



صحيفة مجلس كلية الهندسة - جامعة القاهرة



صحيفة تغطى الأحداث العامة فى مجلس الكلية

العدد ٣ • نوفمبر • ٢٠٠٧-٢٠٠٨

✧ تطوير لائحة مرحلة البكالوريوس

☆ استعرض المجلس الإطار العام لتطوير مناهج التعليم الهندسى لتتناسب ومتطلبات الصناعة وسوق العمل المصرى الذى وضعه المجلس الأعلى للجامعات ولجنة قطاع العلوم الهندسية. وجرى نقاش مستفيض حول توجهات عملية التطوير وكذلك الآليات التى يمكن استخدامها لتحقيق ذلك. هذا وقد أوصى المجلس بتشكيل لجان بالأقسام لتطوير اللوائح وفقاً لهذا الإطار المرجعى.

☆ وافق المجلس على تشكيل لجنة لمراجعة اللائحة لقسم هندسة وتكنولوجيا الإشعاع وعمل التعديلات النهائية اللازمة فى اللائحة حتى تتفق مع متطلبات خطة الدولة لإنشاء محطات نووية لتوليد الطاقة الكهربائية وذلك على النحو التالى:

أ. د. / عادل خليل حسن خليل وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث ، أ. د. / طارق على شرف وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، أ. د. / نبيل محمود عبد المنعم الأستاذ المتفرغ بقسم الهندسة الكيميائية ، أ. د. / هانى صفى الدين خاطر الأستاذ بقسم هندسة القوى الميكانيكية. وللجنة أن تستعين بمن تراه مناسباً.

☆ وافق المجلس على تشكيل لجنة لدراسة أوضاع أعضاء هيئة التدريس وكيفية تهيئة الظروف المناسبة لتعظيم العائد منهم وذلك من السادة الأساتذة: أ. د. / مصطفى أحمد محمد بركة وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب ، أ. د. / محمد نصر الدين علام الأستاذ ورئيس مجلس قسم هندسة الرى والهيدروليكا ، أ. د. / سعيد محمد مجاهد الأستاذ ورئيس مجلس قسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج ، أ. د. / زينب عبد الغنى وشاحى الأستاذ بقسم هندسة الأشغال العامة ، أ. د. / محمد أحمد مصطفى حسن الأستاذ المساعد بقسم القوى الكهربائية.

☆ وافق المجلس على تخصيص معمل مركزى يوضع به الميكروسكوب الإلكتروني المهدى من جامعة "KTH" بالسويد، مع اختيار مديراً لهذا المعمل من تخصص مناسب (هندسة المناجم والبتروول والفلاتات - هندسة المواد - الهندسة الميكانيكية - الفيزيكا الهندسية) لخدمة جميع الأقسام وتوفير الخدمة للمجتمع.

✧ كلمة أ. د. / سمير شاهين عميد الكلية

افتتح السيد الأستاذ الدكتور/ سمير شاهين عميد الكلية ورئيس المجلس الجلسة الثالثة للعام الجامعى ٢٠٠٧/٢٠٠٨ والتي عقدت يوم الثلاثاء ١٣/١١/٢٠٠٧ (بسم الله الرحمن الرحيم) واستهل سيادته الجلسة بالكلمة التالية:

أرحب بحضراتكم فى الجلسة الثالثة للعام الجامعى ٢٠٠٧/٢٠٠٨ وأود أن أنقل لحضراتكم توالى وضع اللمسات الداعمة عملياً وجمالياً لفرع الكلية بالشيخ زايد حيث تتضافر جهود إدارة الجامعة والكلية لتذليل كل ما تحتاجه نقلة رئيسية فى مسيرة كلية الهندسة استجابة لزيادة أعداد الطلاب المضطرد فى العشر سنوات الأخيرة.

كما أرجوا أن نعمل سوياً على رفع الضغوط عن الإدارة والعاملين على الإعداد لجلسات مجلس الكلية وذلك بعقد مجالس الأقسام بحيث تصل القرارات إلى إدارة الكلية قبل نهاية الأسبوع السابق لعقد الجلسات فى الثلاثاء الثانى من كل شهر خلال الدورة الحالية (الثالث عندما يكون فى الشهر خمسة أيام ثلاثاء).

✧ ترشيحات الكلية لجوائز الدولة ومبارك والجامعة

اعتمدت الجامعة ترشيحات الكلية لجوائز الدولة والجامعة التقديرية على النحو التالى:

جائزة الدولة التقديرية فى العلوم الهندسية: أ. د. / صلاح الدين أحمد بيومى ، الأستاذ المتفرغ بقسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج.

جائزة الدولة التقديرية فى العلوم التكنولوجية المتقدمة التى تخدم المجالات الهندسية: أ. د. / فتحى حسن صالح، الأستاذ الغير متفرغ بقسم هندسة الحاسبات.

جائزة الجامعة التقديرية فى مجال العلوم الهندسية: أ. د. / إبراهيم هلال الحطاب ، الأستاذ المتفرغ بقسم الهندسة الإنشائية.

جائزة الجامعة التقديرية فى مجال العلوم البيئية ومتعددة التخصصات: أ. د. / فؤاد سوريال عطية ، الأستاذ المتفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات الكهربائية.

☆ أحيط المجلس علماً بما ورد من المجلس الأعلى للجامعات بتحديد مواعيد بدء أجازة نصف العام من السبت ٢٦/١/٢٠٠٨ حتى ٧/٢/٢٠٠٨، وتبدأ الدراسة فى الفصل الدراسى الثانى يوم السبت ٩/٢/٢٠٠٨.



☆ الجديد فى فرع الكلية بالشيخ زايد

☆ أحيط المجلس علماً بموقف الإنشاءات بملحق الكلية بالشيخ زايد حيث تم استلام ثلاثة مدرجات من المقاول وجارى استلام ثلاثة مدرجات أخرى وتجهيزها بحيث يمكن فى المستقبل القريب زيادة عدد المجموعات مما يقلل من أعداد الطلاب فى كل مجموعة ويخفف الضغط على الطلاب وأعضاء هيئة التدريس وهو ما يصحبه رفع الكفاءة التعليمية. كما عرض السيد العميد العديد من الصور التى توضح اللمسات الجمالية التى تمت إضافتها من تخضير وتشجير وتجهيز ممرات الحركة فى الموقع.



كذلك فإن منظومة نقل الطلاب قد تم دعمها بتوفير ثمان عشر حافلة تنقل الطلاب من مقر الكلية بالجيزة إلى الفرع بالشيخ زايد مجاناً على مدار اليوم ، بالإضافة إلى الحافلات التى تنطلق من نقاط تجمع رئيسية من أحياء القاهرة. كما يتم تسير حافلتين صغيرتين بطريقة مكوكية بين الكلية وملحق الشيخ زايد لتسهيل انتقال السادة أعضاء هيئة التدريس.

☆ اعتمد المجلس ميزانية برنامج الساعات المعتمدة للعام الدراسى ٢٠٠٦/٢٠٠٧.



موضوعات عامة

☆ وافق المجلس على أن تقوم اللجنة المختصة باختيار الجوائز فى مركز تطوير الدراسات العليا والبحوث فى العلوم الهندسية باختيار مرشحي الكلية لنيل جائزتي أحسن رسالة ماجستير ودكتوراة اللتين تقدميهما الجامعة، وذلك من بين ترشيحات الأقسام.

☆ وافق المجلس على تعديل اللوائح الأساسية للمراكز والوحدات ذات الطبيعة الخاصة بحيث تنص على ما يلي:

" يكون اختيار مدير ونائب مدير المركز من تخصص مناسب لنوع العمل بالمركز" وليس بالتحديد من تخصص دقيق ، حيث تشير أوضاع عدة مراكز إلى عدم توفر عدد مناسب من المتخصصين. ويوسع هذا التعديل من دائرة الاختيار مما يتيح فرصة لعدد أكبر من أعضاء هيئة التدريس بالأقسام ذات الصلة للمشاركة ، وبحيث تصبح وظيفة مدير المركز متاحة لأعضاء هيئة التدريس الذين تتوافر لديهم قدرات الإدارة والتسويق والتعامل مع المؤسسات الخارجية بالكفاءة المطلوبة.

☆ أحيط المجلس علماً بزيادة مصادر تمويل الطلاب الغير قادرين وخصوصاً الطالبات وأهاب بتوجيه تلك الحالات من خلال معايشة أعضاء هيئة التدريس بالأقسام إلى وكلاء الكلية. كما أشار أ. د. / طارق على شرف وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة إلى تحديد يومي ٣-٤ ديسمبر لعقد المعرض الخيري الأول لهذا العام ووجه الدعوة للتبرع العيني أو المادى.

لجنة المعامل

☆ تمت الترسية لمناقصة معمل فيزياء بمبلغ ٢١٥٦٨,٧٥ جنية وبدأت عملية التوريد كما تجرى إعادة طرح بعض البنود التى تم استبعادها لتجاوز السعر القيمة التقديرية.

☆ تمت الترسية لمناقصة قسم هندسة القوى الميكانيكية بمبلغ ٤١٠٠٧٠ جنية وتجرى عملية التوريد.

☆ تم الانتهاء من التقرير الفنى لمناقصة قسم هندسة الأشغال العامة (مساحة) ، وسوف يتم الفتح المالى يوم ٤/١١/٢٠٠٧.

☆ تم إعداد التقرير الفنى لمناقصة قسم الهندسة الكيميائية وجارى تحديد موعد الفتح المالى.

☆ تم طرح ٤ مناقصات حاسبات شخصية وطابعات ليزر للأقسام العلمية ومعامل الحاسبات وقسم هندسة الحاسبات ، وحاسبات خادمة وحدة تخزين كبيرة للبيانات لشبكة الكلية وقسم هندسة الحاسبات.

عزاء

يقدم المجلس خالص العزاء للسادة أعضاء هيئة التدريس الذين فقدوا أحد ذويهم وهما:

★ أ. د. زينب هانم عثمان الأستاذ بقسم القوى والآلات الكهربائية لوفاة والدتها .

★ د. أحمد أحمد العدوى المدرس بقسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات الكهربائية لوفاة والدته .
تغمد الله الفقيدين برحمته وألهم ذويهم الصبر والسلوان.

لجنة تقييم الأداء والجودة

☆ الكلية بصدد عمل تقييم للمقررات الدراسية بدءاً من يوم ٢٥ نوفمبر.

☆ أوصى المجلس رؤساء وممثلى الأقسام سرعة الانتهاء من تقديم توصيف المقررات وتقاريرها والبرنامج الدراسى وتقريره فى أسرع وقت ممكن حتى يتسنى الانتهاء من المشروع وتسليمه.



☆ أحيط المجلس علماً بموافقة مجلس قسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج على أن يقدم أستاذ المادة ملف خاص بها حتى نهاية الفصل الدراسى ابتداء من الفصل الدراسى الأول ٢٠٠٧/٢٠٠٨ ، وكذلك تفعيل تقييم الطلاب للمقررات الدراسية ابتداء من الفصل الدراسى الأول ٢٠٠٧/٢٠٠٨ مع مناقشة كيفية تنفيذه. ويأمل المجلس أن تتبنى بقية أقسام الكلية هذا النهج.

☆ تم منح خمس درجات دكتوراة وتسعة عشرة درجة ماجستير خلال شهر أكتوبر الماضى.

☆ أحيط المجلس علماً بمقترح إقامة معرض للكتاب تقيمه مؤسسة دار المعارف بالكلية لمدة خمسة عشرة يوم وجارى تحديد مواعده.

شئون أعضاء هيئة التدريس

☆ أحيط المجلس علماً بتعيين الدكتور/ محمد عبد السميع هلال الذهبى المدرس بقسم هندسة المناجم والبتترول والفلات للعمل ملحقاً ثقافياً بمكتب الوفد الدائم لجمهورية مصر العربية لدى منظمة التربية والعلوم والثقافة (يونسكو) بباريس - فرنسا لمدة عام قابل للتجديد بحد أقصى ثلاث سنوات ندباً كاملاً فى حكم الإعارة.

القواعد المقترحة لترقيات أعضاء هيئة التدريس

الدورة ٢٠٠٨-٢٠١١

فى إطار الخطة الإستراتيجية لتطوير التعليم العالى قرر المجلس الأعلى للجامعات إحداث تغيير جوهري فى منظومة الترقيات لتشمل أسلوباً علمياً لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بما يضمن تحقيق متطلبات الجودة فى استراتجية تطوير التعليم العالى. ويشمل ذلك اختيار أعضاء اللجان والمحكمين وشروط التقدم والإجراءات والقواعد المنظمة لعمل لجان الترقيات. ولا تزال تلك المقترحات فى مرحلة الصياغة ويجرى استطلاع الآراء حولها. ولعل من أهم هذه التعديلات لشباب أعضاء هيئة التدريس هو ما يمس شروط التقدم والترقية ونسوق هنا مختصراً لبعض المتطلبات الرئيسية:

١- يتعين أن يكون المتقدم قد شغل الدرجة التى تسبقها لمدة خمس سنوات على الأقل ، وأن يكون قد مارس عمله فى آخر ثلاث سنوات على الأقل بالقسم المتقدم فيه ، ويستثنى من ذلك من هم فى مهمات علمية أو قومية مرخص بها .

٢- يحدد المتقدم التخصص الذى يرغب فى الحصول على درجة علمية فيه مرفقاً به إنتاجه العلمى فى آخر خمس سنوات، ويضاف له مجمل الإنتاج العلمى فى حالة التقدم لدرجة أستاذ. وفى مرحلة لاحقة بعد استكمال نظام النقاط للمجالات والدوريات العلمية سيكون على المتقدم تقديم أبحاث تحصل على عدد محدد من النقاط.

٣- أن يحتوى الإنتاج العلمى للمتقدم لدرجة أستاذ على بحثين على الأقل منشورين فى دوريات علمية عالمية أو إقليمية متميزة متخصصة ومحكمة ولدرجة أستاذ مساعد على بحث واحد .

٤- أن تجيز له اللجنة بحثين منفردين للحصول على درجة أستاذ وبحث واحد منفرد للحصول على درجة أستاذ مساعد .

٥- ألا يقل مجمل الإنتاج العلمى الذى أجزى له عن أربعة أبحاث منهم بحثان بتقدير جيد على الأقل .

٦- أن يحصل على درجة لا تقل عن ٦٠٪ للحصول على درجة أستاذ مساعد ولا تقل عن ٧٠٪ للحصول على درجة أستاذ .

٧- تمثل نسبة ٣٠٪ من التقييم النشاط العلمى للمتقدم داخل الجامعة والذى تحدده الجامعة والكلية والقسم المختص من خلال معايير قياسية واضحة تحتوى على النقاط التالية:

● التدريس فى مرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا آخذين فى الاعتبار عدد المقررات وطرق التدريس وتقييم الطلاب

وتحويل المقررات إلى مقررات إلكترونية .

● المشاركة فى مجالات بحثية تطبيقية مع جهات محلية وأجنبية معترف بها .

● المشاركة فى عمليات التطوير على مستوى القسم والتعاون مع إدارة الكلية والجامعة .

● الأنشطة الطلابية والمجتمعية .

● الأنشطة الأخرى التى يحددها القسم والكلية والجامعة .

ترقيات وتعيينات

وافق المجلس على منح السيد الدكتور/ أحمد أحمد فكرى الأستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية للقب العلمى لوظيفة أستاذ تخصص (التصميم والتحكم البيئى) مع التهنئة .

وافق المجلس على منح السيد الدكتور/ محمد رضا عبد الله على المدرس بقسم الهندسة المعمارية للقب العلمى لوظيفة أستاذ مساعد مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد الدكتور/ أحمد أحمد العدوى عميره المدرس المساعد بقسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات الكهربائية فى وظيفة مدرس علماً بأن سيادته حاصل على درجة الدكتوراه من جامعة تكساس بأمريكا مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد الدكتور/ محمد حسنين محمد سرور المدرس المساعد بقسم الهندسة الإنشائية فى وظيفة مدرس بالقسم علماً بأن سيادته حاصل على درجة الدكتوراه من جامعة طوكيو باليابان مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد المهندس/ سامح هانى راغب المعيد بقسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج فى وظيفة مدرس مساعد مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد المهندس/ أحمد يحيى سلامة شاش المعيد بقسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج فى وظيفة مدرس مساعد مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد المهندس/ ممدوح محمد سالم عبد الرازق محمد المعيد بقسم هندسة التصميم الميكانيكى والإنتاج فى وظيفة مدرس مساعد مع التهنئة .

وافق المجلس على تعيين السيد المهندس/ أحمد خيرى فرحات حلوه المعيد بقسم هندسة الحاسبات فى وظيفة مدرس مساعد مع التهنئة .