

لاغ

المؤتمر الدولي الثاني لعلوم المواد والبيئة 2018'ICMES

أيام 26، 27 و 28 أبريل 2018 بمدينة السعيدية.

<http://www.mocedes.org/icmes2018>

تنظم جامعة محمد الأول وكلية العلوم والمركز المغربي للتنمية والعلوم المؤتمر الثاني لعلوم المواد والبيئة في مدينة السعيدية -الجوهرة الزرقاء- بشمال المملكة المغربية بفندق ميليا الشاطئى 26-27-28 أبريل 2018

تدرج هذه التظاهرة في نسختها الثانية والتي ستنظم تحت شعار: "مواد جديدة لتنمية الطاقة المستدامة"، في إطار تشجيع السياحة العلمية، حيث سيحضرها أكثر من 300 مشارك يمثلون 29 دولة تم اختيارهم من بين أكثر من ألف طلب مشاركة. ويأتي تنظيم هذا الحدث العلمي بعد نجاح النسخة الأولى التي نظمت بمركب المعرفة التابع لجامعة محمد الأول في دجنبر 2016. ويعتبر المؤتمر الحالي منصة متعددة التخصصات للباحثين والصناعيين وأيضاً للكفاءات المغربية المقيمة بديار المهجـر، لتعزيز النهج المتعدد القطاعات والتعاون في مجال تطوير أساليب جديدة ومبتكرة في المواد وتطبيقاتها في مجال الطاقة والطاقة المتتجدة، علوم البيئة والتنمية المستدامة، والتكنولوجيا الحيوية والهندسة الكهربائية. ويهدف مؤتمر ICMES'2018 إلى جلب العلماء، الأكاديميين، الباحثين والصناعيين البارزين من أفريقيا وأمريكا الشمالية والجنوبية وأوروبا وأسيا وأستراليا والشرق الأوسط لتبادل الخبرات وعرض النتائج والأبحاث المتعلقة بعلوم المواد والبيئة.

من بين المشاركين نذكر البروفيسور ممتاز أحمد فريشي من الهند الذي يعتبر ثانى باحث على الصعيد الدولى فى ميدان منع التآكل والذي حظى باستقبال نائب رئيس الجمهورية الهندية السيد أنصارى المتوج بدرجة الدكتوراه الفخرية من جامعة محمد الخامس بالرباط فى شهر يونيو 2016 بحضور رئيس الحكومة ومجموعة من الوزراء وأميني السر الدائم لأكاديمية المملكة المغربية وأكاديمية الحسن الثاني للعلوم والتكنيات وشخصيات وازنة. د. فريشي يحاضر حول الكيمياء الخضراء الصديقة للبيئة من خلال 4 عقود.

البروفيسور أنخل ريوس عميد كلية الكيمياء بجامعة لامانتش إسبانيا والبروفيسور عبد الرزاق دوحال بجامعة توليدو بإسبانيا والذي ينتمي إلى فريق البروفيسور أحمد زويل - جائز نوبل في الكيمياء سنة 1999. ويتمحور بحثه الحالى حول دراسة الصور في المرحلة المكثفة، الجيوب الجزيئية، ومسام النظم الكيميائية والبيولوجية، والمواد الهجينة المتقدمة القائمة على الزيوليت، والمواد المسامية المتوسطة والأطر المعدنية العضوية ، والخلايا الشمسية القائمة على البروفيسور هيبوروكى أوشيو من اليابان الذي تتفق بين الجامعات اليابانية والأمريكية لأكثر من ثلاثة سنـة حيث ركز بحثـه على مغناطيسـ الجزيئـات المـفرـدة والمـجمـعـاتـ الثـانـيـةـ التـبـاتـ. وأوكـيزـيـ إـيمـيكـاـ منـ يـيجـيرـياـ فـيـ محـورـ النـباتـاتـ الطـبـيعـيـةـ وـالـمحـافظـةـ عـلـىـ سـلامـةـ المـوـادـ الفـلـزـيـةـ وـالـبـرـوفـيـسـورـ يـانـ كـارـسـيـاـ مـنـ بلـجـيـكاـ :ـ اـسـتـشـعـارـ درـجـةـ الحرـارـةـ وـالـضـغـطـ وـالـمـوـادـ كـيـمـيـائـيـةـ الصـنـاعـيـةـ السـامـةـ فـيـ المـوـادـ النـانـوـيـةـ المـخـتـارـةـ وـالـأـطـرـ المـعـدـنـيـةـ العـضـوـيـةـ،ـ وـهـوـ مـهـمـ أـيـضـاـ بـمـدـخـلـاتـ مـطـيـافـيـةـ المـوـسـبـوـرـ وـارـتـخـاءـ الـمـيـونـ المـغـزـلـيـ لـقـضـاـيـاـ كـيـمـيـائـيـةـ التـنـسـيقـ.

والسيد بدر يكن مدير المعهد البحثي في الطاقة الشمسية والطاقة الجديدة-IRESEN- الرباط يبسط استراتيجية المغرب في الطاقات الجديدة خلال السنوات الحالية والمستقبلية بصفته سابقا في إفريقيا في هذا المجال.

البروفيسور لوترز تبـيزـ منـ المـانـاـ المـقـيـزـ بـأـبـاحـاثـهـ التـيـ تـقـرـبـ مـنـ الـخـمـسـمـائـةـ وـ38ـ بـرـاءـةـ اـخـتـرـاعـ وـ6ـ كـتـبـ،ـ كـمـاـ حـصـلـ عـلـىـ المـيدـالـيـةـ الـذـهـبـيـةـ الـمـرـمـوـقـةـ لـلـجـمـعـيـةـ الـأـلـمـانـيـةـ لـلـكـيـمـيـاءـ.ـ يـتـرـكـ بـحـثـهـ الـعـلـمـيـ عـلـىـ تـطـوـيرـ طـرـقـ اـنـقـائـيـةـ وـتـرـكـيـبـيـةـ بـاستـخـدـامـ تـفـاعـلـاتـ الـدـوـمـيـنـوـ وـتـطـوـيرـ عـوـاـمـلـ مـضـادـةـ لـلـسـرـطـانـ اـنـقـائـيـةـ بـاسـتـخـدـامـ الـأـجـسـامـ الـمـضـادـةـ أـحـادـيـةـ الـنـسـيـلـةـ.ـ وـالـبـرـوفـيـسـورـ هـيـبـورـوكـيـ اوـشـيوـ مـنـ يـابـانـ الـذـيـ تـنـقـلـ بـيـنـ الـجـامـعـاتـ الـيـابـانـيـةـ وـالـأـمـرـيـكـيـةـ لـأـكـثـرـ مـنـ ثـلـاثـيـنـ سـنـةـ حـيثـ رـكـزـ بـحـثـهـ عـلـىـ مـغـنـاطـيـسـ الـجـزـيـئـاتـ الـمـفـرـدـةـ وـالـمـجـمـعـاتـ الـثـانـيـةـ الـنـوـوـيـةـ ثـانـيـةـ التـبـاتـ.ـ وأـوكـيزـيـ إـيمـيكـاـ منـ يـيجـيرـياـ فـيـ محـورـ النـباتـاتـ الطـبـيعـيـةـ وـالـمحـافظـةـ عـلـىـ سـلامـةـ الـمـوـادـ الـفـلـزـيـةـ وـالـبـرـوفـيـسـورـ يـانـ كـارـسـيـاـ مـنـ بلـجـيـكاـ :ـ اـسـتـشـعـارـ درـجـةـ الحرـارـةـ وـالـضـغـطـ وـالـمـوـادـ كـيـمـيـائـيـةـ الصـنـاعـيـةـ السـامـةـ فـيـ المـوـادـ النـانـوـيـةـ المـخـتـارـةـ وـالـأـطـرـ المـعـدـنـيـةـ العـضـوـيـةـ،ـ وـهـوـ مـهـمـ أـيـضـاـ بـمـدـخـلـاتـ مـطـيـافـيـةـ المـوـسـبـوـرـ وـارـتـخـاءـ الـمـيـونـ المـغـزـلـيـ لـقـضـاـيـاـ كـيـمـيـائـيـةـ التـنـسـيقـ.

كما يحضر أستاذة من مغاربة العالم : البروفيسور محمد الداودي من جامعتي فلوريدا وجامعة الملك عبد الله للعلوم التقنية بجدة بالمملكة العربية السعودية . د. الداودي خريج جامعة ابن زهر بأكادير يعد من أكثر الباحثين ذكرأً واستشهاداً في العالم في السنوات الأخيرة 2014-2017 نظراً لجودة أبحاثه والمجلات التي ينشر فيها والبروفيسور شرف الدين جامع متخصص في عمليات البلازما الباردة لتعديل سطح المواد والبروفيسور أحمد مزاح متناولاً كيمياء المواد العضوية واستعمالاتها وهو أستاذ زائر لألمانيا وكندا والسويدية والبروفيسور نور الدين شهيب من جامعة ليل الفرنسية متخصص في بيوفيلم البكتيرية : بين التحديات والتقدم والبروفيسور محمد سياج من كندا الذي يتمتع بخبرة واسعة في مجالات مختلفة من علوم الجرافيك والجرافينيوم القائمة على المواد النانو. تركز أنشطة مجموعة سياج على النمو والتوليف والمعالجة وتوصيف المواد الكهربائية المتطرفة ذات البنية النانو وتكاملها في المواد الكيميائية والمستشعرات الحيوية. و البروفيسور كمال بوخدان من جامعة باريس الفرنسية و البروفيسور مسلم مصالي بجامعة طيبة بالمدينة المنورة. لا ننسى البروفيسور محمد زوكاغ من جامعة كاستيليا لاماشا إسبانيا والمتخصص في تطوير آليات التحليل الكيميائي ووظائف النانو.

ومن المغرب كل من البروفيسورة ماما الغازي بكلية العلوم والتقنيات المحمدية رئيسة الجمعية المغربية للكيمياء التحليلية ورئيسة الفيدرالية الإفريقية لجمعيات الكيمياء وعضو الاتحاد الكيميائيين العرب، وستعرض آخر مستجدات المركبات النانو القائمة على البوليمرات الموصلة والكربون أو المعادن النانوية و البروفيسور مراد الرسفة بكلية الطب والصيدلة فاس وسابقا بكلية هارفرد بوسطن ونيويورك وسيتحدث عن منتوج مغربي بامتياز : زيت أركان ودوره في الطب البديل الأخضر مع العديد من الإمكانيات العلاجية و البروفيسور ياسين زغلول مدير المدرسة العليا للتكنولوجيا وجدة و البروفيسور الطيبى بنهاية الباحث المرموق في هندسة الجزيئات وكيفية التنبؤ بنشاط المنتجات العضوية و البروفيسور أمين أفيال المتخصص في تحويل النفايات إلى طاقة بديلة من كلية العلوم بوجدة.

كما تشرف الندوة العلمية بمشاركة البروفيسور صلحي فيصل الشحاتيت رئيساً لجامعة العقبة للتكنولوجيا الأردن والدكتور أحمد الذهبي من الجامعة اللبنانية بطرابلس والدكتور جمال السادي من جامعة أبو ظبي بالإمارات العربية والدكتورة أسماء شباني من الجامعة اللبنانية.

البروفيسور رشيد صلغى خريج جامعة وجدة وأستاذ في جامعة أكادير الفائز بالميدالية الذهبية وأخرى فضية في المعرض الدولي لاختراع المقام في كوانجو بكوريا الجنوبية في نوفمبر الماضي.

وسيكون هذا المحفل العلمي فرصة سانحة للمشاركين لمناقشة أحدث الابتكارات وكذلك لبدء التعاون التكميلي والتنسيق من خلال برامج علمية دولية عن طريق إنشاء علاقة مباشرة بين الخبراء الدوليين الحاضرين في المؤتمر، وأيضاً عبر تشجيع التبادل المعرفي بين طلاب الماجستير والدكتوراه من جهة و مختلف الشركاء الأكاديميين من جهة أخرى، خصوصا وأن المؤتمر سيعرف مشاركة أكثر من 300 باحث يمثلون 30 دولة موزعة بين 150 باحث عبر عرض شفهي، و160 باحث من خلال ملخص العلمي.

هذا وسيقوم أزيد من 20 أستاذ باحث يمثلون مختلف دول العالم، وهم علماء مرموقين وبارزين في مجال تخصصهم، بإلقاء محاضرات عامة وأخرى موضوعية. هذا وتضم اللجنة العلمية أسماء وازنة في مجال البحث العلمي، حيث ستعمل على تقييم الأعمال من أجل نشرها في مجلات علمية عالمية وخاصة مجلتي "ماتيريال توداي" "السفير"، كما سيتم نشر المؤلف الخاص بالمؤتمر والذي يتضمن ملخصات كل المشاركون في كتاب برقم تسلسلي دولي سيتم عرضه فيما بعد بالمكتبة الوطنية بالرباط. يذكر أن أشغال هذا المؤتمر الدولي العلمي ستطلق صباح يوم الخميس 26 ابريل 2018 بفندق ميليا السعيدية شمال شرق المملكة المغربية في حين أن الجلسة الافتتاحية الرسمية ستقام يوم الجمعة لكن على الساعة السادسة مساء.

وجه رئيس المؤتمر دعوات إلى السادة الأفاضل :

وزير التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
الوزير المنتدب المكلف المغاربة المقيمين بالخارج وشئون الهجرة
كاتب الدولة لدى وزير التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي
أمين السر الدائم أكاديمية الحسن الثاني للعلوم والتكنولوجيات
والى جهة الشرق وعامل على إقليم وجدة أنجاد
رئيس جامعة محمد الأول وجدة
عامل إقليم بركان
رئيس جهة الشرق
المدير العام وكالة تنمية إقليم جهة الشرق...

هذا وسيشرف على هذا الملتقى العلمي الدولي كل من البروفيسور محمد الداودي أستاذ من جامعة فلوريدا ومدير أبحاث في جامعة الملك عبد الله بجدة بالمملكة العربية السعودية والبروفيسور حموتي بلخير أستاذ باحث في كلية العلوم بجامعة محمد الأول بوجدة، رئيس المركز المغربي للتنمية والعلوم، الحائز على الجائزة العربية للكيمياء سنة 2013 بالإمارات العربية المتحدة والمنعم عليه بالوسام الملكي سنة 2015.

البرنامج

يوم الخميس 26 أبريل

الساعة 8 إلى 9 : التسجيل وبعدها الترحيب وتقديم المحاضرين

الساعة 9 و20 إلى 11 : 3 محاضرات 1- د. هiroshi من اليابان 2- د. Afiall من المغرب 3- قريشي من الهند

الساعة 11 إلى 13 : الجلسات الموضوعاتية

الساعة 13 إلى 14: وجبة الغذاء واستراحة

الساعة 14 إلى 15 و45 : 3 محاضرات 1- د. شهيب - فرنسا 2- د. الغازي - المغرب 3- د. بن هدة - المغرب

الساعة 16 إلى 19: الجلسات الموضوعاتية و الساعة 18 إلى 18و30 : الملصقات

يوم الجمعة 27 أبريل

الساعة 8 و30 إلى 10 : 3 محاضرات 1- د. كارسيا - بلجيكا 2- د. بوخدان - فرنسا 3- د. مراح - فرنسا

الساعة 11 إلى 13 : الجلسات الموضوعاتية

الساعة 13 إلى 14: وجبة الغذاء واستراحة

الساعة 14 إلى 15 و45 : 3 محاضرات 1- د. أوكيزي نيجيريا 2- د. سياج - كندا 3- د. دوحال - إسبانيا

الساعة 16 إلى 18: الجلسات الموضوعاتية

الساعة 18 إلى 19 : الملصقات

الساعة 18 و30-20: الجلسة الافتتاحية الرسمية: 1- د. تيز - ألمانيا 2- د. ريوس-إسبانيا 3- د. يكن-المغرب

يوم السبت 28 أبريل

الساعة 8 إلى 10 : 3 محاضرات 1- د. الرسفة - المغرب 2- د. الداودي - السعودية 3- د. جامع - فرنسا

الساعة 10 إلى 12 : الجلسات الموضوعاتية

الساعة 12 إلى 13: الجلسة الختامية والتوصيات

الساعة 13 إلى 14: وجبة الغذاء