

مجتمع كلية الهندسة

نشرة فصلية تصدر عن وكالة كلية الهندسة للتطوير والجودة
العدد العاشر – محرم 1439هـ، أكتوبر 2017م

المحتويات

2	..... الملتنقى الرابع لخريجي كلية الهندسة
4	..... الجلسة الأولى لمجلس الخريجين بكلية الهندسة للعام الجامعي 1437-1438هـ
5	..... كلية الهندسة تحصل على دعم من BAE لتكريم مشاريع التخرج المتميزة
6	..... كلية الهندسة تكرم المهندس عبدالله بقشان لدعمه 7 من طلاب كلية الهندسة لدراسة الفصل الدراسي الأول 1437/1438هـ في جامعة جورجيا تك
8	..... كلية الهندسة تحتفل بتسليم جائزة القصبي للهندسة المدنية
9	..... كلية الهندسة تستقبل مدير مصفاة الرياض
11	..... ورشة العمل الأولى والثانية التي نظمها قسم الهندسة الكيميائية بالتعاون مع شركة سابك
12	..... اللقاء السنوي لمنسوبي الكلية للعام الجامعي 1437-1438هـ
14	..... جائزة خادم الحرمين الشريفين لتكريم المخترعين والموهوبين للأساتذة الزهراني والناشف والحزيمي
15	..... استقبال طلاب الهندسة المستجدين للفصل الدراسي الثاني 1437-1438هـ
16	..... فريق جامعة الملك سعود من كلية الهندسة يحرز مركزاً متقدماً في ماراثون شل-آسيا للسيارات الصديقة للبيئة
19	..... يوم التميز البحثي لكلية الهندسة
20	..... كلية الهندسة في ملتقى جامعي بوابة مستقبلي
21	..... اجتماع مشترك للجنة السلامة المهنية بكلية الهندسة مع مسئولي السلامة والامن والصيانة بالجامعة
22	..... تعزيز تعاون كلية الهندسة مع شركة دوسان الكورية للصناعات الثقيلة
23	..... برنامج "دعم تعلم الرياضيات" في كلية الهندسة
24	..... تكريم عمال النظافة بالكلية
25	..... مجلة جامعة الملك (سعود العلوم الهندسية) تصدر الكترونيا
25	..... كلية الهندسة تنفذ برنامج موهبة الاثرائي المحلي وتستضيف آخر دولي
27	..... زيارة سمو الأمير الدكتور بندر المشاري للبرامج الاثرائية لموهبة المقامة في كلية الهندسة
27	..... حفل معايدة منسوبي كلية الهندسة بمناسبة عيد الأضحى المبارك لعام 1438هـ
29	..... تعاون بين كلية الهندسة وعمادة تطوير المهارات
30	..... جائزة العميد للموظف المثالي بالكلية
31	..... مبعثت الكلية «فهد الكيرعاني» يسجل براءتي اختراع في الهندسة المدنية



الملتقى الرابع لخريجي كلية الهندسة

برعاية معالي مدير الجامعة الأستاذ الدكتور بدران بن عبد الرحمن العمر، وبحضور وكيل الجامعة الأستاذ الدكتور عبد الله السلطان نظمت وكالة كلية الهندسة للتطوير والجودة " ملتقى الخريجين الرابع " وذلك مساء يوم الاثنين 26 شعبان 1438 الموافق 22 مايو 2017م في قاعة الدرعية بمركز الجامعة (مبنى 17). ويأتي هذا اللقاء امتداداً للقاءات الثلاثة السابقة حرصاً من الكلية على تعزيز العلاقة والتواصل مع خريجيها السابقين والجدد. شرف الملتقى سعادة المهندس عبد الرحمن الفاضل مدير مصفاة الرياض - شركة أرامكو السعودية. وبحضور ما يزيد عن 200 من خريجي الكلية وسعادة عميد الكلية الدكتور وليد بن محمد زاهد ووكلاء الكلية ورؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس ومنسوبي الكلية. في بداية الملتقى رحب سعادة عميد الكلية بالحضور ثم كلمة للدكتور عبد الله السلطان تلى ذلك كلمة مجلس الخريجين ألقاها المهندس عماد بديوي. ومن ثم تحدث ضيف الملتقى المهندس عبد الرحمن الفاضل عن " الحياة الدراسية في الكلية والتجربة العملية" وأيضاً تحدث عن مجالات ووجه التعاون بين الكلية ومصفاة الرياض وتيسير سبل دعم طلاب الكلية لزيارة المصفاة والتعرف على طبيعة العمل الميداني. تلى ذلك تكريم راعي الحفل وأعضاء مجلس الخريجين والمتحدث الرئيس في اللقاء، ومن ثم فُتِح باب الحوار والنقاش في الختام تناول الجميع طعام العشاء المعد لهذه المناسبة.







الجلسة الأولى لمجلس الخريجين بكلية الهندسة للعام الجامعي 1437-1438هـ

تحت رعاية سعادة عميد الكلية د. وليد بن محمد زاهد عقدت في رحاب كلية الهندسة يوم الأحد 1438/6/13هـ الموافق 2017/3/12م الجلسة الأولى لمجلس الخريجين بالكلية. وتم خلال الجلسة عرض لأهم أهداف وأنشطة وإنجازات وحدة الخريجين والتوظيف بوكالة الكلية للتطوير والجودة خلال الفترة الماضية، ومن ثم نوقشت السبل الممكنة لتطوير أعمال الوحدة ودعمها من قبل المجلس أعقب ذلك طرح عدد من المقترحات لتنظيم الملتقى الرابع لخريجي الكلية، وقام أعضاء المجلس كذلك بزيارة مركز الإبداع والإبتكار الطلابي بالكلية ثم تم تناول طعام الغداء.

ويتكون مجلس الخريجين بكلية الهندسة من كل من: م/ ناصر بن عبدالعزيز الجريد مدير تنفيذ الشبكات بالإقليم الأوسط بشركة الاتصالات السعودية ، د/ أحمد بن سليمان العريفي مدير عام التعاون الدولي بالمؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة ، م/ عبدالله بن حمد الكثيري مدير إدارة الأبحاث والتطوير بالشركة السعودية للكهرباء ، م/ عماد بن عبدالله بديوي المدير العام بشركة سويبريور إنرجي للخدمات ، م/ عمر بن فارس الفياض مدير الإستثمار بشركة عبدالله أبو نيان القابضة ، د/ علي بن مسفر اليامي المدير العام بشركة العدود للمقاولات.

1438هـ	(مجلس خريجي كلية الهندسة) 2017م	1438هـ
		
م/ ناصر بن عبدالعزيز الجريد مدير تنفيذ الشبكات بالإقليم الأوسط شركة الاتصالات السعودية	د/ أحمد بن سليمان العريفي مدير عام التعاون الدولي المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة	م/ عبدالله بن حمد الكثيري مدير إدارة الأبحاث والتطوير الشركة السعودية للكهرباء
		
د/ علي بن مسفر اليامي المدير العام شركة العدود للمقاولات	م/ عمر بن فارس الفياض مدير الإستثمار شركة عبدالله أبو نيان القابضة	م/ عماد بن عبدالله بديوي المدير العام شركة سويبريور إنرجي للخدمات



كلية الهندسة تحصل على دعم من BAE لتكريم مشاريع التخرج المتميزة

وقعت كلية الهندسة مع شركة BAE Systems KSA اتفاقاً لدعم مشاريع التخرج المتميزة لمدة 5 سنوات يتم من خلاله تقديم جوائز لأفضل مشروعات من كل برنامج بكالوريوس في نهاية كل فصل دراسي. وقام الاستاذ عبدالعزيز الفرج نائب الرئيس للاستراتيجية وتطوير الأعمال بالشركة بتوقيع الاتفاق مع الدكتور وليد بن محمد زاهد عميد كلية الهندسة، وذلك يوم الثلاثاء 10 جماد الأولى 1438هـ.

وقد اشاد عميد الكلية بالشركة ومساهماتها السابقة في دعم برنامج الابتعاث الداخلي ومشاريع تخرج البكالوريوس بكلية الهندسة، وأشار ان الاتفاق يأتي انسجاماً مع رؤية المملكة 2030 في تحسين البيئة التعليمية المحفزة للابداع والابتكار وتعزيز مشاركة القطاع الخاص في العملية التعليمية لتلبية متطلبات التنمية واحتياجات سوق العمل.



كلية الهندسة تكرم المهندس عبدالله بقشان لدعمه 7 من طلاب كلية الهندسة لدراسة الفصل الدراسي الأول 1437/1438هـ في جامعة جورجيا تك

برعاية سعادة وكيل الجامعة أ.د. عبدالله بن سلمان السلمان كرمت كلية الهندسة سعادة المهندس عبدالله بقشان لدعمه للمبادرات المتميزة لتطوير التعليم الهندسي وذلك يوم الثلاثاء 21 رجب 1438هـ الموافق 18 مايو 2017م في رحاب الكلية.

ويأتي دعم المهندس عبدالله بقشان ضمن مبادرات كلية الهندسة لتحفيز الطلبة المتميزين من خلال برنامج ابتعاث الطلبة للدراسة كطلبة زائرين في الجامعات المتميزة لفصل دراسي. فقد أبرمت الكلية اتفاقية مع جامعة جورجيا تك المصنفة ضمن أفضل 10 جامعات عالمية في الهندسة، لابتعاث عدد من طلبة الكلية



للدراة بالجامعة كطلبة زائرين، وبدأ البرنامج هذا الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي 1437/1438هـ بإرسال ٧ طلاب من تخصص الهندسة الميكانيكية في المستوى التاسع للدراسة في جامعة جورجيا تك لمدة فصل دراسي واحد. وأنهى جميع الطلاب السبع المشاركين في البرنامج الفصل الدراسي وبمعدلات فصلية متميزة.

وتتقدم الكلية بالشكر والإمتنان لمعالى مدير الجامعة ولسعادة وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية على دعمهم لتوطيد العلاقة بين الكلية والقطاع الخاص لتقديم مبادرات تطويرية تحسن من مخرجات الكلية الأكاديمية ممثلة بطلابها، كما تتقدم الكلية بالشكر الجزيل إلى الدكتور هاني الانصاري من قسم الهندسة الميكانيكية بالكلية وإلى أستاذ الهندسة الميكانيكية بجورجيا تك الدكتور سعيد عبدالخالق على متابعتهم وجهودهم لانجاح هذه المبادرة. ومن المؤمل ان يسهم البرنامج في توطيد العلاقة بين الكلية وجامعة جورجيا تك، وفي مقارنة اداء طلاب الكلية مع نظرائهم في الجامعات العالمية، ويدعم كذلك حصول الطلاب المتميزين منهم على فرص لإكمال الدراسات العليا في جامعات عالمية متميزة.





كلية الهندسة تحتفل بتسليم جائزة القصبي للهندسة المدنية

برعاية سعادة الأستاذ الدكتور أحمد بن سالم العامري وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي وبحضور سعادة الأستاذ الدكتور خالد بن إبراهيم الحميزي عميد البحث العلمي نائباً عنه أقيم يوم الأحد 1438/8/4هـ حفل تسليم "جائزة المهندس طارق القصبي للتميز في الهندسة المدنية بالمملكة العربية السعودية"، وهي جائزة تقديرية مدعومة من قبل المهندس طارق القصبي، تمنح سنوياً للبحث العلمي التطبيقي المتميز في مجال الهندسة المدنية بكافة فروعها على مستوى المملكة العربية السعودية، وقيمة الجائزة /50000/ خمسون ألف ريال. ومن الجدير بالذكر أن برنامج الجائزة قد بدء من العام الدراسي 1435/1434هـ ولمدة خمس سنوات.

حضر الحفل سعادة وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية وعميد ووكلاء كلية الهندسة وراعي الجائزة المهندس طارق القصبي. وقد فاز بالجائزة بحث بعنوان "دراسة تخفيف الأضرار الناتجة عن الانفجارات في المباني الخرسانية" للباحث الأستاذ الدكتور يوسف السلوم وفريقه البحثي المكون من كل من الأستاذ الدكتور طارق حمود المسلم و الأستاذ الدكتور حسين عباس و الدكتور حسين الصناديدي من قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بجامعة الملك سعود.



كلية الهندسة تستقبل مدير مصفاة الرياض

بدعوة رسمية من كلية الهندسة قام سعادة مدير مصفاة الرياض المهندس عبدالرحمن بن عبدالعزيز الفاضل بزيارة لكلية الهندسة صباح يوم الثلاثاء الموافق 1438/6/1 هـ، افتتحها بلقاء ودي مع رئيس قسم الهندسة الكيميائية الدكتور عبدالعزيز بن عبدالله الغيامه وعدد من أعضاء هيئة التدريس بالقسم في اجتماع تخلله مناقشة آفاق التعاون التعليمي والبحثي والاستشاري بين قسم الهندسة الكيميائية وأرامكو السعودية بحكم تخصص القسم واهتماماته وتطبيقاته الصناعية، ثم قام في معية رئيس قسم الهندسة الكيميائية بجولة شملت عدداً من المختبرات التعليمية اطلع من خلالها على الإمكانيات التجهيزية والتقنيات العلمية المتاحة بقسم الهندسة الكيميائية.

بعدها التقى مدير مصفاة الرياض بسعادة عميد كلية الهندسة الدكتور وليد بن محمد زاهد ووكيل الكلية للتطوير والجودة الدكتور مساعد بن ناصر العواد بمكتب عميد الكلية في اجتماع آخر حضره رئيس قسم الهندسة الكيميائية الدكتور عبدالعزيز بن عبدالله الغيامه وبمشاركة الدكتور منصور بن صالح الحوشان عضو هيئة التدريس بقسم الهندسة الكيميائية تناول العلاقة الوطيدة بين أرامكو السعودية وكلية الهندسة وسبل تطويرها وأشار مدير مصفاة الرياض لدور الكلية البارز في تنمية الموارد البشرية بأرامكو



السعودية وأشاد بمستوى مخرجات الكلية ثم توجه الضيف لقاعة المحاضرات العامة بالكلية حيث قدم سعادة عميد الكلية الضيف وجدد الشكر له والترحيب به ثم قام مدير مصفاة الرياض بإلقاء محاضرة جماهيرية بعنوان " نظرة عامة عن أرامكو السعودية ومصفاة الرياض" حضرها عدد غفير من منتسبي الكلية من أعضاء التدريس والطلاب استعرض فيها المحاضر تاريخ نشأة أرامكو السعودية ومراحل تطورها وتحدث عن مصفاة الرياض منذ مرحلة التأسيس حتى ما وصلت إليه بتقنياتها الحالية، وأثرى الضيف المحاضرة بالكثير من التوجيهات الأبوية والنصائح القيمة التي تعد خلاصة خبراته العملية وتجاربه الوظيفية والتي كان لها أبلغ الأثر في نفوس الطلاب واختتم الضيف محاضرتَه بالإجابة عن أسئلة الحضور والتقطت الصور التذكارية بهذه المناسبة وتبودلت الهدايا التذكارية من الجانبين.





ورشة العمل الاولى والثانية التي نظمها قسم الهندسة الكيميائية بالتعاون

مع شركة سابك

في اطار التعاون الاستراتيجي بين جامعة الملك سعود وشركة سابك وبعد توقيع الاتفاقية الشاملة مع شركة سابك من قبل معالي مدير الجامعة ونائب رئيس شركة سابك والتي نتج عنها تكوين لجنة إشرافية من قبل كلاً من سعادة وكيل الجامعة و وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي والأستاذ الدكتور/ سعيد بن محمد الزهراني رئيس مركز سابك لأبحاث البوليمرات وثلاثة أعضاء من شركة سابك والتي بدورها قامت بتكوين فريق فني من كليات الجامعة المختلفة يضم في عضويته سعادة د. هاني الأنصاري و د. عبدالعزيز الغيامه و د. نبيل الحارثي من كلية الهندسة و د. عبدالعزيز الغامدي من كلية العلوم و د. محمد الوابل من كلية علوم الأغذية والزراعة من أجل اقتراح المشاريع البحثية والتي يمكن أن تقوم بها الجامعة بالتعاون مع الشركة من خلال أعضاء هيئة التدريس في كليات الجامعة المختلفة وكلية الهندسة على رأسها. لذلك تمت الورشة الأولى في قسم الهندسة الكيميائية في 2016/12/15 وورشة العمل الثانية في 2017/1/19 للتعرف على احتياجات شركة سابك في العمليات ذات العلاقة بهندسة التفاعلات الكيميائية



والحَقَّازَاتِ وَعَمَلِيَّاتِ الْفَصْلِ وَهَنْدَسَةِ الْمَوَادِّ وَالْبُولِيمِرَاتِ. افْتَتِحَ وَرَشَةُ الْعَمَلِ الْأَوَّلَى سَعَادَةَ وَكَيْلَ كَلِيَّةِ الْهَنْدَسَةِ لِلدَّرَاسَاتِ الْعَلِيَا وَالْبَحْثِ الْعَلْمِيِّ نِيَابَةَ عَنِ سَعَادَةَ عَمِيدِ كَلِيَّةِ الْهَنْدَسَةِ.

اللقاء السنوي لمنسوبي الكلية للعام الجامعي 1437-1438هـ

أقامت الكلية للقاء السنوي لمنسوبيها بعد صلاة ظهر يوم الجمعة 23 شعبان 1438هـ وتضمن اللقاء كلمة ترحيبية من عميد الكلية الدكتور وليد زاهد. وتم تكريم سعادة الأستاذ الدكتور خالد بن إبراهيم الحميري لانتهاء فترة عمله كعميد للكلية، وتكريم الزملاء المتقاعدين (د. مالك بن إبراهيم الأحمد - الهندسة كيميائية؛ أ.د. حسين بن عبد الله العواجي - الهندسة مدنية؛ الأستاذ إبراهيم بن عبد العزيز العقيل - الهندسة المدنية؛ الأستاذ خالد بن محمد العتيق - الهندسة المدنية؛ الأستاذ إبراهيم بن عبد الله المجيدل - الهندسة المدنية. كما تم أيضاً تكريم الزملاء المنتهية فترة عقودهم (أ.د. إيهاب محمد الدنف - الهندسة الميكانيكية؛ أ.د. سعيد محمد درويش - الهندسة الصناعية؛ أ.د. عبد الحميد عبد المجيد شريف - الهندسة المدنية؛ د. وقار احمد - الهندسة الكهربائية؛ د. أحمد أياندا سليمان - الهندسة الكهربائية؛ د. حبيب فتح الله - الهندسة الكهربائية؛ م. عبد الوحيد محمد حفيظ - الهندسة الكهربائية؛ م. سيد ذكر الرحمن - مركز البحوث).

كما تم خلال اللقاء تكريم أعضاء لجان الاعتماد الأكاديمي الدولي ABET في الكلية وذلك عن حصول برامج الكلية على الاعتماد للفترة من 2015-2021م (برنامج بكالوريوس الهندسة المدنية: د. عبدالحفيظ عمر الشيناوي؛ أ.د. شهاب الدين مراد؛ أ.د. محمد إقبال خان؛ د. هشام ربيع الفولي؛ د. خالد سعد ظافر القحطاني؛ د. أحمد بن محمد النعيم؛ د. مهاب امين مهاب؛ د. سيونفكوا مارك لي؛ م. عبد الرحمن محمد بحيري). (برنامج بكالوريوس الهندسة الكهربائية: د. عبد الحميد محمد الصانع؛ أ.د. إبراهيم محمد الشافعي؛ أ.د. سعد بن مبارك الغوينم؛ د. إيهاب صلاح عوض؛ د. ياسين زنون خان؛ د. أحمد فوزي عباس؛ د. حمزا كوتي فيتنيكالادي؛ د. ابوسيد مهجومي؛ د. عرفان أحمد). (برنامج بكالوريوس الهندسة الميكانيكية: د. عصام بن علي الهلكي؛ د. عبد الحكيم بن محمد الماجد؛ د. فيصل سعيد بن يحيى؛ د. هاني بن عبد الرحمن الأنصاري؛ د. محمد حسن مرسي رمضان؛ أ.د. إيهاب عادل الدنف؛ د. عبد الرحم محمود الليثي؛ أ.د. محمود سيد أحمد سليمان؛ د. عبيدة محمد زيتون؛ أ. أحمد بن فهد الشامان؛ م. عبد الله الهويدي). (برنامج بكالوريوس الهندسة الكيميائية: أ.د. عماد الدين مصطفى علي؛ أ.د. عبد الحميد إجمار؛ أ.د. أحمد ابا سعيد الحاج؛ د. محمد كمال عمر حاج كالي؛ د. عبد الباسط عمر بالصادق؛ م. محمد حسن قبلي؛ م.



عطية بن عوض الزهراني). (برنامج بكالوريوس الهندسة الصناعية: د. محمد سعد القحطاني: أ.د. عبد العزيز محمد التميمي؛ أ.د. محمد زكي رمضان عثمان؛ د. بشير صلاح؛ د. تامر محمد احمد خلف؛ د. أدهم محمد عزت رجب؛ أ.د. سعيد محمد حسن درويش؛ م. أحمد توحيد احمد؛ م. عبد العاطي إدريس). (برنامج بكالوريوس هندسة البترول والغاز الطبيعي: د. علي الننتيفي، أ.د. مساعد بن ناصر العواد؛ أ.د. عماد سليمان الحميضي؛ م. عبدالباري العريفي؛ أ. إبراهيم محمد الحميدان؛ م. كمال عبد العزيز هارون؛ م. عبد الله عايد السبيعي؛ م. سعيد حسين الحمود؛ م. عبد الله سالم الفيقي).
وتم بعد ذلك جلسة نقاش مفتوح بين عمادة الكلية ومندوبيها ومن ثم تناول الجميع طعام الغداء.





جائزة خادم الحرمين الشريفين لتكريم المخترعين والموهوبين للأساتذة الزهراني والناشف والحزيمي

فاز الأستاذ الدكتور سعيد بن محمد الزهراني والأستاذ الدكتور ايناس معين الناشف والأستاذ الدكتور عبدالرحمن بن محمد الحزيمي من كلية الهندسة بجائزة خادم الحرمين الشريفين لتكريم المخترعين والموهوبين، وتم تكريمهم في حفل التكريم الذي رعاه نيابة عن خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز، وزير الطاقة والصناعة والثروة المعدنية، رئيس مجلس إدارة مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح. وقد اقيم الحفل بمقر مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في الرياض يوم الأربعاء 17 ربيع الآخر 1438هـ، وبحضور الأمير الدكتور تركي بن سعود بن محمد رئيس مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية رئيس مجلس أمناء الجائزة.

وقد فاز الأستاذ الدكتور الزهراني و الأستاذ الدكتور الناشف من قسم الهندسة الكيميائية بالجائزة في دورتها الثانية لفئة المخترعين (1434/1435هـ)، في حين فاز الأستاذ الدكتور الحزيمي من قسم الهندسة المدنية بالجائزة في دورتها الثالثة لفئة الموهوبين (1435/1436هـ).





استقبال طلاب الهندسة المستجدين للفصل الدراسي الثاني 1437-1438هـ.

أقامت وحدة الإرشاد الأكاديمي للطلاب غير المخصصين بكلية الهندسة يوم الأحد الخامس من فبراير 2017م الموافق للثامن من جمادى الأولى 1438هـ وهو اليوم الأول من الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 1437/1438هـ استقبالا لطلابها المستجدين عند مدخل الكلية بهدف إرشادهم وزيادة وعيهم وتعريفهم باللوائح والتعليمات المنظمة للدراسات والاختبارات التي تهم مستقبلهم الدراسي والخدمات التي تقدمها الكلية لأبنائها الطلاب إلى جانب الرد على أسئلتهم واستفساراتهم. وكان باستقبالهم رئيس الوحدة المهندس عبدالباري عبدالله العريفي، والمهندس عزيز أبو خلف - عضو الوحدة - الذين بدورهم حثوا أبناءهم الطلاب على ضرورة مواصلة الجد والاجتهاد والحرص على مستقبلهم العلمي، كما أجابوا على أسئلة الطلاب بكل ما يخص دراستهم الجامعية وما يحتاجون إليه مع بداية عامهم الدراسي الأول في الكلية. وتم خلال الاستقبال توزيع مطويات ونشرات من إعداد الوحدة تحتوي على معلومات هامة تهم الطالب الجامعي خلال مسيرته الأكاديمية وتبين لهم أهمية الإرشاد الأكاديمي وضرورة تواصل الطالب مع مرشده الأكاديمي حتى تستقيم مسيرته العلمية وكذلك التقيد بالنظم واللوائح وهو ما تبادر الوحدة لأن تخلقه على أرض الواقع كثقافة راسخة لدى طلاب الكلية، كما دعت الوحدة أبناءها الطلاب بضرورة الانتظام بالدراسة وعدم الانقطاع تجنباً للتعثر. كما قام عميد الكلية سعادة الدكتور وليد زاهد مصحوباً بوكيلي الكلية الدكتور مساعد العواد و الدكتور عبدالمحسن البداح بزيارة لمدخل الكلية للإطمئنان على سير عملية الاستقبال.





فريق جامعة الملك سعود من كلية الهندسة يحرز مركزاً متقدماً في ماراثون شل-آسيا للسيارات الصديقة للبيئة

شارك فريق "سعف" من كلية الهندسة الممثل لجامعة الملك سعود والمكون من 24 طالباً في ماراثون شل-آسيا للسيارات الصديقة للبيئة الذي أقيم في سنغافورة خلال الفترة 14-19 مارس 2017م (15-20 جمادى الآخرة 1438هـ). وشارك في هذا الماراثون نحو 120 فريق من 20 دولة وأكثر من 2000 طالب من جميع أنحاء آسيا وأفريقيا وأستراليا للمنافسة من أجل كفاءة الطاقة على الطريق. وكان عدد الفرق العربية المشاركة لهذه السنة 18 فريقاً من السعودية ومصر والإمارات وعمان وقطر، قام فيها الطلاب باستخدام قدراتهم الإبداعية والابتكارية لتصميم وتصنيع سيارات ذات كفاءة عالية في استخدام الوقود والبدائل الأخرى. وشارك الطلاب بسيارات بمختلف أنواع الوقود التقليدي مثل البنزين والديزل بجانب الوقود المتطور والكهرباء والهيدروجين. وقد بلغ عدد زوار الماراثون لهذا العام 30 ألف زائر.

وساعد حصول طلاب كلية الهندسة من جامعة الملك سعود على الدعم من أرامكو وسابك وشركتي الراشد ودار الهندسة على تصنيع سيارتين: سيارة تعمل بالبنزين وأخرى بالكهرباء. وقد حقق فريق جامعة الملك سعود مركزاً جديداً في ماراثون شل البيئي حيث حقق فريق "سعف" الذي شارك بسيارة تعمل بالبنزين "رياض2" المركز الأول عربياً وعلى مستوى الشرق الأوسط، والمركز السابع على مستوى آسيا في سيارات

البزين من أصل 31 فريق، والرابع عشر على مستوى آسيا في محركات الاحتراق الداخلي من أصل 47 فريق. وقد حققت "رياض2" رقمًا جديدًا وهو 287.1 كم/لتر متفوقة على سابقتها "رياض1" بثلاثة أضعاف تقريبًا، أما سيارة سعف الكهربائية "فاير" فقطعت مسافة 122 كم/كيلو واط ساعة وهو الرقم الاول شرق اوسطيا والثالث عشر اسويوا. وبلغ عدد طلاب فريق سعف 16 طالباً لسيارة البزين و 8 طلاب لسيارة الكهرباء، وبرفقة الدكتور عبدالمحسن البداح والدكتور مهند العطا المشرفين على عمل الطلاب. وتعد هذه المشاركة هي الثالثة حيث سبق وان شاركت كلية الهندسة مرتين في ماراتون شل في عامي 2015 و 2016م.

وقد علق سعادة عميد كلية الهندسة د. وليد زاهد على هذا الانجاز قائلاً: "يشكل ماراتون شل دليلاً واضحاً على قدرة طلاب الجامعة على المنافسة والإفادة والاستفادة من زملائهم في الجامعات الآسيوية والأفريقية العريقة. وأشعر بحماس لرؤية طلاب الكليه يعملون على مشاريع بيئية تجعل المستقبل أفضل. واشكر معالي مدير الجامعة الاستاذ الدكتور بدران العمر ووكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية الدكتور عبدالعزيز العثمان على دعمهم وتشجيعهم لهذه المشاركة، كما ارحب بالدعم من أرامكو السعودية وسابك ومجموعة الراشد ودار الهندسة واشكرهم عليه."

الجدير بالذكر أن ماراتون شل- للسيارات الصديقة للبيئة قد بدأ في عام 1939 م عندما تسابق موظفي شركة شل للنفط في الولايات المتحدة الأمريكية حول من يمكنه السفر أبعد مسافة بنفس كمية الوقود وهو الآن يعقد سنويا في اسيا واوروبا وامريكا. ويتمثل هدف المسابقة في جذب أفضل المواهب الهندسية من مختلف دول العالم من أجل تصنيع سيارات موفرة للطاقة.







يوم التميز البحثي لكلية الهندسة

برعاية سعادة الأستاذ الدكتور أحمد بن سالم العامري وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي وحضور عميد البحث العلمي الأستاذ الدكتور خالد ابراهيم الحميزي نيابة عنه، أقامت كلية الهندسة فعالية يوم التميز البحثي السنوي، وذلك يوم الثلاثاء 1438/8/13هـ الموافق 2017/05/9م.

يذكر أن كلية الهندسة دأبت منذ سنوات على إقامة هذه الفعالية بهدف تحفيز الباحثين بمختلف فئاتهم على جودة وغزارة النشر العلمي. وفي هذا العام تم تكريم الفائزين ضمن أربع فئات وهي: الباحثون في المراكز والكراسي البحثية، والباحثون المنفردون أو ضمن مجموعات بحثية، وأعضاء هيئة التدريس الجدد، وطلاب الدراسات العليا. وقد فاز ضمن الفئة الأولى كل من أ. د. محمد إقبال خان وأ. د. عبدالرحمن الحزيبي وأ. د. عبدالعزيز النغميش. وفي الفئة الثانية فاز أ. د. أنيس فقها وأ. د. محمد السيد محمود علي و د. عادل طه محمد عباس و د. هشام فولي و د. ياسر محمد نور الفضل. في الفئة الثالثة فاز د. محمد ثامر الرشيد. وأخيراً في الفئة الرابعة فاز خاجة مؤيد الدين ووسيم عباس وعمرو راغب وأكرم محمد عبدالرقيب.

حضر الفعالية عميد الكلية ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي، حيث تم تكريم المتميزين في البحث العلمي من أعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا بشهادات تقدير. رافق هذه الفعالية معرض لبحوث طلاب الدراسات العليا.



كلية الهندسة في ملتقى جامعتي ... بوابة مستقبلي

شاركت كلية الهندسة - جامعة الملك سعود ممثلة بوحدة خدمة المجتمع والتعليم المستمر وبالتعاون مع المجلس الطلابي ممثلاً بنوادي الكلية في ملتقى جامعتي .. بوابة مستقبلي لطلاب المرحلة الثانوية حول الجامعات الوطنية والعربية والعالمية والمعاهد الجامعية الموجودة داخل المملكة العربية السعودية وخارجها والاختصاصات التي تقدمها والشهادات المعتمدة منها والذي نظمته مدارس المملكة بمدينة الرياض في الفترة من 26 فبراير الى 2 مارس 2017م.

وقد شهد الملتقى هذا العام إقبالا من الكليات والجامعات، كما كان له صدى كبيرا لدى الشركات التي تستهدف مثل هذا التجمع الطلابي لمساهمة في توضيح الفرص المستقبلية لهم.

وقد شاركت الكلية بجناح احتوى لوحة اعلانية عن الكلية و عدة ملصقات تعطي نبذة مختصرة عن الأقسام المختلفة للكلية ومرافقها وقد تواجد في الجناح وقام بتقديم الشرح الوافي والنصائح والمعلومات ثلة من طلاب الكلية المميزون قدموا خبرتهم وتجربتهم مع الكلية للطلاب الزوار الذين يبحثون عن إجابة لكثير من أسئلتهم حول قرار تحديد مستقبلهم الأكاديمي والوظيفي كما قام الفريق المشارك من طلاب الكلية بتوزيع الهدايا التذكارية على الطلاب.

كما تواجد بالجناح المرشد الأكاديمي للطلاب غير المخصصين والذي أجاب على كثير من التساؤلات التي تؤرق الطلاب في هذه الفترة وقام بطمأنتهم وحثهم على المثابرة والاجتهاد حتى يحققوا ما يصبون إليه.

افتتح الملتقى مدير التعليم بمنطقة الرياض الدكتور عبدالله المانع ، و المشرف العام على المدارس الدكتور ناصر الملحم.





اجتماع مشترك للجنة السلامة المهنية بكلية الهندسة مع مسئولو السلامة والامن والصيانة بالجامعة

برعاية سعادة الدكتور وليد بن محمد زاهد عميد كلية الهندسة المشرف على لجنة السلامة المهنية عقدت اللجنة اجتماعها الثاني يوم الأربعاء 1438/6/9هـ، برئاسة سعادة الدكتور مساعد بن ناصر العواد وكيل الكلية للتطوير والجودة وحضور أعضاء اللجنة لهذا العام الجامعي 1437 - 1438هـ، وبمشاركة كل من مدير إدارة العمليات الأمنية وممثل إدارة السلامة ومدير إدارة الصيانة ومدير إدارة المخاطر بالجامعة، وتم خلال الاجتماع مناقشة عدد من المواضيع أهمها: المخاطر الأمنية والإجراءات المتبعة في حالة الطوارئ لا سمح الله ، وبرامج الصيانة الدورية لأنظمة الإنذار الآلي ، والتنظيم الأمني لأبواب الطوارئ ومداخل الكلية، وإجراءات تنفيذ خطة اخلاء وهمية بكلية الهندسة. ويهدف الاجتماع الى تنسيق التعاون مع الجهات المعنية بالجامعة فيما يحقق الاستفادة من امكانات هذه الجهات لأعمال لجنة السلامة المهنية لكلية الهندسة.





تعزيز تعاون كلية الهندسة مع شركة دوسان الكورية للصناعات الثقيلة

تأكيداً على التعاون القائم بين كلية الهندسة وشركة دوسان الكورية للصناعات الثقيلة والإنشاءات، استقبل سعادة عميد كلية الهندسة الدكتور وليد بن محمد زاهد المدير العام لمركز أبحاث المياه بالشركة الدكتور بيونجسانج بارك والوفد المرافق له مساء يوم الإثنين 9 جمادى الأولى 1438هـ الموافق 6 فبراير 2017م، واستعرض الطرفان خلال اللقاء التعاون القائم بين الطرفين والذي بدأ عام 2011م من خلال مشروع نقل المعرفة الذي تبنته المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة في سياق تنفيذ مشروع توسعة المرحلة الثانية من محطات ينبع-المدينة المنورة باستخدام تقنية التحلية متعددة التأثير (MED) والذي كانت شركة دوسان المقاول الرئيس فيه، وشارك 9 أعضاء هيئة تدريس من الكلية في ورش العمل والاجتماعات الدورية مع الشركة لنقل معرفة تقنية (MED)، ثم استمر التعاون بين الطرفين بعد التوقيع على مذكرة تفاهم عام 2014م، تم من خلالها عقد ندوات مشتركة ودعم مركز أبحاث الشركة لعدد من الأبحاث العلمية بالكلية.

وأوضح سعادة عميد الكلية أن تجديد مذكرة التفاهم يأتي في سياق حرص الكلية على المحافظة على علاقتها المتميزة مع شركة دوسان ورغبتها في أن تشمل المذكرة مجالات تعاون أكبر، من ضمنها التدريب العملي لطلاب الكلية، وتقديم الشركة لموضوعات بحثية ذات طابع تطبيقي، والإشراف المشترك على طلاب الدراسات العليا، وتقديم دورات تدريبية مشتركة في مجال تحلية وتنقية المياه، مؤكداً في الوقت نفسه على ضرورة الاستمرار في الأنشطة السابقة من عقد ندوات علمية ودعم لأبحاث منسوبي الكلية. كما أكد سعادة عميد الكلية على ضرورة فتح المجال لكافة منسوبي الكلية للمشاركة في الأنشطة المشتركة مع شركة دوسان. ومن جهته عبر الدكتور بيونجسانج بارك عن بالغ سعادته بزيارة الكلية وتجديد مذكرة التفاهم معها، موضحاً أن الشركة فخورة بما تم إنجازه حتى الآن في إطار مذكرة التفاهم السابقة وأثنى على أداء منسوبي الكلية في الأنشطة التي تمت من قبل، وهو الأمر الذي شجع الشركة على تجديد مذكرة التفاهم لمدة أربع سنوات إضافية. كما أبدى الدكتور بارك انفاقه الكامل مع عميد الكلية على ضرورة توسعة مجالات التعاون واستعداد الشركة للقيام بذلك. الجدير بالذكر أن شركة دوسان للصناعات الثقيلة تعد من كبرى الشركات الكورية الجنوبية والعالمية، وتشمل مجالات عملها بناء محطات القوى وتحلية المياه والمعدات الثقيلة والإنشاءات والمعدات العسكرية، وقد قامت الشركة بتنفيذ حوالي 50% من محطات التحلية بالمملكة العربية السعودية. ونظراً لحجم أعمالها بالمملكة، فقد افتتحت الشركة مركز أبحاث المياه الخاص بها في مدينة الخبر عام 2013م.



برنامج "دعم تعلم الرياضيات" في كلية الهندسة

أطلقت كلية الهندسة في الأسبوع الثالث من الفصل الدراسي الحالي برنامج "دعم تعلم الرياضيات" لطلابها والذي يستمر لعشرة أسابيع، ويهدف إلى إكساب طلاب كلية الهندسة بعض المعارف والمهارات الأساسية اللازمة للتميز في الرياضيات، وذلك لما تُبَتَّ تجريبياً من علاقة ارتباطية بين مستوى الطالب في الرياضيات وأدائه في مقررات كلية الهندسة، كما جاء البرنامج كاستجابة للشكاوى المتكررة من جانب الطلاب من صعوبة مقررات الرياضيات، وللحد من بعض الظواهر السلبية مثل الدروس الخصوصية في الرياضيات والتي يقدمها لطلابنا بعض منخفضي المستوى العلمي في البيئة المحلية. كما يسعى البرنامج إلى تفعيل الاستفادة من تقنيات المقررات الإلكترونية التفاعلية التي يقدمها ناشرون عالميين مثل McGraw-Hill عبر نظامها كونكت المتكامل مع نظام إدارة التعلم الإلكتروني المستخدم في الجامعة، حيث يعتمد البرنامج على مبادئ التعلم الإلكتروني المدمج، من خلال استخدام مقرر إلكتروني تفاعلي مصاغ وفق معايير عالمية تدعم التعلم الذاتي للطلاب، مع تلقيه لدعم أكاديمي مستمر من خلال تدريس المقرر بأحد معامل الحاسب الآلي بالكلية. ويتعاون في تنفيذ البرنامج ثلاثة محاضرين من قسم الرياضيات بكلية العلوم، بالإضافة إلى منسق أكاديمي للبرنامج، حيث قُسم الطلاب المشاركين إلى ثلاثة مجموعات، ويقوم بالتدريس أحد المحاضرين ساعتين اسبوعياً لكل مجموعة على حدة، ليختار الطالب المجموعة والموعِد الذي يناسبه من بداية البرنامج، ويشترط لاجتياز البرنامج التزام الطالب بالحضور ومتابعة وأداء متطلبات المقرر الإلكتروني التفاعلي.



تكريم عمال النظافة بالكلية

في لفتة كريمة وبرعاية عميد الكلية الدكتور وليد بن محمد زاهد و حضور منسوبي الكلية من وكلاء و أعضاء هيئة تدريس و موظفين و طلاب أقامت وحدة خدمة المجتمع و التعليم المستمر بالكلية حفلاً تكريمياً لعمال النظافة في الكلية تقديراً لدورهم في خدمة هذه الكلية يوم الأربعاء 29/7/1438هـ الموافق 26 أبريل 2017م في بهو كلية الهندسة بالحرم الجامعي، وفي كلمة له أشاد عميد الكلية بالدور الكبير الذي يقع على عاتق هذه الشريحة المهمة في المجتمع، وأنهم الجنود المجهولون الذين يرسمون بأيديهم لوحات من النظافة والجمال للكليات و الجامعة والمجتمع بشكل عام وأنها لمناسبة عظيمة وتقليداً ثقافياً للاهتمام بهذه الشريحة التي تعمل بصمت وإخلاص ودور إنساني في خدمة الكلية. و قد قام العميد و الوكلاء بتكريمهم و تسليمهم شهادات شكر و تقدير و مكافأة مالية تكريماً وتقديراً للجهود الحثيثة التي يقومون بها، كما ثمن العميد جهود وحدة خدمة المجتمع لإقامتهم هذه الاحتفالية التكريمية، و التي تعد من المناسبات العزيزة على قلوب عمادة الكلية وكافة منتسبها من أساتذة وموظفين وطلاب كما دعا في كلمته أبنائه الطلاب في الكلية إلى أن يكونوا حافزاً ورافداً أساسياً لدعم ومساعدة عمال النظافة في الحفاظ على نظافة كليتهم مما يعطهم الدافع القوي للاستمرار في خدمة الكلية. ثم دعا العميد الجميع لتناول العصائر وبعض المرطبات والفطائر بالمناسبة.





مجلة جامعة الملك (سعود العلوم الهندسية) تصدر الكترونياً

سعيًا من مجلة العلوم الهندسية لإتاحة نشر عدد أكثر من الأبحاث، فإن أعداد المجلة ستكون متاحة عبر الموقع الإلكتروني المشار إليه أدناه. إضافة إلى ذلك فالمجلة أصبحت تصدر أربع أعداد سنوية (يناير - أبريل - يوليو - أكتوبر).

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/10183639>

كلية الهندسة تنفذ برنامج موهبة الإثرائي المحلي وتستضيف أxford

ضمن نشاطات كلية الهندسة بجامعة الملك سعود وقيامها بدورها في خدمة المجتمع، قام مركز الإبداع والابتكار الطلابي في كلية الهندسة بجامعة الملك سعود صيف هذا العام (1438/1437هـ) بتنفيذ برنامج موهبة الإثرائي بالتعاون مع مؤسسة الملك عبدالعزيز ورجاله للموهبة والإبداع "موهبة"، خلال الفترة 7-25 ذو القعدة 1438هـ (الموافق 31 يوليو-17 أغسطس 2017م)، مستهدفة الطلاب والطالبات الموهوبين من مختلف مناطق المملكة، من خلال دعمهم بمجموعة من المعارف والمهارات والخبرات العلمية المتقدمة. والجدير بالذكر أن الكلية قامت بتنفيذ برنامج موهبة الإثرائي في العامين السابقين (1436هـ و1437هـ)

ويهدف هذا البرنامج إلى تنمية مهارات الطلاب الإبداعية وتوجيههم بما يتناسب مع ميولهم وقدراتهم من خلال مجموعة من النشاطات المتخصصة في أحد الجوانب العلمية والمهارات النوعية المتقدمة لتنمية جميع الجوانب الشخصية والمعرفية والعقلية والنفسية والاجتماعية والبدنية، وتعزيز التواصل بين الطلاب وكلية الهندسة وفتح آفاق وأعدة امامهم لمواصلة الدراسة والتعليم. حيث يتلقى الطلاب من خلال هذه البرامج نشاطات علمية متخصصة ومهارات نوعية متقدمة لتنمية جميع الجوانب الشخصية الهندسية الابتكارية والمعرفية لديهم.

يشرف على البرنامج المحلي نخبة من الكفاءات العلمية المتميزة من أعضاء هيئة التدريس في الجامعة ويساند الهيئة الاشرافية مجموعة من المهندسين وطلاب الماجستير والدكتوراة، حيث يقدمون الدعم للمشرفين الاكاديميين في القيام بتنفيذ أنشطة البرنامج التطبيقية. ويحتوي برنامج هذا الصيف على وحدات اثرائية قي: الفيزياء المتقدمة باشراف الاستاذ الدكتور ماهر الصاحب، والتصميم الهندسي باشراف الدكتور فيصل بن يحيى، والهندسة الميكانيكية باشراف الدكتور جمال العرفي، والتشفير باشراف الدكتور ماجد الرسيني والدكتور محمد العازي، والهندسة الكهربائية باشراف الاستاذ المهندس غازي اسحاق. ويقوم على ادارة البرنامج الدكتور عبد المحسن البداح وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي ونائبه العلمي الدكتور مهند العطا. وقد بلغ مجموع الطلاب المشاركين في البرنامج المحلي أكثر من 100 طالب.



كما استضافت الكلية ايضاً البرنامج الدولي (التوطين) والذي عقد بالتعاون مع اوكسميدكا والطاقم الأكاديمي من جامعتي كامبرج و أوكسفورد لتدريب ما مجموعه 138 من الطلبة السعوديون في مرحلة الثالث متوسط والاول ثانوي من جميع أنحاء المملكة في تخصصات:

Cyber & Medical Sciences, Biochemistry Biotechnology, App design, Cryptography science Security, Petrochemical engineering, Mechanical engineering, Space rocket

الجدير بالذكر أن محتوى برامج موهبة الإثرائية الصيفية تتمحور حول موضوعات ذات أهمية حيوية مرتبطة بالمجالات العلمية والتقنية التي أقرتها الخطة الوطنية للعلوم والتقنية ودعم الابتكار، حيث يقدم للطلبة وحدات إثرائية تم تطويرها بالتعاون مع مركز الشباب الموهوب بجامعة جونز هوبكنز الأمريكية ذا الخبرة الطويلة المتخصصة في مجال البرامج الصيفية للموهوبين والتي تربو على 30 عاماً.

من جهته أكد سعادة عميد الكلية د. وليد بن محمد زاهد أهمية برامج رعاية الموهوبين وكون ذلك يتسق مع هدف الكلية في الاهتمام بتوفير بيئة لاصفية لتنمية قدرة الطلاب التخيلية والابداعية والذي من أجله أنشئ مركز الإبداع والإبتكار الطلابي في الكلية، وأن الكلية تدعم وتشجع المواهب الوطنية من ذوي القدرات والمهارات القادرين على الاختراع والابتكار بهدف إعداد كوادر وطنية بخبرات عالية، ولإيمانها التام بأن الموهبة تُؤلّد أفكاراً ابتكارية تخدم مصلحة الجميع.





زيارة سمو الأمير الدكتور بندر المشاري للبرامج الاثرائية لموهبة المقامة في كلية الهندسة

قام سمو الأمير الدكتور بندر بن عبدالله المشاري آل سعود عضو مجلس الإدارة لمؤسسة الملك عبدالله للموهوبين (موهبة) يوم الاثنين 1438/11/15 هـ بزيارة تفقدية للبرامج الاثرائية المحلية والدولية المقامة في كلية الهندسة وقد رافقه في الزيارة سعادة عميد الكلية د. وليد بن محمد زاهد، والمشرف على البرنامج الاثرائى المحلي د. عبدالمحسن البداح، وسعادة د. سعود الفاضل رئيس البرامج الاثرائية في (موهبة). وقد استغرقت الزيارة قرابة الساعتين قام خلالها الدكتور بندر بزيارة للوحدات المختلفة في البرنامجين المحلي والدولي وتناقش خلالها مع الطلاب المشاركين واستمع لآرائهم وانطباعاتهم عن الأنشطة في الوحدات المختلفة. وقد عبر سعادة عضو مجلس إدارة "موهبة" عن اعجابه بالتنظيم الجيد وبما شاهدة من تفاعل الطلاب مع المدرسين.



حفل معايدة منسوبي كلية الهندسة بمناسبة عيد الأضحى المبارك لعام 1438هـ

أقامت كلية الهندسة حفل معايدة بمناسبة عيد الأضحى المبارك وذلك بحضور عميد الكلية الدكتور وليد بن محمد زاهد ووكيل الجامعة الأستاذ الدكتور عبدالله بن سلمان السلطان ووكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية الأستاذ الدكتور عبدالعزيز بن عبدالله العثمان ووكيل الجامعة للمشاريع الأستاذ الدكتور عبدالله بن محمد الصقير ووكلاء الكلية ومنسوبيها من أعضاء هيئة التدريس والباحثين والفنيين والموظفين، وذلك يوم الأحد 1438/12/19هـ، الموافق 2017/9/10م، في تمام الساعة التاسعة صباحاً في

تعاون بين كلية الهندسة وعمادة تطوير المهارات

استضاف مركز الحاسب الآلي في كلية الهندسة في 15 شوال 1438 هـ انطلاقة البرنامج التدريبي (جاهز) والذي تنفذه عمادة تطوير المهارات بالتعاون مع شركات في ثلاثة مسارات تدريبية:

- مسار الشبكات (أكاديمية سيسكو)
- مسار قواعد البيانات (أكاديمية أوراكل)
- مسار إدارة نظم التشغيل (مايكروسوفت)

وكانت مدة البرنامج شهر تدريبي كامل طوال أيام الأسبوع من الأحد إلى الخميس بمعدل ٤ ساعات يومياً من الساعة ٤م إلى ٨م وبإجمالي ٨٠ ساعة تدريبية. وتم تنفيذ البرنامج للمتدربين الطلاب بمعامل الحاسب الآلي بالكلية بطاقة استيعابية ٢٠ متدرب لكل مسار. وقد أُنثت عمادة تطوير المهارات وكذلك المدربين على تطور البنية التحتية في مركز الحاسب الآلي وجاهزيتها وعلى المستوى العالي لمهندسي المركز. بعد انتهاء البرنامج التدريبي قام مدير إدارة عمادة تطوير المهارات الأستاذ عبدالعزيز بن شعلان القرني، والمشرف على البرنامج المهندس أحمد بن يحيى فلوس، ورئيس العلاقات العامة بعمادة تطوير المهارات الأستاذ محمد بن أحمد عسيري بزيارة الكلية وتسليم دروع شكر وتقدير لسعادة عميد الكلية د. وليد زاهد وسعادة د. عبدالمحسن البداح المشرف على مركز الحاسب الآلي لتعاونهم واطاحة الفرصة لتنفيذ البرنامج بمعامل الحاسب الآلي، كما تم تقديم شهادات شكر للمهندسين م. نصار حكيم خان، و م.مبارك زيب خان من مركز الحاسب لجهودهما في انجاح اقامة البرنامج.





جائزة العميد للموظف المثالي بالكلية

تعتبر جائزة عميد كلية الهندسة للموظف المثالي إمتدادا للدعم اللامحدود الذي تقدمه عمادة الكلية لمنسوبيها لتحفيزهم على الإبداع في المجالات التعليمية والبحثية والإدارية وهي جائزة شهرية يتنافس عليها جميع موظفي السكرتارية والادارة بجميع أقسام ووحدات الكلية وقد إنطلقت مع بداية شهر ربيع الأول 1438هـ ويتم إختيار الفائز بناء على معايير محددة وتكريمه بحضور اعضاء مجلس الكلية. وفيما يلي أسماء الفائزين بها خلال العام الماضي:

1. أحمد علي المباركي - وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية - شهر ربيع الأول 1438هـ
2. عبدالعزيز بن هزاع الثبيتي - قسم هندسة البترول والغاز الطبيعي - ربيع الآخر 1438هـ
3. إبراهيم بن محمد الحميدان - قسم هندسة البترول والغاز الطبيعي - جمادى الأولى 1438هـ
4. أحمد بن جزاء الحربي - وكالة الكلية الدراسات العليا والبحث العلمي - جمادى الآخرة 1438هـ
5. مساعد بن عبدالكريم السويد - وكالة الكلية للتطوير والجودة - رجب 1438هـ
6. عبدالله بنيان العتيبي - الشؤون الإدارية بالكلية - شهر شعبان.



مبتعث الكلية «فهد الكيرعاني» يسجل براءتي اختراع في الهندسة المدنية

حصل المبتعث فهد بن كشم بن وعلة الكيرعاني، المحاضر بكلية الهندسة بجامعة الملك سعود، على براءتي اختراع في الهندسة المدنية، الأولى مسجلة بمكتب البراءات بالولايات المتحدة الأمريكية عن الركام البلاستيكي المستدام واستخدامه في التطبيقات الإنشائية، والاختراع الثاني مسجل بالمكتب السعودي لبراءات الاختراع عن ركام بلاستيكي صناعي لاستخدامه في التطبيقات الخرسانية. يذكر أن المبتعث الكيرعاني حصل على درجة الدكتوراه في الهندسة المدنية من جامعة برمنغهام بالمملكة المتحدة بتقدير ممتاز في 2017/8/2م، وحقق العديد من الإنجازات المميزة خلال فترة دراسته، ومن أهمها حصوله على أفضل بحث في مؤتمر الطلبة السعوديين لعام 2016، وعلى الميدالية الفضية في معرض جنيفا للابتكارات، إضافة إلى نشر ثلاثة أبحاث له محكمة في مجالات علمية عالمية، وكرمه سفارة خادم الحرمين الشريفين في المملكة المتحدة على الإنجازات التي حققها.

قام باعداد هذه النشرة:

أ.د. مساعد بن ناصر العواد

أ.د. عبد الحميد اجبار