المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

استمارة بيانات عضو هيئة التدريس

بيانات عامة:

الاسم	احمد عبده علي العطاب	**القسم**	علوم الحاسب ونظم المعلومات
المسمى الوظيفي	استاذ مساعد	**الجنسية**	يمني
رقم التلفون	تحويلة9872	**الإيميل Email**	aaalattab@nu.edu.sa
التخصص العام	علوم حا سب ونظم معلومات	**التخصص الدقيق**	ذكاء اصطناعي -استرجاع الصور والمعلومات

المؤهلات الدراسية:

نوع المؤهل	تاريخه	بلد الحصول عليه	الجامعة	طريقة الحصول عليه	ملاحظات
الدكتوراه	28-11-2013	ماليزيا	مالايا - كوالالمبور	رسالة	
ماجستير	28-9-2002	العراق	التكنولوجية-بغداد	نظام مقررات - فصلين دراسيين ثم رسالة	
بكالوريوس	30-6-1997	العراق	بغداد-بغداد	دراسة لمدة 4 سنوات	

المرتبة العلمية:

المرتبة Title	تاريخه Date	بلد الحصول عليه Country	الجامعة University	طريقة الحصول عليه Study Theme	ملاحظات Note
محاضر	28-9-2002	العراق	التكنولوجية - بغداد	شهادة الماجستير	
أستاذ مساعد	28-11-2013	ماليزيا	مالايا - كوالالمبور	شهادة الدكتوراه	

المواد التي درستها: Teaching Courses

م	المادة Course Name	Course Name	السنة Teaching Year	ملاحظات Note
1	الذكاء الاصطناعي	Artificial Intelligence	2015 – الوقت الحالي 2007 -2003	
2	تامين حاسبات	Computers security	2020 - 2015	
3	نظم التشغيل	Operating systems	2014 - الوقت الحالي 2007 – 2003	
4	نظم تشغيل متقدم	Advanced operating systems	2019	
5	تصميم مترجمات	Compiler design	2018 - الوقت الحالي 2007– 2003	

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

6	وسائط متعددة	Multimedia	2017 – 2014 2007– 2003	
7	تصميم وتحليل الخوارزميات	Design and analysis of algorithms	2015 – الوقت الحالي	
8	معالجة الصور	Image Processing	2007 -2003	
9	هياكل البيانات والخوارزميات	Data Structure And Algorithms	2007 -2003	
10	قواعد البيانات	Database	2007 -2003	
11	النظرية الاحتسابية	Computational Theory	2007 -2003	
12	التصميم المنطقي	Logic Design	2007 -2003	
13	مقدمة في الحاسب وتقنية المعلومات	Introduction To Computer Science	2007 -2003	
14	مفاهيم لغة البرمجة	Programming Language Concept	2007 -2003 في الوقت الحالي	
15	لغة البرمجة سي++	C++ Programming Language	2007 -2003 في الوقت الحالي	
16	لغة برمجة الحاسوب جافا	Java Programming Language	2007 -2003	
17	لغة البرمجة فيجول بيسك	Visual Basic Program Language	2007 -2003	
18	لغة البرمجة ماتلاب	Matlab Programming Language	2007 -2003	
19	تشفير	Cipher	2007 -2003	
20	امنيه المعلومات	Information security	2007 -2003	
21	شبكات عصبية	Neural networks	2007 -2003	
22	معمارية الحاسوب	Computer Architecture	2007 -2003	
23	اساسيات لغة البرمجة	programming fundamentals	2020 للان	

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

الخبرات التدريسية السابقة

الجامعة /المعهد/المدرسة Employer name & Address	المهمة Position	العمل Summary of responsibilities	من From	الى To	ملاحظة
قسم الحاسب في كلية العلوم والاداب في شرورة –جامعة نجران –المملكة العربية السعودية	عضو هيئة التدريس/استاذ مساعد + مشرف وحدة التعلم الالكتروني	تدريس/محاضرات + ادارة وتدريب للتعلم الالكتروني	2015	الوقت الحالي	تعاقد
كلية علوم الحاسبات ونظم المعلومات– جامعة ذمار ذمار– اليمن Faculty of computer Science / Thamar University /Yemen	عضو هيئة التدريس + وكيل العمادة لشؤون الطلاب Deputy Dean of students' affairs	محاضرات +اعمال ادارية Lecturer and administrator	2003	2007	تعيين حكومي
كليةالهندسة وعلوم الحاسبات جامعة الملكة اروى صنعاء اليمن Computer Science and Engineering University of Queen Arwa University / Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2003	2007	بنظام الساعات
كلية الهندسة وعلوم الحاسبات جامعة العلوم التطبيقة والاجتماعية صنعاء اليمن Computer Science and Engineering University of Applied and Social Sciences / Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2003	2007	بنظام الساعات

كلية الهندسة وعلوم الحاسبات جامعة العلوم والتكنولوجية صنعاء اليمن Computer Science and Engineering University of Science and Technology Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2004	2007	بنظام الساعات
كلية علوم الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات-الجامعة الوطنية -صنعاء Computer Science and Information Technology National University / Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2005	2007	بنظام الساعات
كلية علوم وهندسة الحاسبات الجامعة اليمنية صنعاء-اليمن Computer Science and Engineering Yemeni University / Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2005	2007	بنظام الساعات
كلية علوم الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات-جامعة المستقبل-صنعاء Computer Science and Information Technology Future University / Sana'a	محاضر Lecturer	تدريس/محاضرات Lectures	2005	2007	بنظام الساعات
مركز باسكال لعلوم الكمبيوتر صنعاء- اليمن Pascal Center for Computer Science/Sanaa	مدرس ومدرب Teacher and Trainer	تدريس وتدريب لغات الحاسوب الالي وتطبيقاته Teaching and training of computer languages and applications	1998	1999	تعاقد
شركة امان بغداد-العراق Aman company /Baghdad Iraq	مدرب Trainer	تدريب وصيانة لانظمة الحاسوب الالي Training and maintenance	1997	1998	تعاقد

خدمة الزامية للحكومة بعد الثانوية يقوم بها خريجين الثانوية المتفوقين	1993	1992	تدريس Teaching	مدرس Teacher	مدرسة الانصار اب -اليمن Alansar school –Ibb-Yemen

الأبحاث العلمية المنشورة خارج الجامعة: Publication outside the University

1. "Efficient Method of Visual Feature Extraction for Facial Image Detection and Retrieval." *Computational Intelligence, Modelling and Simulation (CIMSiM), 2012 Fourth International Conference on*. IEEE, 2012. (SCOPUS Cited Publication)
   a. http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6338079&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6338079

2. "Semantic Features Selection and Representation for Facial Image Retrieval System." *Intelligent Systems Modelling & Simulation (ISMS), 2013 4th International Conference on*. IEEE, 2013. (SCOPUS Cited Publication)
   a. http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6498284&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxpls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6498284

3. "Facial Image Retrieval Based on Eigenfaces and Semantic Features." International Journal of Artificial Intelligence and Neural Networks (UACEE) - Volume 2: Issue 3. , 2012. http://ijainn.uacee.org/vol2iss3/files/IJAINN-V2-I3-4.pdf

4. “Analyzing the Cognitive Level of Classroom Questions using Machine Learning Techniques” The 9thInternational Conference on Cognitive Science (ICCS 2013), August, 2013 (Elsevier /ScienceDirect) (SCOPUS Cited Publication). http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042813037221
5. “Educational Data Mining: A Case Study of Teacher's Classroom Questions” 13th International Conference on Intelligent Systems Design and Applications (ISDA), 978-1-4799-3516-1/13, December 2013, IEEE, (SCOPUS Cited Publication)

6. " An Effective Approach Towards Content-Based Human Facial Image Detection and Retrieval” the International Journal of Simulation: Systems, Science, and Technology, (published by UK Simulation Society) (Accepted) (SCOPUS Cited Publication)

7. “Speaker Recognition System Using Cellular Automata” In proceeding of 2nd National Conference for Computer and Informatics-Intelligent Systems, (2003),

(225-247), eng &technology .vol.24,No.8 2005 (Eng. & Tech. Journal 594 in 28/6/2005)

الأبحاث العلمية المنشورة فى الجامعة: Publication inside the University

1. "Efficient Integration Method for Human Facial Images Retrieval Based on Visual Content and Semantic Description" International Journal Of Advanced Computer Science And Applications"

2. "Black Box Attack of Simulation Secret Key using Neural-Identifier" Journal of engineering sciences and information technology, jesit 3(2) ,2019

المؤتمرات والندوات العلمية

- The Second International Scientific Conference on Education Sciences on Epidemiology. November 13-16, 2020, Kuala Lumpur / Malaysia.
- ملتقى التطوير الأكاديمي الثالث (الطالب الجامعي وتحديات المستقبل في ضوء رؤية المملكة 2030)، كلية العلوم والآداب شروره 10 □ 11 / 6 / 1441 هـ
- ملتقى شباب مبدعون 2 كلية العلوم والاداب بشرورة لأربعاء26 1439/6 لثلاثاء 1439/8/3
- ملتقى التطوير الأكاديمي الثاني - كلية العلوم والآداب شروره 11-12-5- 1438
- اللقاء العلمي التحضيري للمؤتمر العلمي السابع - جامعة نجران 6-رجب-1437
- ملتقى شباب مبدعون 1 كلية العلوم والاداب بشرورة1437/1438

- Fourth International Conference on Computational Intelligence, Modelling and Simulation (CIMSiM), Kuantan, Malaysia ,25-27 September 2012

- *4th International Conference on Intelligent Systems Modelling & Simulation (ISMS), Bangkok, Thailand ,29-31 January 2013*

- 4th International conference on informatics and technology, Kuala lumper, Malaysia ,10-11-november 2011

- Iinternational conference on Advances in computer and information technology, Kuala lumpur, Malaysia ,11-12-august ,2012

- Postgraduate research excellence symposium (PGReS)2011, Kuala lumpur, Malaysia , 26-27 September 2011

- 3thd International conference on information and technology (informatics 09), Kuala lumpur, Malaysia ,27-28 October 2009

- 9th international Conference on Cognitive Science (ICCS 2013), Kuching, Sarawak, Malaysia ,27-30 August 2013

- 13th International Conference on Intelligent Systems Design and Applications (ISDA2013), university putra Malaysia, Malaysia ,8-10, December 2013

- International Roundtable Conference On Islamic Leadership For Muslim Scientists (IRCIL-2014) , at Menara Razak, UTM Kuala Lumpur, 19 - 20 May 2014.

- In proceeding of 2nd National Conference for Computer and Informatics-Intelligent Systems, Baghdad, Iraq (2003)

- Workshop on scholarly publishing, university of Malaya, Malaysia ,20-21April,2010

- Yemeni postgraduate students' exhibition, Kuala lumpur, Malaysia ,18-19 October ,2010

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

المراجعة والتحكيم العلمي للابحاث. Papers Review and Referee

I reviewed and refereed papers for the following journals & conferences:
عملت مراجعا ومحكما علميا للمؤتمرات والمجلات العلمية التالية :

- Digital Signal Processing (Elsevier)
- ITNG 2021
- ISCAIE 2019
- IRICT 2018
- IJCDS' V3
- IJIPVC
- ICEPIT 201
- BIS'14
- VisionNet-2014
- Inter Journal of Computing and Digital Systems

I am currently reviewer for the following journal:

- Digital Signal Processing (Elsevier)
- Inter Journal of Computing and Digital Systems

الاهتمامات البحثية الحالية Current Research Interests

My current research interests include the following:
اهتماماتي البحثية الحالية تشمل ما يلي :

- Artificial Intelligence
- Pattern Recognition
- Digital Image Processing
- Image Retrieval
- Semantic Retrieval
- Face Recognition
- Speech Recognition
- Natural Language Processing
- Neural Network

الدورات والورش في التعليم والجودة:

1.	ورشة تحت عنوان "مستقبل الاندية الطلابية" كلية العلوم والاداب شرورة -جامعة نجران -المملكة العربية السعودية 5-9-2019
2.	ادوات احترافية لدمج التقنية بالعملية التعليمية وحدة المهارات كلية العلوم والآداب شروره 22-4-2018

.3	كفايات التدريس الاحترافي كلية العلوم والآداب شروره قاعة 109 وحدة المهارات 21-6-1440
.4	ادارة بيئة التعلم وحدة المهارات 21-2-1440
.5	ادارة المراجع و القوالب البحثية وحدة المهارات 23-1-1440
.1	مهارات اعداد التقارير والمعاملات الادارية وحدة المهارات 28-6-1440
.6	اعداد الورقة الاختبارية وحدة المهارات 26-7-1440
.7	برنامج تدريبي بعنوان تطبيق استراتيجيات التعلم النشط وتعزيز ممارساته
.8	تنمية المهارات لعمادة التطوير والجودة كلية العلوم والاداب بشرورة 27-2-2018
.9	دورة تدريبية بعنوان المبادرات الشبابية وصناعة الابداع ضمن فعاليات ملتقى شباب مبدعون 2 كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة نجران 4-7-1439
.10	حضور البرنامج التدريبي بعنوان النشر الدولي للبحوث العلمية
.11	ضمن برامج تنمية المهارات بعمادة التطوير والجودة بكلية العلوم والاداب بشرورة 25-3-2018
.12	حضور البرنامج التدريبي بعنوان ادارة المراجع والقوالب البحثية ضمن برنامج تنمية المهارات بعمادة التطوير والجودة بكلية العلوم والاداب بشرورة 3-10-2018
.13	حضور البرنامج التدريبي بعنوان ادارة بيئة التعلم تنمية المهارات 30-10-2018
.14	حضور البرنامج التدريبي بعنوان تنمية مهارات التعلم لدى الطلبة تنمية المهارات 30-1-2019
.15	حضور البرنامج التدريبي بعنوان كفاية التدريس الاحترافي ضمن تنمية المهارات 26-2-2019
.16	كيف تنشى فريقا بحثيا -عمادة البحث العلمي -جامعة نجران -5-7-1440
.17	مؤشرات الاداء :اداة لقياس وتقييم الاداء -كلية العلوم والاداب بشرورة 19-2-1439
.18	مهارات تحكيم البحوث العلمية والدولية المكتبة الرقمية السعودية 20-3-2018
.19	ادارة التعليم الالكتروني-عمادة التعلم الالكتروني والتعليم عن بعد -جامعة نجران-شرورة 2-3-2- 1436
.20	اعداد وتصميم الاختبارات التحصيلية وفقا لمعايير الجودة -جامعة نجران -شرورة —1-2-1438
.21	الدورة التدريبية الية النشر في ISI المكتبة الرقمية السعودية 9-2-2018
.22	الدورة التدريبية عنوانها التحليل الاحصائي باستخدام برنامج (spss)
.23	academic writing for post graduate student 14-1-2018 to 17 -4-2008 center for continuing education, university of Malaya ,kuala lumpur

الدورات والورش في مجال التخصص:

.1	ورشة تحت عنوان "مستقبل الاندية الطلابية " كلية العلوم والاداب شرورة -جامعة نجران -المملكة العربية السعودية

2. دورة تدريبية تحت عنوان "الاستخدام الامن للانظمة السحابية " -مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية بتاريخ 29 -11-2018
3. دورة تدريبية تحت عنوان "الاتجاهات الحديثة في تقنيات التعليم والمعلومات "مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 10-11-2018
4. دورة تدريبية تحت عنوان "اساسيات امن المعلومات "مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 9-4-2019
5. دورة تدريبية تحت عنوان "كيفية تعزيز البحوث الخاصة بك لرفع مستوى التاثير" مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 6-11-2018
6. دورة تدريبية تحت عنوان "مهارات المدرب المعلوماتي في البيئة الرقمية" مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 25-11-2018
7. دورة تدريبية تحت عنوان "مهارات الاجهزة الذكية والتطبيقات في البحث " مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 9-4-2018
8. دورة تدريبية تحت عنوان "بناء السجل البحثي للباحثين واساليب قياس الانتاجية العلمية " مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 31-10-2018
9. دورة تدريبية تحت عنوان "امن انترنت الاشياء باستخدام blockchain" مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 10-4-2019
10. دورة تدريبية تحت عنوان "مهارات تنظيم الموارد" مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 26-2-2019
11. دورة تدريبية تحت عنوان "تقنيات البحث العلمي "مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 21-2-2018
12. دورة تدريبية تحت عنوان "الية البحث في قاعدة علوم الحاسب safari" مقدمة عبر منصة المكتبة الرقمية السعودية بتاريخ 18-2-2018

م	التكاليف		
	التكليف	الجهة	التاريخ
	و كيل الكلية لشؤون الطلاب	كلية علوم الحاسب ونظم المعلومات -جامعة ذمار -اليمن	2005-2007
	مشرف وحدة التعلم الالكتروني والتعليم عن بعد مدرب التعلم الالكتروني في الكلية	وحدة التعلم الالكتروني كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة نجران – المملكة العربية السعودية	خلال خمسة اعوام دراسية الى الان
	الاشراف على الانشطة الطلابية ونادي الحاسب في القسم والذي حفل بعدد من الدورات للطلاب والمجتمع	الانشطة الطلابية ووحدة الدعم في الكلية كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة نجران – المملكة العربية السعودية	خلال ثلاثة اعوام دراسية الى الان

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

□	□	□	□
□	مقرر مجلس قسم □الحاسب	قسم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة □-جامعة نجران □ المملكة العربية السعودية	من 1- 2014 ال 2018□
□	□عضوية لجنة الجودة في القسم رئيس المعيار الاول	قسم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة □-جامعة نجران □ المملكة العربية السعودية	2014 الى □الان
□	عضو لجنة الارشاد الاكاديمي في □القسم	قسم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة □-جامعة نجران □ المملكة العربية السعودية	2014 الى □الان
□	رئيس لجنة تدقيق الورقة □الاختبارية في القسم	قسم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة □-جامعة نجران □ المملكة العربية السعودية	2017 الى □الان
□	المشرف المباشر على اعداد التقرير □الموحد لتقارير المقررات	قسم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة □-جامعة نجران □ المملكة العربية السعودية	2017 الى □الان
□	التكليف من سعادة وكيل الكلية كعضو في اللجنة المنظمة لاحتفال □ختام الانشطة الطلابية □	اللجنة المنظمة لاحتفال ختام الانشطة الطلابية كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة نجران المملكة العربية السعودية	20-7- 1440□
□	عضو لجنة التحكيم لبرنامج □مبدعون1	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران – المملكة العربية السعودية	2016□
□	عضو لجنة التحكيم لبرنامج □مبدعون2	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران المملكة العربية السعودية	2018□
□	ضو لجنة الاختبارات الالكترونية النهائية □	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران المملكة العربية السعودية	الفصل الثاني /2020/ 2019
□	ضو لجنة الاختبارات الالكترونية النهائية	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران المملكة العربية السعودية	الفصل الصيفي /2020/ 2019□
□	ضو لجنة الاختبارات الالكترونية النهائية	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران المملكة العربية السعودية	الفصل الاول /2020/ 2021□
□	ضو لجنة وحدة المهارات في الكلية	كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة □نجران المملكة العربية السعودية	2019 الى □الان

□م	المجالس العلمية □	
	□المجلس	□الجهة □التاريخ
1□	عضو مجلس كلية علوم الحاسب ونظم المعلومات -جامعة □ذمار -اليمن	2003-2007□
2□	عضو مجلس قسم علوم الحاسب -كلية العلوم والاداب بشرورة -جامعة نجران – المملكة العربية السعودية	2014- الى الوقت الحالي 9-11□

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة نجران
كليــة العلـــوم و الآداب بشرورة

التكريم (كتب الشكر)

م	الفعالية /التكليف	الجهة	التاريخ
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1436
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1437
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1438
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1439
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1440
	الاشراف والتدريب للتعليم والتعلم الالكتروني في الكلية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1441
	انجاح العملية الاختبارية	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1436
	برنامج مبدعون 1	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	2016
	برنامج مبدعون 2	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1018
	ملتقى التطوير الاكاديمي	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1438
	المؤتمر الطلابي نجران	كلية العلوم والاداب – شرورة –جامعة نجران	1437
	التكليف من سعادة وكيل الكلية كعضو في اللجنة المنظمة لاحتفال ختام الانشطة الطلابية	جنة المنظمة لاحتفال ختام الانشطة الطلابية	20-7-1440
	دعم الانشطة الطلابية		2018
	الاشراف على الانشطة الطلابية ونادي الحاسب في القسم والذي حفل بعدد من الدورات للطلاب والمجتمع	الانشطة الطلابية ووحدة الدعم في الكلية	2019

اللغات :

العربية
الإنجليزية