# **بسم الله الرحمن الرحيم**

## سيرة ذاتية

**خالد بن موسى بن عبدالله الطاسان**

**ص. ب. 230295 الرياض 11321**

**بريد إلكتروني: [kaltassan@ksu.edu.sa](mailto:kaltassan@ksu.edu.sa);**[**kaltassan@gmail.com**](mailto:kaltassan@gmail.com)

**معلومات شخصية:**

* **الجنسية: سعودي**
* **الحالة الاجتماعية: متزوج**

**المراحل الدراسية في التعليم العالي:**

* **بكالوريوس العلوم الادارية – تخصص محاسبة من جامعة الملك سعود (1979 – 1983م)**
* **ماجستير العلوم في المحاسبة من جامعة ولاية أوكلاهوما Oklahoma State University (1986 – 1988م) – الولايات المتحدة الأمريكية**
* **دكتوراة في الهندسة - تخصص هندسة إدارية و صناعية من معهد رنسلير للتقنيات المتعددة Rensselaer Polytechnic Institute (1995 – 1997م) – نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية**

**العمل:**

* **مستشار في وزارة التعليم العالي (و كالة الوزارة للبعثات) من 5/3/1433هـ إلى الوقت الحالي.**
* **عضو اللجنة الاستشارية لمبادرة الشراكة مع المدارس في مؤسسة الملك عبدالعزيز و رجاله للموهبة و الابداع ابتداءً من 25/2/1436هـ إلى 25/12/1437هـ.**
* **رئيس قسم التحليل الكمي في كلية إدارة الأعمال ابتداء من 28/6/1432هـ إلى 5/3/1433هـ ومن 19/12/1438ه إلى 18/12/1440هـ.**
* **عضو مجلس كلية إدارة الأعمال من 28/6/1432هـ إلى 5/3/1433هـ ومن 19/12/1438ه إلى 18/12/1440هـ.**
* **رئيس وحدة شؤون الطلاب في كلية إدارة الأعمال ابتداء من العام الدراسي 29-1430هـ حتى 31-1432هـ**
* **عضو هيئة تدريس في قسم المحاسبة 1403 – 1410 هـ**
* **عضو هيئة تدريس في قسم الأساليب الكمية 1410 هـ – الوقت الحاضر**
* **عضو مجلس كلية العلوم الادارية 1421 – 1422 هـ**
* **عضو لجنة المعيدين و المبتعثين في قسم الأساليب الكمية 1419 – 1428هـ**
* **عضو لحنة التعيينات في قسم الأساليب الكمية 1420 – 1423 هـ**
* **عضو لجنة بحوث العمليات في قسم الأساليب الكمية 1419 – الوقت الحاضر**
* **عضو لجنة المعادلات في قسم الأساليب الكمية 1421 هـ - 1428هـ**
* **عضو لجنة المنهجية في قسم نظم المعلومات الإدارية 1428هـ**

**الاهتمامات العلمية:**

**النظم الآلية في إدارة المخازن، التطبيقات الرياضية في الجدولة، التحليل الكمي في المجالات الإدارية و الاقتصادية (بحوث العمليات)، الإحصاء التطبيقي، تطبيقات المحاسبة الإدارية.**

**أبحاث منشورة:**

**Malmborg, C.J.; AlTassan, K.M., *Approximating Work Cycle Times In Warehousing Systems*. (International Journal of Industrial Engineering, Vol:4, No: 1, March 1997)**

Altassan, K.; Malmborg, C.J., ***Cycle time models for dual address storage and retrieval systems.*** (1997 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics, 1997. 'Computational Cybernetics and Simulation', Vol:4, Issue, 12-15 Oct pp:3878-3882)

**Malmborg, C.J.; Altassan, K.M., *Analysis Of Storage Assignment Policies In Less Than Unit Load Warehousing Systems*. (International Journal of Production Research, Vol:36, No: 12, December 1998)**

**Malmborg, C.J.; Al-Tassan, K.M., *An Integrated Performance Model For Orderpicking Systems With Randomized Storage*. (Applied Mathematical Modelling, Vol: 24, No: 2, February 2000)**

**Kamhawey, A.A.; Abid, A.D.; Altassan, K.M., *A simple Actuarial DFA Model: Applicable On A Saudi Pension Experience*. (The Actuary India, Vol: XVI, No: 1, July 2005).**

**Altassan, K. M., M. M. El-Sherbiny, and B. Sasidhar, *"Near Optimal Solution for the Step Fixed Charge Transportation Problem*". (Applied Mathematics and Information Sciences, vol. 2L, pp. 661-669, 2013).**

**Altassan, K. M., M. M. El-Sherbiny, and A. D. Abid, *Artificial Immune Algorithm for Solving Fixed Charge Transportation Problem*. (Applied Mathematics and Information Sciences, vol. 2, pp. 751-759, 2014).**

**Altassan, K. M., M. M. El-Sherbiny, Aly M, Ragab, and B. Sasidhar, *A Heuristic Approach for Solving the Fixed Charge Transportation Problems*. (International Review of Management and Business Research, Vol. 7 Issue.2, pp. 661-669, June 2018).**

**الطاسان، خالد موسى عبدالله، *"طريقة تتابع الأسابيع لجدولة الدوري باستخدام برمجة الأعداد الصحيحة الخطية والتطبيق على الدوري السعودي للمحترفين"،* (المجلة الإحصائية المصرية - المجلد رقم 62 - العدد الأول - يونيو 2018م).**

**كتب:**

**المدخل إلى البرمجة الخطية وتطبيقاتها في الإدارة – مركز البحوث – كلية إدارة الأعمال – جامعة الملك سعود، 1440ه.**

**مشاركات عامة:**

**- المشاركة في بعض المؤتمرات التخصصية داخل و خارج المملكة.**

**- إعداد جدول أمثل للدوري السعودي لكرة القدم (صحيفة الحياة، شوال 1426هـ)**

**- المشاركة في العمل التعليمي في كلٍ من:**

* **معهد الإدارة العامة 1418-1419هـ**
* **كلية الملك فهد الأمنية 1420-1421هـ**
* **كلية القيادة و الأركان - الدورة 30 و31 و 32 و 34 للأعوام 1425 و 1426 و 1427هـ و 1429|1430هـ**
* **جامعة نايف العربية 1421هـ**
* **كلية الملك فيصل الجوية– برنامج تقنية المعلومات – تدريس مادة إدارة مشاريع تقنية المعلومات – الدفعة 79، 80، 81 للأعوام 30-1431، 31-1432هـ**
* **كلية الملك فيصل الجوية– برنامج تقنية المعلومات – تدريس مادة الإحصاء – الدفعة 80، 81، 82 للأعوام 30-1431، 31-1432هـ**

**إنجازات:**

* **المركز الأول في تقييم الطلاب لأعضاء هيئة التدريس في كلية إدارة الأعمال للعام الدراسي 1431/1432هـ.**

**دورات:**

* **التدريس الجامعي – جمادي الأول 1429هـ - كلية الملك (لندن)**
* **إعداد ملف التدريس – ربيع الآخر 1430هـ - جامعة الملك سعود**
* **استشارة النظراء – ذو الحجة 1430هـ - جامعة الملك سعود**
* **دمج التقنية في التدريس الجامعي – محرم 1431هـ - جامعة الملك سعود**
* **مهارات تقويم أداء الطلاب – محرم 1431هـ - جامعة الملك سعود**
* **الخرائط الذهنية الإلكترونية – ربيع الأول 1431هـ- جامعة الملك سعود**
* **كتابة الحالات الدراسية – محرم 1432هـ - جامعة الملك سعود**

**مؤتمرات:**

* **المؤتمر الدولي الخامس 5th EURO/INFORMS Joint International Meeting (6-10 مايو، 2003) اسطنبول/ تركيا**
* **المؤتمر السنوي الأربعون في الإحصاء و علوم الحاسب و المعلومات و بحوث العمليات (1-4/11/1426هـ) – جامعة القاهرة – مصر**
* **المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الكمية و تطبيقاتها 2nd International Conference on Quantitative Sciences and Its Applications, ICOQSIA2010 (2-4 نوفمبر، 2010) بينانق / ماليزيا**