KING ABDULAZIZ UNIVERSITY
SAUDI SCIENTIFIC SOCIETY FOR
BIOMEDICAL ENGINEERING

جامعة الملك عبدالعزيز
الجمعية السعودية العلمية للهندسة الطبية

DATE: _____
NUMBER: _____

الرقم: _____
التاريخ: _____

مشاركة الجمعية بمؤتمر الفيزياء الطبية السعودي السابع بالدمام

شاركت الجمعية العلمية السعودية للهندسة الطبية بمؤتمر الفيزياء الطبية السعودي السابع الذي نظمته جمعية الفيزياء الطبيين بالتعاون مع مستشفى الملك فهد التخصصي بالدمام وذلك في الفترة من ١١-١٣ محرم ١٤٣٥هـ الموافق ٥-٧ نوفمبر ٢٠١٣
وشملت مشاركة الجمعية التالي:

١. عرض عن أنشطة الجمعية العلمية السعودية للهندسة الطبية وتعريف بها وباهدافها وتطلعاتها وشملت أيضا مبادرة للتعاون مع جمعية الفيزياء الطبيين وقدم العرض رئيس الجمعية د نزيه العثماني
٢. عرض عن حملة الجمعية للتوعية بالجودة في أجهزة الأشعة التشخيصية شمل نبذة عن الحملة وانجازاتها حتى الآن وقدمت العرض د سارة حاجي عضو مجلس ادارة الجمعية
٣. المشاركة في معرض المؤتمر بطاولة لتعريف الحضور بالجمعية وأنشطتها وشهدت الطاولة تفاعلا كبيرا من الحضور اضافة لمشاركة مميزة من طالبات قسم الهندسة الطبية بجامعة الدمام.

النتائج:

١. اتفاق مبدئي على تنظيم مؤتمر مشترك بين الجمعيتين في مجال الفيزياء الطبية والهندسة الطبية
٢. لقاء مع د بيتر جيريت من معهد الفيزياء والهندسة في الطب (Institute of Physics and Medicine) في بريطانيا الذي يعد من كبرى المؤسسات الغير ربحية في هذا المجال وتم طرح مبادرة تعاون تدريب ونشر علمي بين الجمعية العلمية السعودية للهندسة الطبية وبين معهد الفيزياء والهندسة في الطب وسيطرح د بيتر مقترحا للاتفاقية ليتم عرضها على مجلس إدارة جمعية الهندسة الطبية للمضي قدما فيها.
٣. عقد لقائين بين طالبات الهندسة الطبية بجامعة الدمام وبين كل من د سارة حاجي ود نزيه العثماني وتم تشجيع الطالبات على فتح فرع للجمعية بالدمام اضافة لمناقشة عدد من الأمور المرتبطة بالجمعية.

المتطوعون والمتطوعان :
د نزيه العثماني،
د سارة حاجي،
ريزان عدنان الجعفري Rezan Adnan Aljafary
مرام يحيى فارسMaram Yahya Fares
لمى إبراهيم المفيز Lama Ibraheem Almofeez
نوره محمد القحطاني Nora Mohmmed Alqahtani
مها محمد الشمري Maha Mohammad AL-Shammari
شيخه عبدالعزيز المغربي Shaykhah Abdulaziz almaghrabi
فاطمة محمد الكعبيFatima mohammed alkaabi
حنيفه عبدالرحمن برناوي Haneefa Abdulrhman Brnawi
مرام عبدالله القرني Maram Abdullah Alqarni
لينه مصطفى بصري Leena mustafa basri
نوره ابراهيم السلطان Noorah Ibrahim Alsultan
سندس سعيد القحطاني Sondos Saeed Alqahtani
محمد سامي طيب Mohammed Sami Tayyib
فؤاد الندوي Fouad Alndawi

P.O. Box: 80204, Jeddah 21589	ص. ب. ٨٠٢٠٤ – جدة ٢١٥٨٩
Tel: 6402000 ext: 68090 Fax: ext: 69539	هاتف: ٦٤٠٢٠٠٠ – تحويلة ٦٨٠٩٠ فاكس: تحويلة ٦٩٥٣٩
e-mail: eng.sssbe@kau.edu.sa	بريد الكتروني: eng.sssbe@kau.edu.sa
http://sssbe.kau.edu.sa	

KING ABDULAZIZ UNIVERSITY
SAUDI SCIENTIFIC SOCIETY FOR
BIOMEDICAL ENGINEERING

جامعة الملك عبدالعزيز
الجمعية السعودية العلمية للهندسة الطبية

DATE: _____ الرقم: _____

NUMBER: _____ التاريخ: _____

http://www.makkah-now.com/news.php?action=show&id=14360

جمعية الهندسة الطبية تشارك ضمن فعاليات مؤتمر الفيزياء الطبية بالدمام

أمس ١٢:٤٩

مكة الآن - شاكر الحارثي تشارك الجمعية العملية السعودية للهندسة الطبية بمؤتمر الفيزياء الطبية الذي سينطلق اليوم الثلاثاء بفندق النوفوتيل بالدمام.

حيث تشارك الجمعية بمحاضرة تقدمها عضو مجلس إدارة الجمعية الدكتوره سارة كمال حاجي عن الحملة التي أطلقتها الجمعية عن مراقبة الجودة في أجهزة الأشعة التشخيصية وهي حملة تستهدف العاملين بأقسام الأشعة والفنيين والفيزيائين والمهندسين لتوعيتهم تجاه ضرورة اجراء فحوصات دورية لمراقبة أداء أجهزة الأشعة التشخيصية اضافة لضرورة مراقبة الجرعات الاشعاعية التي يتلقاها الموظف أو المريض جراء التعامل مع هذه الأجهزة وتتضمن الحملة وصفاً متكاملاً لكيفية اجراءات الاختبارات المرتبطة بقياس جودة أجهزة الأشعة التشخيصية.

من جانب آخر تنظم الجمعية أواخر الأسبوع المقبل ورشة عمل بعنوان (تقنيات أجهزة الأشعة المتنقلة) بمركز الملك فيصل للمؤتمرات بجامعة الملك عبدالعزيز بمدينة جدة، بدعم من منسوبي الجمعية العالمية السعودية للهندسة الطبية و أعضائها و اعتماد الهيئة السعودية للتخصصات الصحية بست ساعات تعليمية.

وأوضح د. نزيه شجاع العثماني أن المهندس صبيح زمان الذي يقدم الدورة هو أحد المهندسين الذين كانوا ضمن فريق تصميم أحد أجهزة الأشعة المتنقلة بمصنع شركة جنرال الكتريك بالولايات المتحدة وهي فرصة طيبة للاستفادة من خبرته ومعرفته بهذا المجال لأنه يعرف كافة

P.O. Box: 80204, Jeddah 21589	ص. ب. ٨٠٢٠٤ – جدة ٢١٥٨٩
Tel: 6402000 ext: 68090 Fax: ext: 69539	هاتف: ٦٤٠٢٠٠٠ – تحويلة ٦٨٠٩٠ فاكس: تحويلة ٦٩٥٣٩
e-mail: eng.sssbe@kau.edu.sa	بريد الكتروني: eng.sssbe@kau.edu.sa

http://sssbe.kau.edu.sa

المراحل التي مرت بها عملية تصنيع الجهاز. وستتطرق ورشة العمل لأساسيات علم الأشعة التشخيصية (نظريا واستعمالاتها)، أساسيات أجهزة الأشعة السينية أنواعها، تخطيطها الهندسي، وبنية نظام جهاز الأشعة السينية المتنقل (المتطلبات الوظيفية، والنظم الفرعية)، والنقاط التي يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار في تصميم أجهزة الأشعة السينية المتنقلة (المستخدمين والمرضى، سلامة التصميم للأجزاء الحساسة، مضيفاً بأنه تم اعتماد الدورة من قبل الهيئة السعودية للتخصصات الصحية بـ ٦ ساعات تعليمية.

وأبان د. نزيه شجاع العثماني أن الجمعية تهدف من تنظيم هذه الفعاليات وورش العمل ، للمساهمة في رفع كفاءة عمل المهندس الطبي في المستشفيات والشركات والمؤسسات، التي تعمل في هذا التخصص ليصبح ملماً بمستجدات التخصص وتطورات التكنولوجيا، مبنياً أن التسجيل في هذه الورشة يتم من خلال موقع الجمعية على الإنترنت(http://sssbe.kau.edu.sa)

يذكر بأن الجمعية العلمية السعودية للهندسة الطبية هي إحدى الجمعيات العلمية المسجلة بجامعة الملك عبدالعزيز وتنظم العديد من الندوات وورش العمل والفعاليات التي تهدف للرفع من مستوى المهندسين والمهندسات الطبيين العاملين في القطاع، وهناك عدد من الندوات القادمة عن تصميم المستشفيات وقياس الأشعة السينية التشخيصية والمجسات الصناعية وغيرها من المواضيع المرتبطة بالهندسة الطبية.

P.O. Box: 80204, Jeddah 21589	ص. ب. ٨٠٢٠٤ – جدة ٢١٥٨٩
Tel: 6402000 ext: 68090 Fax: ext: 69539	هاتف: ٦٤٠٢٠٠٠ – تحويلة ٦٨٠٩٠ فاكس: تحويلة ٦٩٥٣٩
e-mail: eng.sssbe@kau.edu.sa	بريد الكتروني: eng.sssbe@kau.edu.sa
http://sssbe.kau.edu.sa	

P.O. Box: 80204, Jeddah 21589	ص. ب. ٨٠٢٠٤ – جدة ٢١٥٨٩
Tel: 6402000 ext: 68090 Fax: ext: 69539	هاتف: ٦٤٠٢٠٠٠ – تحويلة ٦٨٠٩٠ فاكس: تحويلة ٦٩٥٣٩
e-mail: eng.sssbe@kau.edu.sa	بريد الكتروني: eng.sssbe@kau.edu.sa
http://sssbe.kau.edu.sa	