صحيفة مجلس كلية الهندسة-جامعة القاهرة

صحيفة شهرية تغطي الأحداث العامة في مجلس الكلية

العدد ٨ - إبريل ٢٠٠٦

كلمة أ.د/ سمير شاهين عميد الكلية

افتتح السيد الأستاذ الدكتور/ عميد الكلية ورئيس المجلس الجلسة (بسم الله الرحمن الرحيم) واستهل سيادته الجلسة بالكلمة التالية: أرحب بحضراتكم في الجلسة الثامنة للعـام الدراسـى ٢٠٠٥/ ٢٠٠٦ وأود أن أنقل لحضراتكم بعـض الأنشـطة فـي كليتنـا الحبيبة. أقيم يوم الخميس الموافق ٢٣ مارس ٢٠٠٦ حفل تكريم خريجي ٢٠٠٥ والرواد من دفعة ١٩٥٥. وقـد ظهـر الحفـل بصورة تليق بكلية الهندسة ونشكر الأستاذ الدكتور/ ماجدة عبـد الرحمن وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة واللجنـة المنظمة وكل من ساهم في الإعداد والإشراف على الحفل علـى ما بذلوه من جهد. ولقد شرف الحفل لفيف من الوزراء ورئـيس الجامعة وكبار الشخصيات في المجال الهندسي وأولياء الأمـور. وآمل أن يتسع الحفل في السنة القادمة ليشمل جميع الخـريجين بدلا من أن يقتصر على الحاصلين على تقدير امتياز وجيد جـدا فقط لما تمثله هذه المناسبة للخريجين وللأثر الطيـب والشـعور بالانتماء الذي ترسخه في نفوسهم في لقاء بين المكرمين وأعضاء هيئة التدريس الذين أمضوا بينهم ومعهم ما يعتبره العديد مـنهم أجمل سنوات العمر. ولعل ذلك الاقتراح يقتضي ترتيبا مختلفـا عن الحفلات السابقة.

تشجيعا للنشاط الرياضي أقيم دوري الكلية للأقسام حيث فاز قسم هندسة المناجم والبترول والفلزات بدوري كـرة القـدم، وقسـم هندسة الطيران والفضاء بدوري كـرة اليـد، وقسـم الهندسـة الإنشائية بدوري الكرة الطائرة، وقسم الهندسة المدنيـة بـدوري كرة السلة، وقسم هندسة الهندسة الكيميائية بدوري تنس الطاولة. هذا وسيقام حفل لتوزيع الكؤوس على الفرق الفائزة.

عميد الكلية يفتتح معرض شركات البترول والتعدين.

إحصائيات عن النشاط العلمى للكلية

النشاط خلال الفترة ٢٠٠٠-٢٠٠٥	العدد
الأبحاث المنشورة في دوريات★	٦٦٢
الأبحاث المنشورة في مؤتمرات علمية★	٦٢١
براءات الإختراع	٣٠
جوائز تقدير عالمية	٧
جوائز دولة تقديرية	٣
جوائز دولة للتفوق	٣
جوائز دولة تشجيعية	٥
عدد طلاب مرحلة البكالوريوس	١٣٨٠٠
عدد طلاب الدراسات العليا	٤٧٠٠

★ يمثل هذا الحصر حوالى ٥٠-٦٠% من الإنتاج الفعلى لأعضاء هيئة التدريس.

تم الاتفاق خلال اجتماع مديري المراكـز بتـاريخ ٢٠٠٦/٤/٣ على إقامة مؤتمر لمراكز الكلية خـلال شـهر ديسـمبر ٢٠٠٦ للتعريف بمراكز الكلية كبيت خبرة هندسي لخدمـة المشـاريع القومية يصاحبه معرض لنشاط المراكز.

معرض شركات البترول والتعدين

افتتح يوم ١٢ إبريل معرضا لشركات البترول والتعدين، أشرف على إعداده قسم هندسة المناجم والبترول والفلزات. شارك فـى المعرض مجموعة من الشركات العالمية مثل شركة شـلمبرجير وهاليبرتون ويونيليفر مشرق ومنتـور جرافيـك و BP Egypt ودار الهندسة. ونأمل أن يتم التخطيط ليصـبح هـذا المعـرض سنويا والعمل على توفير مزيد من المساحات بما يسمح بزيـادة الشركات العارضة مع التوسع فيه ليشمل بقية الأقسام.

جانب من العارضين والزائرين من الأساتذة والطلاب.

موضوعات عامة

☆ أحيط المجلس علما بـإعلان النتـائج المؤقتـة للفصـل الدراسي الأول على صفحة الكلية بشبكة الإنترنت.

☆ وافق المجلس على استمرار العمل بقواعد العـام السـابق لتحويل الطلاب من خارج الكلية إلى الفرقة الأولى للعام الجامعي ٢٠٠٦/٢٠٠٧ وذلك في حدود ١٥٠ طالبا.

☆ أحيط المجلس علما بتقدم الكلية للحصول على جائزة بنك التنمية الإسلامي في العلوم والتكنولوجيا لعام ١٤٢٧ هجـري . ويسجل المجلس شكره للأستاذ الدكتور/ محمد محمد مجاهد وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب واللجنة التي أشرفت علـى هـذا العمل ومن ساهم معهم في إعداد الوثائق المقدمـة. كمـا قـرر المجلس تشكيل لجنة من السادة وكلاء الكلية ومندوبي المراكـز والأقسام لاستكمال قاعدة البيانات الإلكترونية للكلية.

☆ وافق المجلس على استضافة مقـر الجمعيـة العالميـة لمهندسي البترول SPE في مبنى الأنشطة الطلابية بالكلية والذي يضم مقار الجمعيات العلمية المختلفة (مثل IEEE) علـى أن يشرف عليه أ.د. عبد الستار عبد الحميد دهب.

أحيط المجلس علما باختيار السيد الأستاذ الدكتور/ عصام الدين خليل حسن خليل نائبا لرئيس المنطقـة السابعة للمعهد الأمريكي للطيران والفضـاء (AIAA) والتـي تشمل كل الأعضاء غير الأمريكيين مع التمنيات له بالتوفيق.

أحيط المجلس بقرار هيئة الطاقة الذرية رقـم ٢٠٠ لسنة ٢٠٠٦ بإعادة تشـكيل مجلـس إدارة مركـز البحوث النووية اعتبارا من ٢٠٠٦/٢/٢٠ ولمدة ثلاث سـنوات ومن بين أعضاء مجلس الإدارة السيد الأستاذ الـدكتور/ سـعد مجاهد الراجحي الأستاذ المتفرغ بالكلية.

أحيط المجلس علما بنتيجة مسابقة الطالب والطالبـة المثاليين على مسـتوى الجامعـة للعـام الجـامعي ٢٠٠٥/٢٠٠٦ حيث حصل فيها الطالب / مصـطفى رمضـان أحمد - قسم هندسة الطيران والفضاء على المركز الثاني علـى مستوى الجامعة ونقدم له التهنئة.

☆ ناقش المجلس مقترح قسم الرياضيات والفيزيقا الهندسـية بجلسته المنعقدة في ٢٠٠٦/٤/١ والذى يقضي بأنه فـي حالـة انتداب عضو هيئة التدريس مـن إحـدى الكليـات بالجامعـات الحكومية إلى جامعة خاصة يتم سداد مبلغ مـن قبـل الجامعـة الخاصة إلى الكلية التابع لها عضو هيئـة التـدريس. وأوصـى المجلس برفع الاقتراح لإدارة الجامعة ومساندته لـدعم مـوارد الكلية.

☆ وافق المجلس على تنظيم قسـم الرياضـيات والفيزيقـا الهندسية المؤتمر الدولي الرابع للرياضيات والفيزيقا الهندسـية خلال شهر ابريل ٢٠٠٧.

☆ أحيط المجلس علما بتوصيات مجلـس شـئون التعلـيم والطلاب بالجامعة في جلسته بتاريخ ٤ إبريل ٢٠٠٦ بشأن آليات تحويل ١٠% من المقررات الدراسـية إلـى أسـلوب التعلـيم الاليكتروني بنهاية العام الجامعي ٢٠٠٦/٢٠٠٧.

☆ وافق المجلس على تشكيل لجنة لدراسة رأى الأقسام بشأن مشروع العلاج الطبي ووضع تصور للكلية، وذلك مـن السـادة الأساتذة : أ.د. ماجدة محمود عبد الرحمن وكيل الكلية لشـئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة (مقررا)، أ.د. عادل خليـل حسـن خليل وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحـوث، أ.د. عبـد الوهاب محمد عامر الأستاذ غير المتفرغ بقسم هندسـة الـري والهيدروليكا، أ.د. إدوارد أديب صادق الأستاذ المتفـرغ بقسـم هندسة الطيران والفضاء، أ.د. صلاح الدين أمين النحوي أسـتاذ ورئيس قسم الرياضيات والفيزيقا الهندسية، أ.د. عادل أحمد عبد الجواد الأستاذ بقسم الرياضيات والفيزيقا الهندسية، أ.د. إيمـان صلاح الدين المحلاوي الأستاذ بقسم هندسة المنـاجم والبتـرول والفلزات، أ.د. وائل محمد خليل الدجوي الأستاذ بقسـم هندسـة الأشغال العامة.

☆ وافق المجلس على قيام مركز بحوث الطاقة بالكلية بعقـد ندوة عن الاتجاهات الحديثة لاستخدام الطاقة في المباني في شهر يونيو ٢٠٠٦.

☆ أحيط المجلس علما بقيام شركة المقاولون العرب بتـرميم مدخل الكلية بشارع نهضة مصر مع تقديم الشكر.

☆ قدم البنك الأهلي من خلال فرعه بالكلية عرضا لتركيـب ماكينتين للصرف الآلي وتزويد السادة أعضاء هيئـة التـدريس بكروت لصرف المرتبات بدون أية رسـوم وكـروت ائتمانيـة برسوم مخفضة وبسقف ائتمـاني يصـل إلـى ١٥٠٠٠ جنيـه لأعضاء هيئة التدريس وضعف المرتب للعاملين، وسـيعرض الأمر على الأقسام.

☆ وافق المجلس على مشاركة أ.د. محمد محمد مجاهد وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم في اجتمـاع المجلـس التنفيـذي للمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين المنعقد في الفترة من ٢٠٠٦/٤/٢٥ حتى ٢٠٠٦/٤/٣٠ بالرباط. ويناقش المـؤتمر إستراتيجية التنمية الصناعية بالوطن العربـي. هـذا وتتحمـل المنظمة تكاليف السفر والإقامة.

☆ أحيط المجلس علما بعرض المجلس العربي لتدريب طلاب الجامعات بتدريب ٣٢ طالب من طلاب السنوات قبل النهائية بالأقسام المختلفة بالكلية في الجامعات السورية واليمنية والليبية والأردنية وستوفر الجامعات العربية تكلفة الإقامة والسكن.

☆ أحيط المجلس علما بترشيح قسم الهندسة الكيميائية السيد الأستاذ الدكتور/ نبيل محمود عبد المنعم الأستاذ بالقسم للحصول على جائزة المملكة العربية السعودية للإدارة البيئية في مجال أفضل البحوث في إدارة البيئة.

☆ وافق المجلس على قبول التبرع المقدم من السيد الدكتور/ عبد السلام رجب رئيس مجلس إدارة القرية الفرعونية لجوائز أوائل الخريجين بأقسام الكهرباء بالإضافة لمشروع مهارات الابتكار مع الشكر.

☆ وافق المجلس على قبول الهدية المقدمة من شركة آراب ABB وتشمل تزويد معمل توليد واستخدام القوى الكهربية بلوحة عليها قواطع وفيوزات ومحولات تيار مع الشكر، علما بأن القيمة التقديرية لهذه اللوحة حوالي ١٠٠٠٠ جنيه مصري.

☆ وافق المجلس على استقبال الدكتور/ عداد محمد الشريف من وزارة التعليم العالي- المركز الجامعي العربي بن مهيدي – أم البواقي بالجمهورية الجزائرية لمدة ٢١ يوم ابتداء من شهر سبتمبر ٢٠٠٦ وذلك للتواصل العلمي والبحثي في مجال العمارة والعمران والإطلاع على البحوث بدون نفقات من الجامعة والكلية .

☆ وافق المجلس على زيارة المهندس/ نصر الدين أدجم (جزائري الجنسية) المدرس المساعد بجامعة آوران بالجزائر لمعامل قسم القوى والآلات الكهربية ومكتبة الكلية وذلك لمدة أربعة أسابيع بدون نفقات.

☆ وافق المجلس على الاتصال بشركات البرمجيات لتوفير البرمجيات التي يحتاج اليها الطلاب بأسعار مخفضة وذلك بإقامة معرض بالكلية لتسويق وبيع هذه البرمجيات.

☆ وافق المجلس على تغيير اسم "وحدة المطبعة" إلى "وحدة الطباعة والنشر".

شئون الدراسات العليا والبحوث

☆ تم خلال الشهر الماضي منح درجتي دكتوراه و٢٩ درجة ماجستير على مستوى الكلية.

☆ وافق المجلس على طلب قسم الهندسة الكيميائية بشأن تعديل مقررات الماجستير بدءاً من العام الجامعي ٢٠٠٦/٢٠٠٧.

عزاء

نشاطر زملاءنا السادة أعضاء هيئة التدريس الأحزان لوفاة أحد ذويهم وهم:

★ السيد الأستاذ الدكتور/ أحمد هشام داخلي الأستاذ بقسم الأشغال العامة لوفاة والده.

★ السيد الدكتور/ محمد مرسي عتريس الأستاذ المساعد بقسم هندسة الري والهيدروليكا لوفاة والدته.

★ السيد الدكتور/ محمد أحمد يحيى الأستاذ المساعد بقسم التصميم الميكانيكي والإنتاج لوفاة ابنه.

نسأل الله للمتوفين الرحمة وأن يسكنهم فسيح جناته وأن يلهم ذويهم الصبر والسلوان.

لجان الكلية

لجنة المعامل

١. جاري طرح مناقصة لشراء عدد (٦٠) جهاز حاسب آلي وطابعات الليزر والحواسب المحمولة لمعامل الأقسام والمراكز والإدارة بالتمويل الذاتي.
٢. جارى طرح مناقصة لشراء عدد (١٠) جهاز داتا شو بتمويل من ميزانية صندوق الدراسات العليا.

لجنة المكتبة

١. تم شراء كتب جديدة للمكتبة بمبلغ ٨٠,٣٢٥ جنيه.
٢. تطرح مكتبة قسم الهندسة المعمارية الأعداد الزائدة من الكتب والدوريات القديمة على أعضاء هيئة التدريس والمكتبات الأخرى والطلاب قبل التخلص منها.
٣. جارى توصيل مكتبة الكلية بشبكة الكلية حتى يمكن الاستفادة من خدمة Science Direct للدوريات الإلكترونية.
٤. وافق المجلس على ترشيح الأستاذ الدكتور/ محمد خيري أحمد ممثلا لقسم هندسة المناجم والبترول والفلزات في لجنة المكتبات.

لجنة تقويم الأداء

١. يقوم مشروع إنشاء نظام للمراجعة الداخلية للجودة بعمل التقرير النهائي للمشروع وتسليمه قبل نهاية ابريل إلى اللجنة القومية للاعتماد والجودة، وسوف يقوم المشروع بعمل تقييم للمقررات الدراسية بواسطة الطلاب في الأسبوع الأخير من شهر إبريل ٢٠٠٦.
٢. اعتماد توصيف مقررات مرحلة البكالوريوس لأقسام الهندسة المعمارية وهندسة القوى الميكانيكية وهندسة الري والهيدروليكا وهندسة الطيران والفضاء والهندسة الكيميائية.

أنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

افتتح الأستاذ الدكتور علي عبد الرحمن رئيس الجامعة المعرض الخيري الثاني للعام الجامعي ٢٠٠٥/٢٠٠٦ الذى أقيم يومي ١٧-١٨ إبريل ٢٠٠٦ بمبنى الأنشطة الطلابية. وقد كان المعرض زاخرا باحتياجات الطلاب كما تم تنظيم توافد الطلاب في جو من الود والألفة. وقد استفاد من المعرض حوالي ١٣٠٠ طالب.

تم الانتهاء من التجديد الشامل لمكاتب الدراسات العليا بمبنى الإدارة وصالة الإمتحانات أعلى قسم هندسة الطيران والفضاء والجناح الغربي لمعمل الهيدروليكا بملحق الكلية.

أنشطة رعاية الشباب

النشاط الرياضى

١. اشتركت الكلية في أولمبياد كلية الزراعة بجامعة القاهرة في الفترة من ١١-٢٠٠٦/٣/١٦ في لعبتي كرة القدم وكرة اليد.
٢. أقيمت الدورة الرياضية الثانية بين أقسام الكلية في الفترة من ٣/١١ حتى ٢٠٠٦/٣/٢٠.
٣. اشتركت الكلية في بطولة الجامعة للتجديف يوم ٢٠٠٦/٣/١٧ حيث حصلت الكلية على المركز الأول. وفي بطولة الطالبات حصلت الكلية على المركز الثالث في الفردي سكيف والمركز الثالث في الزوجي.

اللجنة الفنية

١. قام طلاب الكلية بعرض مسرحية " الفيل يا ملك الزمان " في ساقية الصاوي.
٢. يتواصل الاستعداد للمشاركة في مهرجان الجامعة للعروض الطويلة الذي تشارك به الكلية بمسرحية " كرنفال الأشباح ".

لجنة الأسر

اشتركت الكلية في مهرجان الأسر بالجامعة في مختلف الأنشطة وحصلت على المركز الأول في سباق المعلومات والمركز الأول في المنوعات الفنية والمركز الأول في القصة القصيرة والمركز الثاني في بطولة الكرة الطائرة.

ترقيات وتعيينات

وافق المجلس على منح السيد الدكتور/ عادل حسن يوسف الشاذلي الأستاذ المساعد بقسم هندسة الأشغال العامة اللقب العلمي لوظيفة أستاذ (هندسة المساحة والجيوديسيا) بالقسم مع التهنئة.

وافق المجلس على منح السيدة الدكتور/ شاهدان أحمد شبكة الأستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية اللقب العلمي لوظيفة أستاذ (العمارة والتصميم العمراني) بالقسم مع التهنئة.

وافق المجلس على منح السيد الدكتور/ سمير أحمد سيد محمد أبو هديمة المدرس بقسم الرياضيات والفيزيقا الهندسية اللقب العلمي لوظيفة أستاذ مساعد بالقسم مع التهنئة.

وافق المجلس على تعيين السيدة المهندسة/ آيات أسامة غلاب المعيد بقسم الهندسة الكيميائية في وظيفة مدرس مساعد بالقسم مع التهنئة.

وافق المجلس على تعيين السيد المهندس/ محمد طه السيد أحمد المعيد بقسم هندسة القوى والآلات الكهربية في وظيفة مدرس مساعد بالقسم مع التهنئة.