

أسعد سعود الزايد

أستاذ

كلية الدراسات التجارية – الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب - الكويت | ✉: __AS. ALZAYED @ PAAET.EDU.KW

الحياة المهنية

أستاذ

قسم الحاسب الآلي ونظم المعلومات (1978 سبتمبر – حتى الآن)

أعمل حاليًا كأستاذ مشارك في قسم علوم الحاسوب وأنظمة المعلومات. لدي اهتمام كبير بالتدريس والبحث العلمي، ولدي تواصل مع سوق العمل حيث تم العمل مع عدة جهات مختلفة في مجال الحاسب الآلي. خلال عملي في القسم العلمي شاركت في العديد من لجان واجتماعات القسم. كما قمت بتدريس مجموعة متنوعة من الدروس التمهيدية والمتقدمة. من أهم مجالات اهتمامي في البحث العلمي هي تطوير الأنظمة وهندسة المتطلبات واستراتيجية تكنولوجيا المعلومات

المهارات

- تخطيط استراتيجية تقنية المعلومات
- الوصف الوظيفي لموظفي تقنية المعلومات
- اتفاقية مستوى الخدمة في إدارة تقنية المعلومات
- الاستراتيجية وتخطيط الأعمال
- القيادة والعمل الجماعي
- توافق تقنية المعلومات والأعمال التجارية
- إجراءات وسياسات تقنية المعلومات
- الإدارة العامة
- جمع البيانات وتحليلها

الإنجازات

الاستراتيجية والتخطيط

- في عام 2012، تم تطوير وتطبيق سياسات وإجراءات المتبعة في إدارة تقنية المعلومات لموظفي قسم تقنية المعلومات في شركة البصرة.
- في عام 2005، تم تطوير وتطبيق سياسات ومعايير استخدام موقع الويب وتطبيق نظم الأمان لجميع المستخدمين في شركة التجارة العقارية.

تحليل المتطلبات

- في عام 2008، تم الانتهاء من تحليل متطلبات الأعمال التجارية في الشركة بما في ذلك تقييم مواصفات النظام لموقع الويب للعمل في شركة أصول الاستثمار.

إدارة تقنية المعلومات

- في عام 2005، تم إنشاء قسم تقنية المعلومات بخادم ويندوز 2000 وتطبيق أوراكل مع 50 حاسوبًا في المقر الرئيسي. وانتهى المشروع بـ 500 حاسوب و 6 خوادم يعملون بنظام ويندوز 2000، وخادم تبادل بيانات بسرعة عالية (خط بيانات) بين المقر الرئيسي و 5 فروع وتطبيق عقاري كامل، خلال 2 سنتين.

الوصف الوظيفي لإدارة تقنية المعلومات وعمل اتفاقية مستوى الخدمة

- في عام 2012، تم تطوير الوصف الوظيفي لإدارة تقنية المعلومات كما تم عمل اتفاقية مستوى الخدمة لموظفي قسم تقنية المعلومات مع الأقسام الأخرى في شركة البصرة.

خبرة العمل الأكاديمي

ديسمبر 2022 – الآن

- أستاذ بروفيسور في قسم علوم الحاسوب وأنظمة المعلومات - كلية الدراسات التجارية - الهيئة العامة للتعليم التطبيقي

نوفمبر 2014 – 2022

● أستاذ مشارك في قسم علوم الحاسوب وأنظمة المعلومات - كلية الدراسات التجارية - الهيئة العامة للتعليم التطبيقي

أغسطس 2018 – سبتمبر 2019

● عميد كلية الدراسات التجارية بالإنابة

ديسمبر 2015 – أغسطس 2018

● مساعد العميد للشؤون الأكاديمية – كلية الدراسات التجارية

سبتمبر 1999 – ديسمبر 2014

● أستاذ مساعد

مايو 1988 – مايو 1994

● رئيس قسم الحاسب الآلي

ديسمبر 1987 – سبتمبر 1999

● مدرس

خبرة المشاركة في سوق العمل

ديسمبر 2011 – مايو 2014

استشاري في: شركة اليسرة للأغذية – صباحان - الكويت

- وضع إجراءات وسياسات قسم تقنية المعلومات.
- وضع اتفاقية مستوى الخدمة لرسم العلاقات بين قسم تقنية المعلومات والأقسام الأخرى.
- وضع الوصف الوظيفي لإدارة تقنية المعلومات.
- العمل مع مدير تقنية المعلومات على تطوير الاستراتيجية والخطة التكنولوجية لعام 2014.

يوليو 2010 – أبريل 2011

استشاري والرئيس التنفيذي في: الشركة الوطنية الكويتية للاتصالات - الكويت

- التعاون مع مجلس الإدارة لتحديد رؤية الشركة وصياغة الاستراتيجيات المناسبة لتحقيق تلك الرؤية.
- العمل مع المدراء على وضع أهداف وأهداف استراتيجية للشركة.
- قيادة وتوجيه تحقيق التكنولوجيا في مهمة الشركة واستراتيجيتها وأهدافها السنوية.
- إدارة موارد الشركة وفقاً للميزانية والتشريعات الحالية.

يناير 2007 – مايو 2010

استشاري تقنية المعلومات والمدير العام المساعد في: شركة أصول للاستثمار - الكويت

- الإشراف على عمليات الشركة لضمان كفاءة الإنتاج وجودة الخدمة وإدارة الموارد بتكلفة فعالة.
- تحديد إجراءات تشغيل تقنية المعلومات وتحديد السياسات والمعايير الملائمة.
- الموافقة على خطة التدريب والاستراتيجية لتطوير الشركة وتلبية احتياجات الموظفين الشخصية والمهنية والتنظيمية.
- إنشاء خطة استراتيجية لإدارة تقنية المعلومات.
- العمل مع مدير تقنية المعلومات على خطة أمن المعلومات لضمان أمن جميع الموارد التقنية المعلومات.

أغسطس 2000 – ديسمبر 2006

استشاري تقنية المعلومات في: شركة الكويت التجارية للعقارات - الكويت

- وضع خطة استراتيجية لتقنية المعلومات متوافقة مع أهداف الشركة.
- وضع خطة تفصيلية لأعمال إدارة تقنية المعلومات للمقر الرئيسي في الكويت وعلاقتها مع جميع الفروع الأخرى في دول الخليج.
- المساعدة في تنفيذ تطبيق نظام العقارات الآلي لجميع مكاتب العقارات في الكويت / البحرين / السعودية / الإمارات.
- تنفيذ خطة جديدة للاتصال عبر بروتوكول الإنترنت (IP) لجميع المكاتب بهدف خفض تكلفة المكالمات على مسافات طويلة في المنطقة الخليج.

مايو 2000 – نوفمبر 2006

استشاري ومدير تقنية المعلومات في: شركة العقارات التجارية - الكويت

- التخطيط والتصميم لبنية الشبكة التكنولوجية للشركة.
- تحديد متطلبات تقنية المعلومات من جميع إدارات الشركة.
- التعامل مع موردي الحلول التكنولوجية لتقنية المعلومات واختيار الحل الأمثل للشركة.
- تزويد الإدارة العليا بتقارير مفصلة عن إدارات الشركة والتقارير المالية.
- وضع خطة استراتيجية تقنية المعلومات للشركة.
- مزامنة استراتيجية تقنية المعلومات مع أهداف الشركة المستقبلية.
- اقتراح وتطوير خطة استعادة الكوارث لإدارة تقنية المعلوماتية.
- المشاركة في تطوير صفحة الويب الخاصة بالشركة والمشاركة في جمع المتطلبات لتصميم الصفحة.
- تصميم وتنفيذ اتفاقية مستوى الخدمة بين إدارة تقنية المعلومات والإدارات الأخرى.
- المشاركة في تصميم تطبيق نظام العقارات وتطوير نظام إدارة العقارات والنظام المالي.
- متابعة ومراقبة تنفيذ مشاريع المباني الذكية الجديدة وتقديم تقارير للإدارة العليا.

فبراير 2001 – أبريل 2002

استشاري ومدير تقنية المعلومات في: شركة الاسماك المتحدة - الشويخ، الكويت

- إدارة البنية التحتية لتقنية المعلومات للشركة (الأجهزة والبرمجيات).
- تصميم وتنفيذ وإعداد تقارير إحصائية للإدارة باستخدام برنامج Excel.
- تتبع مبيعات محلات دانا باستخدام برنامج Excel.
- توحيد وتطوير عملية جمع المعلومات بين محلات دانا والمكتب الرئيسي.
- متابعة احتياجات النظام (النسخ الاحتياطي، الأمان، التتبع والاستعادة).
- تطوير وتنفيذ خطة استعادة الكوارث لتقنية المعلومات.

EDUCATION

جامعة لفبرا – لفبرا – بريطانيا (1995 – 1999)

دكتورا في علوم الحاسب الالى

جامعة سياتل – سياتل واشنطن – أمريكا (1984 – 1987)

تخصص: أنظمة معلومات الحاسوب

الجامعة العالمية الاوربية – واتفورد – بريطانيا (1979 – 1983)

تخصص: نظم المعلومات الادارية

PUBLICATIONS

- A. Alzayed and Abdulwahed Khalfan, Understanding Top management Involvement in SDLC phases, International Journal of Computer Applications, 183(37), Pp.30-49 NOV.2021.
- Asaad Alzayed and Abdulwahed Khalfan, “Analyzing user Involvement Practice: A Case Study” International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA), 12(10), 2021.
- Assad Alzayed and Ahmed Al-Hunaiyyan, “A Bird’s Eye View of Natural Language Processing and Requirements Engineering” International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA), 12(5), 2021. <http://dx.doi.org/10.14569/IJACSA.2021.0120512>.
- AlHunaiyyan A., Al-Hajri R., Alzayed A., AlRaqqaq B., “Towards an effective Distance Learning Model: Implementation Framework for Arab Universities”. International Journal and Computer Applications, Volume-6, No. 5, Sept-Oct. 2016.
- Alzayed, A., Dawson, R.J., Alkandari, A., (2014). " Towards a trusted e-election in Kuwait: Requirements and Principles". International Journal of Managing Information Technology. V6, No. 3, Aug 2014.

- Alzayed, A., Alraggas, B., (2014). " The Alignment of Information Technology and Business Strategy in the Kuwaiti Companies". International journal of computer application. Vol. 101, no. 7, sept. 2014. 0975-8887.
- A new Methodology for requirement Elicitation, PhD Thesis, Loughborough University. Alzayed, A and Dawson, Rj. (2000) READ-IT: A methodology for Requirements Elicitation and Analysis for the Development of IT systems. In Hawkins, C, Chadwick, D, King, G, Ross, M, Staples, eds, G(ed) Proceedings of Software Quality Management VIII: Approaches to Quality Management, Greenwich, Uk. pp.65-75, ISBN: 1-902505-25-5.
- Dawson, RJ and Alzaid, A (2000) Facilitating a user performed Requirement Analysis - a Case Study. In Sharpe, B, Cordeiro, J, Filipe, eds, j (ed) ICEIS2000, Proceedings of the Second International Conference on Enterprise Information Systems, Stafford, UK, pp.525-526.
- Alzayed, A., & Khalfan, A. (2021). Analyzing User Involvement Practice: A Case Study. International Journal of Advanced Computer Science and Applications, 12(10).
- Al-Hunaiyyan, Ahmed A., Rana Alhajri, Asaad Alzayed, Ahmed Al-Sharrah. "Evaluation of an e-Advising System: User Experience." IJVPLE, vol.12, no.1 2022: pp.1-17. 2022. <http://doi.org/10.4018/IJVPLE.2022010101>.
- Ahmed Al-Hunaiyyan, Asaad Alzayed, Rana Alhajri, Abdulwahed Khalfan, "Using Social Networking Sites for Requirements Elicitation: Perspectives and Challenges", International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering (IJISAE), vol. 11, no. 4s, pp. 357-368, Feb. 2023.
- Rahman HU, Raza M, Alzayed A, Afsar P, Alharbi A, Alosaimi W, Khan UH. "OffshoringDSS: An Automated Tool of Application Maintenance Offshoring." *Applied Sciences*. 2022; 12(21):10913. <https://doi.org/10.3390/app122110913>.

Books Published:

Book Name: "Computer Applications"

Written by: Prof. Adel Hammouda, Dr. Asaad Al-Zayed, Youssef Al-Khoury, Abdulaziz Al-Roumi, Kuwait Society for Specialized Studies and Research - seventh Edition 2021.