21-23, 2013, Lecture entitled "Ranking WebPages Using Web Structure Mining Concepts".
- Plenary Lecturer in the 3rd International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMPUTING THEORY (AICT '12), Barcelona, Spain, October 17-19, 2012. Lecture entitled "Text Classification in Deep Web Mining".
- Plenary Lecturer in the 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09) Morgan State University, Baltimore, USA ,November 7-9, 2009. , lecture entitled "Using Some Web Content Mining Techniques to Extract Arabic Text from the Web Documents".
- Plenary Lecturer in the 10th WSEAS International Conference on EVOLUTIONARY COMPUTING, Prague, Czech Republic, March 23-25, 2009, lecture entitled "Knowledge Discovery in Remote Access Databases".