



الاسم الكامل : جهاد سعد القرني

الوظيفة: أستاذ مساعد

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودي

تاريخ الميلاد | 7/4/1981

القسم | تقنيات التعليم

البريد الجامعي الرسمي | jalqurni@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب |

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	√	√	√
الانجليزية	√	√	√
أخرى			

المؤهلات العلمية والشهادات (بدء من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
2020	دكتوراه	Heriot-Watt University	United Kingdom
2009	ماجستير	University of Wollongong	Australia
2004	بكالوريوس	كلية التربية	جدة

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

الدكتوراة	الماجستير	الزمالة
THE ROLE OF USER SESSION ON THE HEURISTIC EVALUATION		

السجل المهني (بدء من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
أستاذ مساعد	كلية التربية - جامعة الامام عبد الرحمن بن فيصل - الدمام	٢٠٢٠ م
محاضر	كلية التربية - جامعة الدمام - الدمام	١٤٣١ هـ
معيد	كلية التربية - الدمام	١٤٢٦ هـ



المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة
(بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

جهة النشر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
Journal: Computers, Materials & Continua Year: 2020	Analytical Comparison of Resource Search Algorithms in Non-DHT Mobile Peer-to-Peer Networks	Ajay Arunachalam Vinayakumar Ravi Moez Krichen Roobaea Alroobaea Jehad Saad Alqurni	
Journal: PeerJ Computer Science Year: 2020	Petri Net based modeling and analysis for improved resource utilization in Cloud Computing	Muhammad Rizwan Ali Farooq Ahmad Muhammad Hasanain Chaudary Zuhaib Ashfaq Khan Mohammed A Alqahtani Jehad Saad Alqurni Zahid Ullah Wasim Ullah Khan	
Journal: International Journal of Open Source Software and Processes Year: 2018	Effect of User Sessions on the Heuristic Usability Method	Alqurni, Jehad Roobaea Alroobaea Mohammed Alqahtani	
Journal: International Review of Basic and Applied Sciences Year: 2016	The Influence of End-users on Non-Expert Evaluator Output within the Heuristic Usability Method	JEHAD AIQURNI ROBERT POOLEY	
Journal: PeerJ Computer Science Year: 2021	Petri Net based modeling and analysis for improved resource utilization in cloud computing	Muhammad Rizwan Ali Farooq Ahmad Muhammad Hasanain Chaudary Zuhaib Ashfaq Khan Mohammed A. Alqahtani Jehad Saad Alqurni Zahid Ullah Wasim Ullah Khan	
Journal: PeerJ Computer Science Year: 2021	A novel approach for solving travelling thief problem using enhanced simulated annealing		



Journal: Computers, Materials & Continua Year: 2021	Analytical Comparison of Resource Search Algorithms in Non-DHT Mobile Peer-to-Peer Networks	Ajay Arunachalam Vinayakumar Ravi Moez Krichen Jehad Saad Alqurni Roobaea Alroobaea	
Journal: International Journal of Electrical and Computer Engineering Year: 2023	Comparison of specific segmentation methods used for copy move detection	Eman Abdulazeem Ahmed Malek Alzaqebah Sana Jawarneh Jehad Saad Alqurni Fahad A. Alghamdi Hayat Alfagham Lubna Mahmoud Abdel Jawad Usama A. Badawi Mutasem K. Alsmadi Ibrahim Almarashdeh	
Journal: Computers, Materials & Continua Year: 2023	Improved Whale Optimization with Local-Search Method for Feature Selection	Malek Alzaqebah Mutasem K. Alsmadi Sana Jawarneh Jehad Saad Alqurni Mohammed Tayfour Ibrahim Almarashdeh Rami Mustafa A. Mohammad Fahad A. Alghamdi Nahier Aldhaffer Abdullah Alqahtani Khalid A. Alissa Bashar A. Aldeeb Usama A. Badawi Maram Alwohaibi Hayat Alfagham	

الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المجلة	تاريخ القبول

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المؤتمر وتاريخ النشر

المشاريع البحثية المنتهية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	تاريخ البحث



الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة

العضويات واللجان المشارك فيها

- لجنة الدراسات العليا
- لجنة الجودة
- لجنة المعامل

أنشطة التدريس

الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
1	الوسائط المتعددة وإدارتها	COMP 411T	
2	تطبيقات الانترنت في الاعمال	MIS 342	
	تطبيقات الحاسب الشخصي	COMP 122T	
	مقدمة إلى الحاسب	COMP 102T	
	الحاسب والمجتمع	COMP 222T	
	مشروع تخرج	COMP 491T	
	تطبيقات الحاسب في التصميم	COMP 121	
	الأمن السيبراني وأخلاقيات البحث	٥١٧ رقم ٢	
	موضوعات مختارة في المهارات الرقمية	METDIG 523	
	تصميم وانتاج مصادر التعلم الرقمية	تقن 615	
	نظم التعليم والتدريب عن بعد	تقن 621	
	مراكز مصادر التعلم وإدارتها	تقن 616	

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

1	تطبيقات الانترنت في الاعمال MIS 342
---	--



<p>وصف المقرر: يهدف المقرر للتالي: التعريف باساسيات الانترنت التعرف على المستعرض، الخادم، الفرق بينهما دراسة مفاهيم واساسيات لغة PHP التدريب على تصميم صفحات الويب باستخدام PHP التصميم والتعامل مع قواعد البيانات عبر الشبكة العالمية Internet</p>	<p>2</p> <p>الوسائط المتعدده وإدارتها</p> <p>COMP 411T</p> <p>وصف المقرر: يقدم هذ المقرر تعريفا لاهم المفاهيم الأساسية المرتبطة بمصطلح الوسائط المتعدده والمبادئ التي تحيط بهذه التقنية، ويقدم المقرر توضيحا نظريا لتطور تقنية الوسائط المتعدده والمعدات والبرمجيات المتنوعة المستخدمة كأدوات لتطويرها مما يعزز الميول الإيجابي لدى الطالب المعلم نحو استخدام برمجيات الوسائط المتعدده وتوظيفها في العمل التعليمية، والجانب العلمي يشمل مهارات متنوعة في مجال تصميم منتجات ووسائط متعددة تعليمية فعالة وذات عروض تلقائية وتفاعلية بواسطة استخدام برامج متخصصة.</p>
<p>تطبيقات الحاسب في التصميم</p> <p>COMP 121</p> <p>Computer Applications in Design course is designed to familiarize Engineering track students with computer system components, computer management, Image editing and Computer Aided Design (CAD) and their applications. It will also emphasize the use of computers and technology throughout their college and future careers.</p>	<p>الأمن السيبراني وأخلاقيات البحث</p> <p>٥١٧ رقم ٢</p> <p>تجنب الوقوع من خلال هذا المقرر يتعرف الطلاب على مفاهيم الأمن السيبراني والمخاطر المحيطة بها وكذلك الممارسات الآمنة التي تكفل وكذلك التعرف على في هذه المخاطر. كما سيتمكن الطلاب من تعلم التقنيات الأساسية لتمييز المحتوى الصحيح من المحتوى المزيف والممارسات الآمنة للتواصل بين أساليب التمييز بين المواقع الرسمية والمواقع الشبيهة الخطرة. هذا إلى جانب تعلم التقنيات والأدوات وكيفية استخراج المعلومة الصحيحة من المعلم والطالب. كما سيتم التطرق لأخلاقيات العالم الرقمي وأخلاقيات البحث عن معلومات مصادرها الأصلية.</p>
<p>موضوعات مختارة في المهارات الرقمية</p> <p>METDIG 523</p> <p>من خلال هذا المقرر يتعرف الطلاب على أبرز الاتجاهات الحديثة في المستقبل الرقمي وتأثيرها على النواحي المختلفة من التنمية مثل الإقتصاد والمجتمع. سيتطرق الطالب لمفهوم الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء والواقع الافتراضي وكيفية اندماج هذه التقنيات مع متطلبات التنمية لكل مجتمع.</p>	<p>الدراسات العليا</p>

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
	تصميم ونتاج مصادر التعلم الرقمية	615 تقن	
	نظم التعليم والتدريب عن بعد	621 تقن	



مراكز مصادر التعلم وإدارتها	616 تقن
-----------------------------	---------

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

1	تصميم وإنتاج مصادر التعلم الرقمية 615 تقن	يتناول هذا المقرر مفهوم مصادر التعلم الرقمية وأنواعها ومعايير استخدامها، ومفهوم التكنولوجيات الحديثة وأشكالها. ونماذج التصميم التعليمي ومراحلها المختلفة التي يمكن استخدامها، فضلاً عن دراسة كيفية تطبيقها في العملية التعليمية مثل تكنولوجيا التعلم الإلكتروني، والتعلم المتنقل، والتعلم المنتشر، كما يهتم المقرر بإنتاج أنواع مختلفة من مصادر التعلم الرقمية كالبرامج متعددة الوسائط، والعروض التقديمية، والمقررات الإلكترونية، والكائنات التعليمية الرقمية، والاختبارات الإلكترونية، والمدونات التعليمية، والقنوات التعليمية، والإنفو جرافيك، والرسوم المتحركة، والملصقات الإلكترونية، والقصص الرقمية
2	نظم التعليم والتدريب عن بعد 621 تقن	يتناول هذا المقرر مفاهيم التعليم والتدريب عن بُعد ومميزاته وأنماطه وبرامجه واستخداماته، والتقنيات المستخدمة فيه، وتحديد عوامل تبني نظم التعليم والتدريب عن بُعد، والعوامل التي تعوقه. وتحديد أدوات أنظمة وبرامجه ومعايير تصميمه وبناء محتواه وتقويمه، واستعراض أنظمة التعليم والتدريب وتحليلها، والتمكّن من تصميم المقررات الإلكترونية الخاصة بنظم التعليم والتدريب عن بعد. فضلاً عن دراسة أبرز القضايا المعاصرة.
	مراكز مصادر التعلم وإدارتها 616 تقن	يتناول هذا المقرر التعرف على مفهوم مراكز مصادر التعلم وتاريخ إنشائها وأنواعها ووحداتها ووظائف كل منها، والإلمام بالأطر النظرية التي تقوم عليها مراكز مصادر التعلم، والاستراتيجيات التعليمية والتعلمية المطبقة فيها. والتعرف على أنماط وأساليب الإدارة في مراكز مصادر التعلم والنظم الإلكترونية الإدارية المطبقة وخصائصها وعلاقتها بالتعلم الإلكتروني، ودراسة أسس التخطيط لإنشاء مركز مصادر التعلم وكفايات العاملين في مراكز مصدر التعلم، ومعايير تقويم مكوناتها وخدماتها، ودراسة الحالة لعدد من مراكز مصادر التعلم من خلال مشاريع واقعية. وتحديد التحديات والمشكلات التي تواجه مراكز مصادر التعلم في بيئة التعلم الرقمي.

الإرشاد الأكاديمي للطلاب

#	المرحلة	عدد الطلاب	من	إلى
	ماجستير	٤		



الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

الإشراف على الأبحاث الجارية

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة
	١٤٣٢ هـ	١٤٣٣ هـ	مشرف قسم الحاسب	كلية التربية - الدمام

عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
	2005	2006	عضو لجنة الابعاث	كلية التربية - الدمام
	١٤٣٢ هـ	١٤٣٣ هـ	عضو لجنة القبول	كلية التربية - الدمام
	٢٠٢٣	٢٠٢٤	عضو لجنة التعليم والتعلم	كلية التربية - الدمام

الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي

العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة



الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

1	الحاسب
2	تقنيات التعليم
3	علوم الحاسب
4	التعليم الالكتروني

آخر تحديث

...1../3.../2016