

د. رأفت بن صالح بن سليمان مدنبي

أستاذ تصميم منتجات مساعد بجامعة أمر القرى



ال التواصل

- K.S.A 0096655522977
- rafat22977@hotmail.com
- rsmadani@uqu.edu.sa
- http://www.rafatmadani.com
- @rafat22977

براءة اختراع

2016

1 The Ornamental Design for a Remote Control:
The United States Patent and Trademark Offices (USPTO).

Patent No: US D761767S

Date of Patent: 19/06/2016

2015

2 The United States Patent and Trademark Offices (USPTO).

Patent No: US D761,765S

2014

3 The United States Patent and Trademark Offices (USPTO).

Patent No: US D725,609S

Date of Patent: 31/03/2015

4 State Intellectual Property Office (SIPO) of the People's Republic of China (PRC).

Patent No: 0238892-3.X

Date of Patent: 15/07/2014

5 European Union Intellectual Property Office (EUIPO)

Patent No: D2461.CDP

CDRN: 002502336

Date of Patent: 14/07/2014

الإعارة والاستشارات

كتابه المعايير والأدلة والمواد الإرشادية التخصصية و درجتها
(هيئة تقويم التعليم والتدريب)
كتابه فنون الأسئلة (هيئة تقويم التعليم والتدريب)
شركة وادي مكة للتقنية (مستشار خارجي، المشرف العام على
مشروع صنع في مكة)

المشاركة بالمؤتمرات العلمية

(June 2018)

المشاركة بالمؤتمر الدولي بفنلندا

The European International Society for Education through Art . Espoo, Finland

(April 2018)

المشاركة بالمؤتمر الدولي بالإسكندرية

المؤتمر الدولي الثالث في الإبداع والإبتكار والتنمية في العماره والتراث والفنون والآداب - الإسكندرية ، مصر

(April 2018)

المشاركة بالمؤتمر الدولي بالرياض

The 1st International Conference on Computer Applications & Information Security. Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia

(September 2014)

المشاركة بالمؤتمر الدولي البرتغال

The 6th International Conference on Polymers and Moulds Innovations. Guimaraes, Portugal

(September 2012)

المشاركة بالمؤتمر الدولي بلجيكا

The 5th International Conference on Polymers and Moulds Innovations . Ghent, Belgium

الخبرات

معلم لمادة التربية الفنية لمرحلة التعليم الابتدائية والمتوسطة لمدة سنتين.
محضر نشاط (تفريغ جزئي) في إدارة التربية والتعليم بالليث.
رئيس لجنة الفنون بالجمعية العلمية للطلبة السعوديين بالملائكة المتقدمة.
رئيس لجنة الفنون بالمؤتمر السعودي الثامن بالمملكة المتقدمة.
المؤسس والمدير التنفيذي لشركة ريدوتني بوادي مكة
رئيس مكتب بيت الخبرة في التصاميم الابتكارية.
مستشار خارجي في وادي مكة للتقنية (المشرف العام على مشروع صنع في مكة).
عضو بالمركز الوطني للقياس .
هيئة تقويم التعليم والتدريب (قطاع التقويم والاعتماد) (ادارة معايير مناهج التعليم).
وكيل كلية التصاميم للتطوير الأكاديمي وريادة الأعمال.
المشرف على الشؤون التعليمية لكلية التربية.
رئيس قسم التربية الفنية بكلية الجامعية بالقنفذة.

المؤهلات العلمية

2017

درجة الدكتوراه _ De Montfort University _ تخصص (Product Design and Manufacturing)

2010

درجة الماجستير _ De Montfort University _ Design Innovation Product (التصميم الابتكاري _ منتجات)

2001

درجة البكالوريوس _ كلية المعلمين بمكة المكرمة (قسم التربية الفنية)

الجوائز

جائزة أفضل بحث بالمؤتمر السعودي بلندن
The 6th Saudi Scientific International Conference 2012
حاصل على عدد 8 مكافآت تميز من الملتقى الثقافي
السعودية بلندن

شهادات التكريم

شهادة تكريم من جامعة أمر القرى لتسجيل براءة اختراع لدى
مكتب الملكية الفكرية بالولايات المتحدة الأمريكية (USPTO)

شهادات الشكر والتقدير

شكر وتقدير من الملتقى الثقافي السعودي بالملائكة
المتقدمة على التميز البحثي والإبداع العلمي
شكر وتقدير من السفارة السعودية بالملائكة المتقدمة على
التميز العلمي
شكر وتقدير من الملتقى الثقافي السعودي بالمشاركة في
تنظيم المؤتمر السعودي الثاني المقام بلندن
شكر وتقدير من الملتقى الثقافي السعودي بالمساهمة
في عضوية الجمعية العلمية للطلبة السعوديين بالملائكة
المتقدمة
شكر وتقدير من الملتقى الثقافي السعودي بالمشاركة في
تنظيم معرض إبداع مبتاع (2&1)

المشاركة بالبوستر

المشاركة بالمجلات العلمية

المشاركة ببوستر De Montfort University

Research Degree Student's Poster Competition and Research Open Day at DMU .

المشاركة ببوستر بالمؤتمرات العلمية السعودية بلندن

The 8th Saudi Scientific International Conference .

المشاركة ببوستر De Montfort University

Research Degree Student's Poster Competition and Research Open Day at DMU .

المشاركة ببوستر بالمؤتمرات العلمية السعودية بلندن

The 6th Saudi Scientific International Conference.

2015

31st Jan - 1st Feb 2015

المشاركة بالمعرض الفني إبداع مبتعث 1 المصاخب بالمؤتمرات العلمية الشانن المقام في لندن

21st - 22nd Mar 2015

المشاركة بالمعرض الفني إبداع مبتعث 2 المصاخب يوم المهنة ويوم التخرج المقام في لندن

2012

المشاركة بالمعارض

2015

حضور الدورات / ورش العمل

- Decision Making
- Communication Skills
- Principles of E-Learning
- Unique Employee Skills
- Research Design Workshop
- E-Learning And Build Content
- Knowledge Economy and Patents
- Managing Data Using Excel 2007
- The Art of Generating Creative Ideas
- Neuro Linguistic Programming (NLP) Workshop
- Introduction Academic Leadership Workshop
- Geographic Information Systems (GIS) Workshop
- Effective Presentation Using Power Point 2007
- Use Word 2007 to Create and Manage Large Documents

التقويم الذاتي لمعايير الاعتماد المؤسسي

تأهيل المرجعين لطلبات التسجيل في الإطار السعودي

لل المؤهلات (سقفة)

التصنيف الوظيفي وفق متطلبات الاعتماد الوطني

عمليات التسجيل لطلبات التسجيل في سقفة

صياغة مذجرات التعلم

مقاييس البرنامج الذاتي (قادس)

2019

Scientific and Social Interventions in Art Education (February 2019)

Madani, R. (2019) 'Achieving Teacher-Free Child-Led Design and Additive Manufacturing Using the Sense', Scientific and Social Interventions in Art Education, pp.636–619.

2018

Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) (September 2018)

Madani, R., Alturki, B., Reiff-Marganiec, S. and Alsafery, W. (2018) 'My Smart Remote: A Smart Home Management Solution for Children', Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) (pp.8-1).

The international Design Journal on Innovation and Development in Architecture, Art and Literature (April 2018)

Madani, R. (2018) 'Achieve the imagination of the child through a child-led printing directly on the fabric using a three-dimensional printer', The international Design Journal on Innovation and Development in Architecture, Art and Literature (April 2018) .

IOSR Journal of Humanities and Social Science (February 2018)

Madani, R. (2018) 'An Investigation into the Effects of Classroom Layout and Teacher Involvement on Creativity of Children', IOSR Journal of Humanities and Social Science, 23 (2), pp.91–85.

2017

IOSR Journal of Research & Method in Education (July 2017)

Madani, R., Moroz, A., Baines, E. and Makled, B. (2017) 'An Investigation into the Effects of Teacher Involvement and Influence on the Creativity of Children in the Classroom', IOSR Journal of Research & Method in Education, 4 (7), pp.21–11.

2016

International Journal of Materials and Product Technology (January 2016)

Madani, R., Moroz, A., Baines, E. and Makled, B. (2016) 'Realising a Child's Imagination Through a Child-Led Product Design for Both Two-Dimensional and Three-Dimensional Product', Int. J. Materials and Product Technology, 2(1) 52), pp.117–96.

2015

International Journal of Multidisciplinary Research and Development (October 2015)

Madani, R., Moroz, A., & Baines, E., Makled, B. (2015). To Assess the Involvement and Influence of Teachers in the Design Process with Children. International Journal of Multidisciplinary Research and Development, (10) 2 587-583.

Multidisciplinary Engineering Science and Technology Journal (January 2015)

Madani, R., Moroz, A., & Baines, E., Makled, B. (2015). Evaluation of Suitability of Rapid Prototyping Techniques for Use by Children. Journal of Multidisciplinary Engineering Science and Technology, 1 (2), pp.266-261.

2013

Advances in Production Engineering & Management Journal (June 2013)

Madani, R., Moroz, A., & Baines, E. (2013). Design and Manufacturing of Children's Remote Control for Child Viewing. Advances in Production Engineering & Management, 2 (8), pp.125-116.