

مرفقات :

طلب صرف مكافأة التميز لأعضاء هيئة التدريس
السعوديين ومن في حكمهم **براءة اختراع**



Prof. Laila Al-Qahtani

Professor of Interior Design
College of Art & Design
Princess Nora Bint Abdulrahman University

LAILA



The Sustainability of Textiles

DR. LAILA AL-QAHTANI

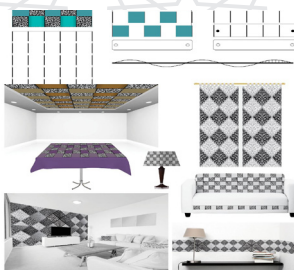
Associated Professor and Head Department of Interior Design - College of Art Design at Princess Nora Bint Abdulrahman University – Saudi Arabia
2013



Prof. Laila Al-Qahtani
Professor of Interior Design
College of Art & Design
Princess Nora Bint Abdulrahman University



جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
Princess Nora Bint Abdulrahman University



براءة اختراع تعتبر نتائج البحث المرفق



بسم الله الرحمن الرحيم



المملكة العربية السعودية
مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية

إن المشرف العام على مكتب البراءات السعودي، وبموجب أحكام نظام براءات الاختراع والتصميمات التخطيطية للدارات المتكاملة والأصناف النباتية والنماذج الصناعية الصادر بالمرسوم الملكي الكريم رقم م/٢٧ وتاريخ ١٤٢٥/٠٥/٢٩هـ، واستناداً لأحكام اللائحة التنفيذية له الصادرة بالقرار الإداري رقم ١٦١٠٢٠٣٦٠٧٣٢٩ رقم ١٦١٠٢٠٣٦/١٢/٣٠هـ، يقرر منح:

ليلى عامر هاشم القحطاني
Laila Amer Hashem Alqahtani

شهادة نموذج صناعي رقم ٥٦٣٤

بتاريخ ١٤٣٨/٠٥/٠٥هـ الموافق ٢٠١٧/٠٢/٠٢ م

عن النموذج الصناعي المسمى/ منسوجات
Fabrics

ولمالك الشهادة الحق في الانتفاع بكامل الحقوق التي يمنحها النظام في المملكة العربية السعودية.

المشرف العام على مكتب البراءات السعودي

م. سامي بن علي السديس

م. سامي بن علي السديس



بسم الله الرحمن الرحيم



المملكة العربية السعودية
مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية

إن المشرف العام على مكتب البراءات السعودي، وبموجب أحكام نظام براءات الاختراع والتصميمات التخطيطية للدارات المتكاملة والأصناف النباتية والنماذج الصناعية الصادر بالمرسوم الملكي الكريم رقم م/٢٧ وتاريخ ١٤٢٥/٠٥/٢٩هـ، واستناداً لأحكام اللائحة التنفيذية له الصادرة بالقرار الإداري رقم ١٦١٠٢٠٣٦٠٧٣٢٩ رقم ١٦١٠٢٠٣٦/١٢/٣٠هـ، يقرر منح:

ليلى عامر هاشم القحطاني
Laila Amer Hashem Alqahtani

شهادة نموذج صناعي رقم ٥٨٣٨

بتاريخ ١٤٣٨/٠٨/١٤هـ الموافق ٢٠١٧/٠٥/١٠ م

عن النموذج الصناعي المسمى/ لوازم للستائر والسواتر
Fittings for curtains and blinds

ولمالك الشهادة الحق في الانتفاع بكامل الحقوق التي يمنحها النظام في المملكة العربية السعودية.

المشرف العام على مكتب البراءات السعودي

م. سامي بن علي السديس

م. سامي بن علي السديس



LAILA



The Sustainability of Textiles

DR. LAILA AL-QAHTANI

Associated Professor and Head Department of Interior Design - Collage of Art Design at Princess Nora Bint Abdulrahman University - Saudi Arabia

2013



The Sustainability of Textiles

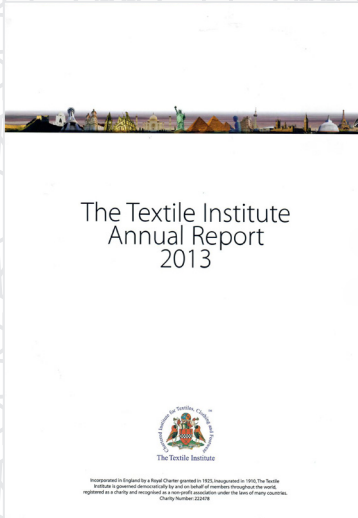
تم النشر في المؤتمر العالمي للنسيج عام ٢٠١٣ ومرفق. ورقة تنظيم الإلقاء وومشاركتي باسم الجامعة

كامل ملف المؤتمر .



لمزيد من المعلومات عن المنظمة العالمية للنسيج يمكنكم الاطلاع على الكتيب المرفق.

وعاء النشر (مرفق)



Advances in Functional Textiles - International Conference, 25th-26th July 2013

DELEGATE LIST

Title	Name	Surname	Organisation
Dr	A T M Fazl	Ahmed	University of Bolton
Dr	Laila	Alqahtani	Princess Nora Bint Abdulrahman
Prof	Subhash	Anand	Bolton University
Mr	Hemendra	Arora	University of Leeds
Dr	Roya	Ashayer-Soltani	National Physical Laboratory
Miss	Shama	Begum	The Textile Institute
Dr	Guy	Berk Bektap	Istanbul Technical University
Dr	Guy	Bingham	Loughborough University
Mr	Nick	Butler	Technical Textiles International
Mrs	Ana	Cardoso	CENIT
Miss	Sally	Cassey-Markwell	Linea Alpina Ltd
Mr	Xiaogang	Chen	The University of Manchester
Mr	Muhammad Nurul	Chen	Textile Consultant
Mrs	Heleen	Colbourne	Manchester & Cheshire Section
Mr	Royston	Dawber	Manchester & Cheshire Section
Mrs	Stephanie	Dick	The Textile Institute
Mr	Alan	Doley	W.T. Johnson & Sons Ltd
Mr	David	Dundendale	Chis Technologies Group
Ms	Lisa	Freivalde	Riga Technical University
Dr	Kimi	Ghandi	Manchester & Cheshire Section
Mrs	Robabeh	Gharraei	University of Leeds
Dr	Ilklem	Gokcek	Istanbul Technical University
Dr	Shouneesh	Grossi	Clemson University
Ms	Clara	Granger	WSA Magazine
Mr	Mu Abdul	Hassan	Dhaka University of Engineering &
Mr	Mu Kammul	Hasan	University of Bolton
Prof	John	Heasle	Texting Software Ltd
Ms	Yara	Houmslea	WTIN
Prof	Jillian	Hu	The Hong Kong Polytechnic University
Mr	Steve	Kay	Netexnet
Prof	Rayhan	Kaskin	Istanbul Technical University
Mr	Rashid	L. Sivam	Federal University of Rio Grande do Norte
Mr	Robert	Laurent	University of Manchester
Dr	Brony	Lee	Connet Inc
Mr	Shang-Yu Dant	Lee	Royal College of Arts
Ms	Jacqueline	Lenn	RWTH Aachen University
Dr	Jan	Marik	INOTEX
Ms	Sophie	Mather	Sophie Mather Textile Ltd
Dr	Robert	Mather	Power Textiles Limited
Mr	Ekail	Mose	Nottingham Trent University
Mr	Brian	McCarthy	TechniTex Faraday Limited
Mr	John	McLoughlin	Manchester Metropolitan University
Mr	Mu. Osman	Milani	University of Bolton
Dr	Darwish Oia	Moshen	Faculty of Applied Arts
Mr	John	Molloy	Heriot Watt University
Mr	Ahmed	Near Mashaly	Egypt Air
Mr	William	Oberham	North Carolina State University
Mr	Hubert	Orly	Huntsman Textile Effects
Dr	Clara	Pereria	Porto University
Mr	Colin	Punke	Punke Consulting SCS
Dr	Subbiyan	Rajendran	University of Bolton
Mrs	Heleen	Rower	The Textile Institute

12.40-13.30
Lunch

Session 3
Chairman: Mr Collis Purvis, Consultant, Spain

13.30-13.55
Defence Textile & Camouflage Fabrics
Anand Saha, CEO & Chief Advisor
Business Advisors Group, Mumbai, India

13.55-14.20
Obtainment Of Antimicrobial Efficacy Along With Prolonged Use-Life For Polyester Knitted Fabric
Biltem Cokcek, Umut Kivanc Sahin, Cevra Candan, Fatma Batu Uygur Nergiz, Merve Ozdem Doruk, Fatma Batil Demirel, Melik Gul
Istanbul Technical University, Turkey

14.20-14.45
The Filtration of Technical Fabrics
Joann Yousef and George K. Stylian
Heriot Watt University, Scotland, UK

14.45-15.10
Eco-Friendly Sound Absorbent Composite Panels
Berkelep, O.P., Yalcan I., Kizilcikli M.P., Nergiz, B.U., Candan, C., and Bakal M.**
Technical University of Istanbul, Department of Textile Engineering, Istanbul, Turkey
**Technical University of Istanbul, Department of Mechanical Engineering, Istanbul, Turkey

15.10-15.30
Tea & Coffee Break

Session 4
Chairman: P B F Whitaker, Visiting Professor, Leeds University & Past Chairman of Council, The Textile Institute, Manchester, UK

15.30-15.55
Advances in 3D Automotive Composites
Steve Kay, Managing Director
NWISnet, UK

15.55-16.20
Textile Drug Release Systems
Natu R., Carstone AP, Silva C.,
CoNTI - Centre for Nanotechnology and Smart Materials, Portugal

16.20-16.45
Bio-Synthetic 2030: Aspirations for a New Technical Landscape
Sophie Mather
Bio-Robot Ltd, UK

16.45-17.10
The Effect of Textile Design on Sustaining the Living Room Trend in Saudi Arabia: A Case Study
Dr Laila Elqahtani, Associate Professor of Interior Design
Princess Nora Bint Abdulrahman University (PNU), Saudi Arabia