

- تدريسيان من قسم هندسة الانتاج يحصلان على براءة اختراع ص ٢
- مركز النانو تكنولوجي يقيم ندوة عن تطبيقات النانو للمواد الطبية والاحيائية ص ٣
- التكنولوجية تقيم المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط بالتعاون مع وزارة النفط ص ٤

التكنولوجيا

رئيس مجلس الادارة
رئيس التحرير
أ.د. أمين دواي ثامر

العدد - الاول ١٥ حزيران ٢٠١٣

جريدة نصف شهرية - تصدر عن قسم الاعلام والعلاقات العامة

وزير التعليم العالي يقدم كتاب شكر للجامعة لإنجازاتها العلمية الاديب : التكنولوجيا نجحت في استعادة وهج التعليم العالي والبحث العلمي العراقي

الافتتاحية

تشرفت جامعتنا الجامعة التكنولوجية بكتاب الشكر الذي وجهه معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ علي محمد الحسين الأديب الذي انتلج قلوبنا لما له من دلائل كبيرة ستكون طريقا لمواصلة مسيرة العطاء وتحقيق النجاحات التي تصب في اعلاء شأن المسيرة التعليمية في العراق الجديد .

ومن حقنا ان نفرح بالشكر لأسباب كثيرة لعل في مقدمتها ان معاليه متابع لعملنا وما نبذله من جهد ، وهذا مما يضاعف هممتنا ويمدنا بالحافز تلو الحافز للاستمرار في المسيرة التي عاهدنا الله على المضي بها من غير تهاون اوكلل لكي نرتقي بالجامعة التكنولوجية الى الدرجة التي تتناسب وما يطمح اليه ابناء بلدنا الغالي .

ومن عوامل او اسباب فرحنا ايضا ان الشكر توزع على اكثر من مفصل ... فقد بورك الجهد العلمي والجهد الإداري .. كما ان معاليه بكلماته الموجزة البليغة ثمن جهد رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور امين دواي ثامر واساتذتها ومنسوبيها وطلبتها وكل العاملين فيها ، ولاريب ان كل مفصل من هذه المفصلات انما يتفرع الى مفردات عمل كثيرة ، وان هذه المفردات تنتج كل واحدة منها صورة او مجموعة صور من التطور الذي يتواصل بوتائر جيدة يعكس القدرة على ترجمة ما تخطط له الجامعة وما ترسمه وتضعه من افكار الى نتائج مرئية على مستوى الأداء العلمي بكل تفاصيله وكذلك على المستوى الإداري بكل حيثياته .

والشيء الذي يبعث على السرور ان كلمة معالي الوزير تضمنت نعت الجامعة بانها " نجحت في استعادة وهج التعليم والبحث العلمي العراقي وترصينه بشكل يبعث على الفخر والاعتزاز ويجعلنا نتطلع بثقة الى ان التعليم العالي في العراق سيعود مرة اخرى الى صدارة المشهد التعليمي بجهود كل ابنائه الخيرين " هذا وان دل على شيء فانه يدل على ان الجامعة تسير على النهج الصحيح الذي رسمته رئاسة الجامعة .

ان كتاب الشكر الذي تلقاه أهل الجامعة التكنولوجية بكل مستوياتهم العلمية والادارية انما هو نتويع لمسيرة من الجهد المخلص المبذول لزمان غير قصير ، كما انه في نفس الوقت مسؤولية لابد من تحملها باخلاص من اجل مستقبل افضل واوسع خطى لاسيما وان في الجامعة كفاءات برهنت الايام والمحافل العربية والدولية على علو كعبها ودرجة تميزها في ميادين البحث والانجاز .

نتطلع الى ايام اكثر اشراقا في مسيرتنا العلمية نحققها معا بجهود كل المخلصين الذين يضعون العراق بحدقات العيون

هيئة التحرير



قدم معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ علي محمد الحسين الأديب كتاب شكر وتقدير الى الجامعة التكنولوجية معنون الى رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور أمين دواي ثامر للجهود المتميزة التي بذلت من قبل أساتذة الجامعة وطلبتها في رفع المستوى العلمي وإنجاح العملية التعليمية فضلا عن مستوى التنظيم الإداري الذي يليق بسمعة العراق الحبيب .

وفيما يأتي نص الكتاب :

الجامعة التكنولوجية / السيد رئيس الجامعة

م/ شكر وتقدير

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ...

نظرا لأهمية الانجازات العلمية والمعرفية التي حققتها جامعتكم وحجم التقدم الذي شهدته سواء على صعيد البحوث العلمية الجادة التي أخذت طريقها الى أروقة الجامعات العلمية أو على صعيد الاتقان في التنظيم والإدارة ورفع المستوى العلمي والتدريسي فيها .

أتقدم بشكري وإمتناني العميقين لكل القائمين على قيادة وإدارة جامعتكم ولكل الكوادر التدريسية والباحثين والطلبة الذين وضعوا نصب أعينهم تحقيق منجز يليق بسمعة العراق الحبيب .

كل التقدير لجامعتكم التي نجحت في استعادة وهج التعليم العالي والبحث العلمي العراقي وترصينه بشكل يبعث على الفخر والاعتزاز ويجعلنا نتطلع بثقة الى أن التعليم العالي في العراق سيعود مرة أخرى الى صدارة المشهد التعليمي بجهود كل أبنائه الخيرين .

ومن الله التوفيق

علي محمد الحسين الأديب
وزير التعليم العالي والبحث العلمي

التميمي يتفقد سير الامتحانات النهائية في اقسام الجامعة



تفقد رئيس الجامعة التكنولوجية الأستاذ الدكتور امين دواي ثامر التميمي سير عملية الامتحانات النهائية / الدور الاول للعام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٢ في جميع الاقسام العلمية والهندسية وفروعها ولكافة المراحل .

واكد رئيس الجامعة على توفير جميع المستلزمات وخلق الاجواء المناسبة من اجل انجاح العملية الامتحانية مستفسرا من الطلبة عن طبيعة الاسئلة متمنيا التوفيق والنجاح لأبنائه الطلبة .

والجدير بالذكر ان الجامعة تضم ١٤ قسما منها ١٢ قسما هندسيا وقسمين علميين .

التكنولوجيا تحتفي بتخرج دورة " التعايش والمحبة " لطلبة الجامعة



استعراض خريجي الدراسات العليا ممن أكملوا مرحلتى (الماجستير والدكتوراه) في هذه السنة كما يستعرض تدريسيو الاقسام ليسدل الستار عن الاستعراض بمجلس الجامعة الذي سيتقدمه رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور أمين دواي ثامر التميمي .

ويستهل الاحتفال بعزف النشيد الوطني يتبعه تلاوة آي من الذكر الحكيم ثم قراءة سورة الفاتحة ترحما على ارواح شهداء العراق .

وسيلقي الأستاذ الدكتور أمين دواي ثامر التميمي رئيس الجامعة كلمة بالمناسبة ويتقدم الأستاذ الدكتور محمد يحيى العاني مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية بقراءة التوصية بمنح الشهادة للخريجين ليقوم بعدها رئيس الجامعة بقراءة أمر منح الشهادة للخريجين ثم يقوم المساعد العلمي لرئيس الجامعة بترديد القسم الجامعي للطلبة .

برعاية معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ علي محمد الحسين الأديب تحتفل الجامعة التكنولوجية في الساعة الخامسة والنصف من عصر يوم الاحد ٣٠ حزيران ٢٠١٣ بتخرج كوكبة جديدة من طلبتها في الاقسام (الكليات) العلمية والهندسية الدورة الثامنة والثلاثين دورة "التعايش والمحبة " للسنة الدراسية ٢٠١٢-٢٠١٣ وستقام الاحتفالية على حدائق الجامعة .

وسيتضمن منهاج الاحتفالية استعراض حملة كوكبة الاعلام العراقية ، وشعار جمهورية العراق ، وشعار وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، وعلم وشعار الجامعة التكنولوجية .

بعدها يتم دخول كرايس الخريجين للأقسام العلمية والهندسية والبالغ عددها ١٣ قسما فضلا على قسم تكنولوجيا النفط وحسب اقدمية الاقسام مع تقديم نبذة عن الجامعة التكنولوجية وكل قسم اثناء دخولهم للساحة اضافة الى

التفاصيل ص ٢

التكنولوجيا تحتفي بتخرج الدورة الثامنة والثلاثين لطلبة الجامعة

الجامعة التكنولوجية والاقسام العلمية والهندسية قد انتهت جميع الاستعدادات الفنية والادارية لإقامة حفل التخرج السنوي لطلبتها الخريجين . وقال رئيس اللجنة المركزية المشرفة على حفل التخرج المركزي الاستاذ الدكتور جاسم حلو نعمة مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية بانه تم تشكيل عدة لجان لمتابعة الاستعدادات للدفعه الثامنة والثلاثين لطلبة المرحلة الاخيرة في الاقسام الهندسية والعلمية المنتهية للعام الدراسي الحالي ٢٠١٢-٢٠١٣ .

وبين رئيس اللجنة المشرفة : ان الجامعة اتمت جميع مستلزمات المدرج والمنصة الكبيرة لاستقبال الضيوف والاساتذة والطلبة وعوائلهم ، ونصب شاشة كبيرة للنقل المباشر لمراسيم الاحتفال . ويذكر ان الجامعة التكنولوجية تضم ١٤ قسما منها ١٢ قسما هندسيا وقسمين علميين .

الهدايا المقدمة من قبل معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي ورئيس الجامعة التكنولوجية على الطلبة الثلاثة الاوائل على الجامعة فضلا على الطلبة الاوائل في الاقسام العلمية والهندسية . وقال رئيس الجامعة التكنولوجية الاستاذ الدكتور امين دواي ثامر ان الاحتفالية ستشهد اقامة معرض لمشاريع الطلبة الاوائل المتخرجين في الاقسام العلمية والهندسية مشيدا بدور الطلبة الخريجين في رفع اسم الجامعة عاليا من خلال تحقيق الانجازات المتميزة في المشاركات والانشطة التي اقيمت خلال الموسم الحالي لاسيما بعد ان تمكن طلبة المرحلة المنتهية من الحصول على اكثر من سبع جوائز من جائزة دولة رئيس الوزراء في مهرجان السيادة الذي اقامته وزارة الشباب مطلع ايار الماضي . وكانت رئاسة



محمد يحيى العاني مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية بقراءة التوصية بمنح الشهادة للخريجين ليقوم رئيس الجامعة بقراءة أمر منح الشهادة للخريجين ثم يقوم المساعد العلمي لرئيس الجامعة بترديد القسم الجامعي للطلبة . وفي ختام حفل التخرج سيتم توزيع

الاستاذ الدكتور أمين دواي ثامر التيمي . ويستهل الاحتفال بعزف النشيد الوطني يتبعه تلاوة أي من الذكر الحكيم ثم قراءة سورة الفاتحة ترجما على شهاد العراق . وسيلقي رئيس الجامعة كلمة بالمناسبة ويتقدم الأستاذ الدكتور

وكل قسم اثناء دخولهم للساحة فضلا عن استعراض خريجي الدراسات العليا ممن أكملوا مرحلتي (الماجستير والدكتوراه) في هذه السنة كما يستعرض تدريسيو الاقسام ليسدل الستار عن الاستعراض بمجلس الجامعة الذي سيتقدمه رئيس الجامعة

برعاية معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ علي محمد الحسين الأديب تحتفل الجامعة التكنولوجية في الساعة الخامسة والنصف من عصر يوم الاحد ٣٠ حزيران ٢٠١٣ بتخرج كوكبة جديدة من طلبتها في الاقسام (الكليات) العلمية والهندسية الدورة الثامنة والثلاثين دورة " التعايش والمحبة " للسنة الدراسية ٢٠١٢-٢٠١٣ وستقام الاحتفالية على حدائق الجامعة .

وسيتضمن منهاج الاحتفالية استعراض حملة كوكبة الاعلام العراقية ، وشعار جمهورية العراق ، وشعار وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، وعلم وشعار الجامعة التكنولوجية .

بعدها يتم دخول كرايس الخريجين للأقسام العلمية والهندسية والبالغ عددها ١٣ قسما فضلا على قسم تكنولوجيا النفط وحسب اقدمية الاقسام مع تقديم نبذة عن الجامعة التكنولوجية

افتتاح معرض للصور الفوتوغرافية في مركز اللغة الانكليزية بذكرى تأسيسه

انشطة المركز والزيارات التي قامت بها الشخصيات والوفود الزائرة للجامعة فضلا عن الزيارات المتواصلة لرئيس الجامعة وتفقد سيرة العملية التدريسية والامتحانات التي تقام في المركز وابرزها امتحان التوفل TOEFL فضلا عن اقامته لدورات محو الامية لمنتمسي الجامعة باللغة الانكليزية كما تم عرض صور لورش العمل والنشاطات الطلابية في القسم .وهنا رئيس الجامعة مدير واعضاء مركز اللغة الانكليزية بمناسبة الذكرى الثالثة لتأسيسه اثناء كلمة له في الاحتفالية قائلا : ان المركز يعد من المراكز التي اثبتت جداتها وكانت لمساهمته موجودة في الجامعة وان الاحتفال هو جزء من الوفاء لهذا المركز الذي ننمى له المواصلة في تحقيق الانجازات للارتقاء بالجامعة .

وأبدى مدير مركز اللغة الانكليزية ا.م.د. نجم عبد الكاظم عن سعادته لما تحقق في المركز من مستوى عال باقامة العديد من الدورات المختلفة في السنوات الماضية وكثرة المشاركين التي كان لها صدى واسع بين دوائر الدولة



الثلاثاء ٢١ ايار ٢٠١٣ بحضور مساعدي رئيس الجامعة للشؤون العلمية ا.د. محمد يحيى العاني والاداري ا.د. جاسم حلو نعمة وعدد من رؤساء الاقسام والمراكز البحثية ومنتمسي القسم. وشمل المعرض

افتتح رئيس الجامعة التكنولوجية الاستاذ الدكتور امين دواي ثامر معرضا للصور الفوتوغرافية في مركز اللغة الانكليزية في الجامعة في الاحتفالية التي اقيمت بمناسبة الذكرى الثالثة على تأسيسه يوم

تدريسيان من قسم هندسة الانتاج يحصلان على براءة اختراع

نال تدريسيان من قسم هندسة الانتاج والمعادن في الجامعة التكنولوجية على براءة اختراع من قبل وزارة التخطيط / الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية / قسم ملكية الصناعة عن براءة اختراعهم الموسومة " (جهاز البلى الترددي الافقي للاوساط الجافة والرطبة) ، ومنحت براءة الاختراع المسجلة باسم اساتذة قسم هندسة الانتاج والمعادن وهما م. محمد عبد اللطيف احمد و. أ.م.د. سامي ابو النون عجيل في ١٧ / ٤ / ٢٠١٣ بالرقم (٣٤٣٧) والتصنيف الدولي C٢٣F١١ / ١٠ . وقال أ.م.د. سامي ابو النون : ان براءة الاختراع تتضمن تصميم وتصنيع جهاز يقوم باختيار البلى (wear) وبمركز ترددية افقية بدلا من الطريقة القديمة (الكلاسيكية) (مسمار قرص) (pin) (ondisk) حيث يستخدم في حالتين الاولى بوضع العينات تحت تأثير

الحمل المسلط بواسطة الجهاز فقط وبدون اي مؤثر اخر وبعبارة ادق البلى الجاف (Dry wear) ، والثاني بوضع العينات في وسط آكال وتحت تأثير اجهاد البلى الترددي اي البلى الرطب (wet wear) ويمكن التحكم بالمتغيرات بلى المتمثلة بعدد الاشواط وسرعة الحركة الافقية والاحمال المسلطة على العينات المدروسة يضاف الى ذلك سهولة استبدال اداة البلى والقطعة المدروسة بدل الاخرى . وتستخدم في اجزاء كثيرة في الاجهزة الصناعية التي تحدث بها ظاهرة البلى وخصوصا في اوساط الحالة (مثل قاطعة الاوراق الصناعية بمعامل الورق وقاطعات البلاستيك والاذرع الناقلة المتحركة بشكل ترددي في معامل ومصانع الغزل والنسيج ومرشات المياه الترددية للمزارع وحركات مكابح السيارات وغيرها .

قسم علوم الحاسوب يقيم معرضا للانتاجات البرمجية والتطبيقية

اقام قسم علوم الحاسبات المعرض العلمي الثاني للانتاجات البرمجية والتطبيقية يوم الاربعاء ٢٢/٥/٢٠١٣ على قاعة القسم وافتتحه ا.د. عادل حميد الشمري ممثل رئيس الجامعة التكنولوجية ورئيس قسم الهندسة الكهربائية بحضور رئيس قسم هندسة الحاسوب ا.م.د. باسم عبد الباقي ومدير قسم الشؤون العلمية العلاقات الثقافية في الجامعة الدكتور وسام كاظم حمدان و معاون الاداري لقسم علوم الحاسوب ا.م.د. علاء كاظم فرحان وعدد من تدريسيي القسم .

وشدد ممثل رئيس الجامعة على ضرورة الاستفادة من هذه التطبيقات في ادارة بيانات اقسام الجامعة كخطوة اولى ثم يتم تسويق هذه التطبيقات الى دوائر الدولة الاخرى . وقال أ.م.د. علاء كاظم فرحان المشرف على المعرض : ان نتاجات الطلبة التي شهدها المعرض من البرامجيات وتطبيقات الحاسوب التي تخدم عمل العديد من دوائر الدولة في ادارة قواعد البيانات وتشغيلها بالاضافة الى العديد من التطبيقات التي يتم ادارتها عن طريق الهاتف المحمول . ويذكر ان القسم اقام عدة معارض تهدف الى رفد دوائر الدولة والقطاع الخاص بالبيانات الخاصة بالحاسوب وتطبيقاتها .

قصة قصيرة

الشهيد تخرج

ذهبت ذات مرة لحضور حفل تخرج ولدي . جلس جنبي في المدرجات شيخ كبير السن تملأ وجهه ابتسامة كبيرة تشيع في كل جسمه حركات المرح والحيور . الناس من حولنا في هرج ومرج يملأون المدرجات والفرح ظاهر في ملابسهم واحاديثهم وهم ينتظرون مسيرة ارتال المتخرجين من اولادهم الذين سيأتون امامنا في كرايس منتظمة يلبسون زي التخرج الجميل وقبعاتهم البراقة .

هدأ الناس يستمعون الى مكبرات الصوت تعلن بدء مسيرة المتخرجين على وفق كلياتهم ، فوقف الشيخ جنبي واستدارت رقبته مع رقاب الناس صوب دخول الارتال ينظرون على طول الشارع العريض النظيف المصبوغ وما ان بدأت اول بوادر المسيرة حتى انحنى الشيخ يمد رأسه وعينه يريد أن يرى قبل الاخرين . ثم اخذه الهيجان وراح جسمه يرقص بحركات من يديه وهو واقف في مكانه . ثم بعد قليل جلس يرتاح . ثم سرعان ماوقف يعاود الرقص وكانت حركاته مبالغه . يهز راسه ويشاور بيديه ويلف جسمه وهو واقف بذات المكان ، وقد لفت انتباه كل الناس اليه . بعدها جلس يرتاح فأغتنمت الفرصة وسالته : هل المتخرج ابنك ؟ فاجابني بسرعة : كلا انه حفيدي سعد فاسالته يبدو انك تهتم به كثيرا . فاجاب : نعم ولكنني اهتم به وبابيه ايضا . فاسألت : ابن ابوه ؟ فضرب الطبل قويا على وقع اقدام المسيرة فسحب اهتمامنا والتفتنا الى اول كلية تستعرض طلابها امامنا في طريقها الى مكانها المتخصص وسط الساحة .

وبين فرح الشيخ الظاهر ورقصه المستمر التفت الي قائلا : تخرج ابوه من المعهد التقني ورغب في ان يعمل في قوة الشرطة لانها الوظيفة المتاحة في وقتها . وعندما تزوج وانجب سعدا ، اهتم به ايما اهتمام وحرص على هذا الولد في دراسته كي يعوض به ما فاتته ويحقق به رغبته في دخول كلية الهندسة وان يصبح مهندس بناء . كانت نبرة الرجل حزينة مع ان صوته عال يسمعه الجميع .

من جديد جذب انتباهنا الهلاهل والاهازيح التي اطلقتها النسوة فيما حولنا وذهبت عيوننا تتفحص قبعات التخرج التي يعتمرها المتخرجون بلمعانها وشكلها الجميل ، يضعون على رؤوسهم طاقية من القماش يلصق فوقها مربع قماشى مقوى تنزل من مركزه عدة خيوط قصيرة تتدلى مثل ذيل الحصان .

استمرت ارتال الكليات والشيخ مستمر باحتفاله الخاص ينتظر كركوس حفيده سعد التفت الشيخ صوبي وقال : كان ابوه يجمع النقود ، يوفرها فوق بعض من اجل دفع مصاريف كليته . . وعندما نجح سعد الى الصف الرابع ، فرح ابوه كثيرا اذ لم يبق الا سنة واحدة ويتحقق حلمه ، ويصبح ابنه مهندسا للبناء مثما كان يريد . ولكن للأسف . . ثم انهالت دموع الشيخ وأضاف . . ولكن للأسف تجري الرياح بما لا تشتهي السفن . . فتألمت لأجله وسألته بحزن : ماذا جرى ؟ فاجاب :لقد استشهد ابو سعد . . احتضن بجسمه ذلك الراهابي الظالم فأنفجر الحزام الناسف وضحى بنفسه دون ان يصاب الابرياء في ساحة الانتخابات . وبعد ذلك تعهدت انا المهمة وقمت برعاية سعد طيلة السنة الماضية وضعته وسط عيني من اجل ان اكمل مشوار ابيه ويصبح ابنه سعد مهندساً . ناضلت لاجل ان يصبح سعد مهندس بناء . كان الشيخ يتكلم بتأثر فتعاطف الجالسون مع قصته كثيرا .

وبعد هنيهة تغيرت ملامح الشيخ وقلبت اساريه وهو يومئ الى احد المتخرجين ويصرخ . . انه سعد . . ذلك هو سعد . . تعال يا ابا سعد وانظر . . لقد تحقق حلمك . . هاهو سعد يصبح مهندساً . . فانجذب الناس الى صوته . .

هاهو الحلم يتحقق . . هاهو الحلم يتحقق . . ولم يهدأ الشيخ ابداً . . ظل يهتف ويصرخ ويرقص . . واحترار ماذا يفعل . . ولم يستقر به المكان . . فنزل من المدرجات مهرولاً باتجاه سعد وقد تلعثم صوته وهو يهتف : لقد تخرج ابو سعد . . لقد تخرج ولدي . . لقد تخرج الشهيد . . لقد تخرج الشهيد . . واندفعت خلفه أهتف واصفق والناس من خلفنا يصفقون ويهتفون بهتافه يزفون ابا الشهيد المتخرج .

أ.د. جاسم حلو نعمة

التكنولوجيا تقيم ندوة علمية عن المشاكل والتحديات التي تواجه منح الموافقات البيئية

صليو يدي رغبة وزارة البيئة بالتنسيق مع الجامعة لتطوير العمل البيئي في البلد

رئيس الجامعة : الندوة تمثل اطلالة مسؤولية على أهم قواعد البناء التنموي للعراق

المرفق بسبب مخالفتهم للمحددات البيئية ، رغم ان التكنولوجيا الواردة في تقرير التقييم البيئي هي تكنولوجيا متطورة .

وابدى وزير البيئة رغبته في تطوير التنسيق بين الوزارة والجامعة التكنولوجية وبالاخص مركز البحوث البيئية في الجامعة من اجل تطوير العمل البيئي في بلدنا العزيز وذلك لغرض حماية البيئة ومن ثم الصحة العامة .بعدها بدأت الجلسة العلمية اذ قدم ا.م.د عبد الحميد محمد جواد مدير مركز البحوث البيئية في الجامعة محاضرة بعنوان " تحديات التجربة العراقية في تقييم الاثار البيئية " تلتها ورقات عمل الندوة التي استهلّت بورقة عمل الدائرة الفنية في وزارة البيئة القاها مدير عام الدائرة الفنية المهندس راجي نعيمة ، وورقة عمل دائرة حماية وتحسين البيئة في المنطقة الشمالية قدمتها المهندسة رحاب طاهر ، وورقة عمل دائرة حماية وتحسين البيئة في المنطقة الجنوبية القاها المهندس علي احمد ، وورقة عمل دائرة حماية وتحسين البيئة في منطقة الوسط قدمها المهندس نصير عدنان ، وورقة عمل دائرة حماية وتحسين البيئة في منطقة الفرات الاوسط قدمها المهندس حسن كسار .

وتفقد وزير البيئة ورئيس الجامعة مختبرات مركز بحوث البيئة في الجامعة وهي مختبر المياه والترية ، والتحليل الالي ، والزراعة النسيجية والكيمياء التفاعلية ومختبر الاحياء المجهرية والسوم . واشاد الوزير بالاجهزة الحديثة التي ضمتها المختبرات والنادرة في العراق والتوجيه بالاستفادة منها خصوصا لكوارر الوزارة من خلال اقامة الدورات التدريبية من اجل تطوير واكتساب الخبرة



له : " ان الهدف الرئيس من الندوة هو توسيع وتطوير وتعزيز الاستعانة بالنسبة لدراسات الاثر البيئي الكاملة بالخبرات في مراكز البحوث في الجامعات العراقية ولكنها باضيق الحدود " . وقال : خلال عملنا في الوزارة لاحظنا هناك مشاكل وتحديات تواجهنا في منح بعض الموافقات البيئية لبعض المشاريع والسبب في ذلك هو عدم مطابقتها للمحددات البيئية المعمول بها ، حيث ان المحددات البيئية جامدة ولا تتفاعل مع التطور التكنولوجي الحالي مما يجعلنا نرفض اقامة هذا المصنع او ذلك

في ضوء التعاون المشترك بين الجامعة التكنولوجية ووزارة البيئة اقام مركز بحوث البيئة في الجامعة ندوة علمية بعنوان " المشاكل والتحديات التي تواجه منح الموافقات البيئية " يوم الاربعاء ٢٩/٥/٢٠١٣ بحضور وزير البيئة المهندس سركون لازار صليو ورئيس الجامعة التكنولوجية ا.د امين دواي ثامر وعدد من رؤساء الاقسام العلمية والهندسية ومدراء المراكز البحثية والعلمية في الجامعة ومسؤولين من وزارة البيئة .

افتتحت الندوة بأي من الذكر الحكيم بعدها القى رئيس الجامعة التكنولوجية كلمة ترحيبية ذكر فيها : ان حياتنا اليومية باتت بمجموعها متفاعلة مع العناصر البيئية المحيطة بكافة مفردات معيشتنا مما يضيف على العلوم البيئية والعاملين على استدامتها الصفة التنموية ويمنحهم وسام خدمة المجتمع في البناء التنموي وتحقيق الاهداف الانمائية للالفة الثالثة .

وأضاف : إن ذلك التميز يحملنا جميعا مسؤولية مضاعفة تجاه مجتمعنا تستوجب في المقابل السعي الحثيث والمتواصل للبحث عن افاق جديدة في التواصل العلمي والمعرفي واستنباط السبل المبتكرة لايجاد افضل وسائل التأقلم للظواهر البيئية ، والتحسب لمستجداتها وايجاد المعالجات المجدية للتلوث ، وتعزيزها بالتقنيات وحصر المخلفات والاستفادة منها باعادة الاستخدام او التدوير مما يقلل من استهلاك الموارد وتحقيق الانتاج المستدام .

وأوضح رئيس الجامعة : ان هذه الندوة تمثل اطلالة مسؤولية على اهم قواعد البناء التنموي للعراق في سعيها لتشخيص المشاكل والتحديات التي تواجه

التكنولوجيا تقيم ندوة عن تطبيقات النانو للمواد الطبية والاحيائية في الجامعة

قسم السيطرة يقيم ندوة عن حقوق وواجبات التدريسي الجامعي

ان مثل هذه الندوات لها أهمية كبرى خصوصا بان التدريسي يعد من المواد الأساسية في العملية التعليمية وإعداده الإعداد الصحيح يدفع بالعمل نحو تحقيق أهدافه المخططة لها بنجاح.وقدمت خلال الندوة ثلاثة أوراق عمل الأولى قدمها أمين مجلس الجامعة التكنولوجية الأستاذ سعد حسن والثانية مسؤولية الوحدة القانونية في القسم م.م. أقدس صفاء الدين أما الثالثة فكانت من حصة أ.م.د. صدام فيصل معاون عميد كلية القانون في جامعة الأنبار.

وشهدت الندوة مناقشات مستفيضة من المحاضرين والحضور .

تدريسي من التكنولوجيا ينال جائزة ضمن أفضل ٨ بحوث في مؤتمر دولي

نال الدكتور باسم سعيد التدريسي في قسم الهندسة الكهربائية جائزة أفضل بحث من ثمانية بحوث منتخبة من بين ألف بحثاً تم قبولها في المؤتمر الأوروبي السابع للهوائيات وانتشار الامواج (Eucap ٢٠١٣) الذي عقد في السويد في نيسان ٢٠١٣ عن بحثه الموسوم :

" تخمين مستوى الإشارة الى الضوضاء بإضافة زاوية وصول الإشارة للاتصالات الراديوية باستخدام مصفوفة الهوائيات الطورية المتكيفة "

وقال الدكتور باسم سعيد : ان البحث يتلخص باستخدام مصفوفة الهوائيات الطورية بشكل رئيس في منظومات الاستلام الراديوية لإخماد التداخل والضوضاء وتحقيق اقصى قدرة إشارة الى

اقام قسم هندسة السيطرة والنظم في الجامعة التكنولوجية الندوة العلمية التتقيفية بعنوان (حقوق وواجبات التدريسي الجامعي) دراسة في ضوء القوانين والتعليمات النافذة المنظمة للمركز القانوني للتدريسي الجامعي في العراق يوم الثلاثاء ٢٠١٣/٥/١٤ على قاعة المؤتمرات بحضور رئيس القسم أ.م.د آزاد رحيم كريم وتدريسي ومنسوبي القسم .وقال رئيس القسم في كلمة له : إن البعض من تدريسيينا يجهلون مالهم وما عليهم من حقوق وواجبات بسبب إنشغالهم في الأجواء العلمية الهندسية التي هي صلب عملهم ، مضيافا

من قسم العلوم التطبيقية . وهدفت الندوة الى استعراض اخر المستجدات التقنية والعلمية في المواد الحيوية بتقنية النانو والفوائد المتوخاة منها في المؤسسات الصحية للمجتمع ، ودعم البحث العلمي كوسيلة رئيسية لتوسيع قاعدة اكتساب وتطوير المعرفة ، والمساهمة الفاعلة في تطوير العلوم والتكنولوجيا والصحة والصناعة والتعرف على البحوث النافعة للمجتمع وتشجيعها ودعمها ، وابرام آليات تعاون علمية مع المؤسسات الصحية المحلية والعالمية في تسويق المواد النانوية المنتجة من المركز .

عرض اخر المستجدات التقنية والعلمية

واكد النائب كمال الساعدي : ان عمل مثل هذه البحوث من قبل الباحثين تسهم في عرض اخر المستجدات التقنية والعلمية في المواد الطبية الاحيائية بتقنية النانو والفوائد المتوخاة منها في المؤسسات الصحية للمجتمع بالإضافة الى دعم عملية البحث العلمي كوسيلة رئيسية لتوسيع قاعدة اكتساب وتطوير المعرفة .

ومن جهة اخرى بين الفريق اول الركن عيود قنبر ان هذه الندوة مهمة جدا لما يستفاد من هذه التقنية في المجال العسكري ولاسيما ان ما يحدث في الدول المتقدمة من اعتماد كبير على هذه التقنية فضلا على المساهمة الفاعلة في تطوير العلوم والتكنولوجيا والصحة والصناعة والتعرف على البحوث النافعة للمجتمع ودعمها .

الطبية وتجميع وعرض ماوصلت اليه خبرة العاملين في هذا المجال ، وتقدمت بالشكر الى رئاسة الجامعة وبالأخص رئيس الجامعة لاهتمامه ودعمه المتواصل للمراكز البحثية وتطوير هذه التقنية العلمية، واضافت ان مركز النانو تكنولوجي استطاع تحقيق العديد من الانجازات في تطبيقات النانو في الصناعة الطبية والتلوث والبيئة ، واليوم نقيم هذه الندوة التخصصية عن التطبيقات النانوية لما لها اهمية كبيرة في حياة الانسان .

وتضمنت الندوة جلستين الاولى ترأسها ا.د فريد فارس معاون العلمي لقسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية ومقررا

ا.م.د صباح حبيب المعاون العلمي لقسم العلوم التطبيقية وشملت محاضرتين الاولى بعنوان " الخلايا الجذعية والهندسة النسيجية بتقنية النانو تكنولوجي في التطبيقات العملية للمحاضر ا.م.د بهاء فخري حسين من مركز النانو تكنولوجي في الجامعة التكنولوجية ، والمحاضرة الثانية "دراسة تطبيقية عن المواد النانوية في المتحسسات للكشف عن المركبات المتأكسدة بواسطة C.V.T للباحث ا.م.د محمد مژهر رضا من الكلية التقنية الطبية .

وتضمنت الجلسة الثانية التي ترأسها ا.د نوال عزت من قسم هندسة الانتاج والمعادن ومقررا عبد القادر داود من مركز النانو تكنولوجي في الجامعة التكنولوجية وشملت ثلاث محاضرات الاولى بعنوان " المواد النانوية المغناطيسية في التطبيقات الطبية البايولوجية : للمحاضر ا.د وليد خلف حمودي



استهلّت الندوة بتلاوة اي من الذكر الحكيم ثم النشيد الوطني بعدها القى رئيس الجامعة التكنولوجية الاستاذ الدكتور امين دواي ثامر كلمة بين فيها أهمية تكرار اقامة الندوات التي تختص بهذا الاختصاص لحاجة المجتمع الملحة لها وخاصة في هذه الاوقات، مشيرا الى ان استخدام تطبيقات النانو الطبية جديدة بالاهتمام في الجامعة التكنولوجية فضلا عن التخصصات الزراعية والصناعية .

واضاف : يشرفنا حضور اصحاب الاختصاص لاسيما من صنوف وزارة الدفاع لمشاركتنا في الندوة اضافة الى الاطلاع لما وصلت اليه الجامعة من تقدم وازدهار في هذه المرحلة .وقالت مدير مركز النانو تكنولوجي في الجامعة التكنولوجية ا.د عدوية جمعة : ان الدافع الاساس من اقامة هذه الندوة هو حاجة البلد الى المواد النانوية الاحيائية والتطبيقات

من اجل ايجاد ملتقى للباحثين الاكاديميين والاطباء والمهندسين المهتمين بعلوم المواد الحيوية بتقنية النانوتكنولوجي وخلق فرص التفاعل والتواصل العلمي والطبي بينهم من خلال تبادل الخبرات في هذا المجال اقام مركز النانو تكنولوجي والمواد المتقدمة في الجامعة التكنولوجية ندوة علمية تحت عنوان (المواد النانوية في التطبيقات الطبية والاحيائية) يوم الخميس ٩ ايار ٢٠١٣ على قاعة الاستاذ المرحوم ابراهيم الجوادي في قسم العلوم التطبيقية بحضور عضو مجلس النواب كمال الساعدي ورئيس الجامعة التكنولوجية ا.د امين دواي ثامر وممثل وزير الصناعة والمعادن الدكتور مظهر التميمي والفريق الركن عيود كنبر معاون رئيس أركان الجيش وعدد من رؤساء الاقسام العلمية والهندسية في الجامعة وتدريسيي الجامعة والضيوف .



التكنولوجيا تقيم المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط بالتعاون مع وزارة النفط

التميمي: وجهنا الطاقات الأكاديمية بتسخير امكانياتها بتفعيل التنسيق مع وزارات الدولة الخدمية

خدمة لعراقنا العزيز.

الجلسة الافتتاحية

وتضمنت الجلسة الافتتاحية الاولى الذي ترأسها أ.د. محمد صالح الجواد رئيس قسم تكنولوجيا النفط في الجامعة التكنولوجية ومقررا لها ر. فيزيابوين اقدم سعد احمد عبد الخالق مدير قسم التدريب والتطوير في شركة مصافي الوسط في وزارة النفط محاضرة بعنوان الاستراتيجية الحالية والمستقبلية لوزارة النفط العراقية القى المحاضرة فيها الاستاذ صادق حسين الياسري مدير عام دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة في وزارة النفط .

واقامت في قسم الهندسة الكيماوية جلسات المؤتمر في محاور " السيطرة النوعية وتطوير الإنتاج ، الصيانة وأثرها في الإنتاج ، تكنولوجيا النانو في الصناعة النفطية " التي احتضنتها قاعة الخوارزمي على مدى الايام الثلاث تضمنت ٤ جلسات وشملت ١٣ محاضرة.

وشهدت قاعة ابن الهيثم ايضا ٤ جلسات في محوري " الصناعة النفطية والتلوث البيئي ، المعالجات الحديثة لمشاكل التاكل واختيار العوامل المساعدة وتضمنت ١٣ محاضرات وشهدت قاعة ابن رشد ايضا ٤ جلسات في محوري " التقنيات الحديثة في الصناعة النفطية ، تكنولوجيا العوامل المساعدة والمحسّنات والمضافات " وتضمنت ١٥ محاضرة.

وفي نهاية المؤتمر تم توزيع الجوائز والهدايا التقديرية .

والمشاركة مع الباحثين للاطلاع على ماتم تحقيقه خلال العامين المنصرمين حيث انعقاد المؤتمر الاول وان الهدف من انعقاد المؤتمر هو النهوض بالواقع الحالي للقطاع النفطي في العراق وازضاف : ان شركة مصافي الوسط ستبقى تمد جسور التعاون لغرض رفع المستوى العلمي المشترك للاستفادة من البحوث والدراسات من قبل الكوادر العلمية وتوظيفها في الصناعة النفطية مؤكدا : ان الجامعة التكنولوجية انجبت اجيالا من الكوادر الكفوءة التي تقلدت مواقع المسؤولية في الشركات النفطية العالمية الذين اثبتوا جدارتهم في مهامهم مما يدل على مدى رصانة ومستوى الجامعة خدمة للبلاد .

قبول ٣٩ بحثا

وقال الاستاذ الدكتور ثامر جاسم محمد رئيس قسم الهندسة الكيماوية : انه تم تسخير البحوث العلمية في المؤتمر لتصب في سبعة محاور هي التقنيات الحديثة لعملية تصفية النفط ، السيطرة النوعية وتطوير الإنتاج ، تكنولوجيا العوامل المساعدة والمحسّنات والمضافات الكيماوية ، الصناعة النفطية والتلوث البيئي ، المعالجات الحديثة لمشاكل التاكل تكنولوجيا النانو في الصناعة النفطية ، الصيانة وأثرها في تطوير الإنتاج حيث تم قبول ٣٩ بحثا من أصل ٦٠ بحثا قيمت علميا من قبل خبراء لا يقلل عددهم عن اثنين لكل بحث بدرجة استاذ او استاذ مساعد من جامعات عراقية واجنبية وقد شارك في المؤتمر باحثين وخبراء من داخل العراق وخارجه مباركا كل من ساهم في انجاح المؤتمر

وذكر الاستاذ المهندس فياض حسن نعمة وكيل وزير النفط للشؤون التصفية في كلمته : نجتمع من أجل تضافر الجهود بين الجامعة ووزارة النفط وكما تعلمون ان وزارة النفط تسعى دائما لتكثيف النشاط لتحقيق الأهداف المنشودة للحياة الاجتماعية العراقية وإن قطاع التصفية نشأ أواخر العشرينات من القرن الماضي وفي مواقع مختلفة في أنحاء البلاد ، مضيفا : ان القطاع النفطي يرفد الصناعة بالنشاطات كافة لان الوزارة تمتلك ثلاث مصافي كبيرة يصل انتاجها ٦٠٠٠٠٠ برميل يوميا وهي مصفى الدورة وبيجي والبصرة إضافة الى عشرة مصافي صغيرة متفرقة الى عدد من المحافظات لتصبح طاقة التصفية الى ٨٠٠٠٠٠ برميل وبسبب الظروف التي مر بها البلاد سابقا من حروب وحصار ادت الى تحجيم قدرات هذا النشاط فان الوزارة تسعى بقدراتها لزيادة هذه الطاقة من خلال إجراء عمليات صيانة وتطوير للمصافي وكذلك اضافة وحدات انتاجية أخرى .

واكد ان الجامعة التكنولوجية خرجت العديد من الاساتذة والمهندسين والعلماء الذين ساهموا في هذه الصناعة وان هذا الصرح عليه واجبات في خلق ورغد قدرات وخبرات قادرة على النهوض بهذا المجال من الخبرة والمعرفة .

النهوض بواقع القطاع النفطي

وقال الاستاذ سعد نوري مدير عام مصافي الوسط : نلتقي اليوم للمرة الثانية في رحاب الجامعة التكنولوجية من أجل دفع عجلة التعاون المثمر مع الصروح العلمية وعلى اساس المساهمة

وأفاق تطويرها ومن هنا جاءت اهمية انعقاد المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط ليكون احد الفعاليات المهمة في ايجاد سبل التعاون الذي يهدف الى صهر كافة الطاقات العلمية الاكاديمية والفنية للخروج بنسج



تفعيل التنسيق مع وزارات الدولة الخدمية وكان من ابرزها ورشة العمل مع وزارات الصناعة ، والكهرباء والبيئة وكذلك ندوة واقع صناعة السمنت العراقي

التكنولوجيا رافد للصناعة

ثامر رئيس الجامعة كلمة خلال الافتتاحية جاء فيها : ان الجامعة التكنولوجية حرصت هذا العام ان يكون عاما متميزا وحافلا بالانشطة العلمية والمؤتمرات من خلال توجيه الطاقات العلمية الاكاديمية في تسخير امكانياتها عن طريق

تحت شعار " الصناعة النفطية هدف كل الطاقات العلمية الاكاديمية والفنية " اقامت الجامعة التكنولوجية / قسم الهندسة الكيماوية بالتعاون مع وزارة النفط / شركة مصافي الوسط " المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط " وللمدة ١٤ - ١٦ أيار ٢٠١٣ على مسرح الجامعة بحضور رئيس الجامعة التكنولوجية ا.د امين دواي ثامر ووكيل وزير النفط لشؤون التصفية المهندس فياض حسن نعمة ممثلا عن وزير النفط ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية أ.د. محمد يحيى العاني والادارية أ.د. جاسم حلو نعمة ومديرعام شركة مصافي الوسط المهندس سعد نوري وعدد من أعضاء مجلس محافظة بغداد والمدراء العاميين في وزارة النفط واساتذة ومنتسبي الجامعة .

ابتدا المؤتمر بعزف النشيد الوطني ثم تلاوة أي من الذكر الحكيم و قراءة سورة الفاتحة على أرواح شهداء العراق .

تحت شعار " الصناعة النفطية هدف كل الطاقات العلمية الاكاديمية والفنية " اقامت الجامعة التكنولوجية / قسم الهندسة الكيماوية بالتعاون مع وزارة النفط / شركة مصافي الوسط " المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط " وللمدة ١٤ - ١٦ أيار ٢٠١٣ على مسرح الجامعة بحضور رئيس الجامعة التكنولوجية ا.د امين دواي ثامر ووكيل وزير النفط لشؤون التصفية المهندس فياض حسن نعمة ممثلا عن وزير النفط ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية أ.د. محمد يحيى العاني والادارية أ.د. جاسم حلو نعمة ومديرعام شركة مصافي الوسط المهندس سعد نوري وعدد من أعضاء مجلس محافظة بغداد والمدراء العاميين في وزارة النفط واساتذة ومنتسبي الجامعة .

رغد الحركة الفنية في مجال تصفية النفط

والقى الاستاذ الدكتور امين دواي

التوصية بضرورة استمرار المؤتمرات العلمية المشتركة وإبرام العقود التقنية مع الخبراء والكوادر الأكاديمية

العمل المعدة في عام (٢٠١٠) بين شركة مصافي الوسط وقسم الهندسة الكيماوية - الجامعة التكنولوجية من خلال التأكيد على تكليف لجنة علمية ((عليا دائمية مشتركة)) من الطرفين يتم تبادل رئاستها كل ستة أشهر ويتم إصدار أمر رسمي يلزم الطرفين بتنفيذها ويفضل أن يكون أمرا وزاريا، والاقتراح على أن تكون اجتماعات اللجنة العليا المشتركة ذات طابع شهري لغرض الإشراف والمتابعة والتنسيق لفعاليات نشاطات الطلبة التي تشمل : المشاركة في اختيار أو تحديد المشاريع للصفوف المنتهية ذات الطابع الصناعي والتطبيقي، إمكانية تطعيم المنهج الدراسي بحالات تطبيقية صناعية مع استمرار تطويرها وتحديثها، المشاركة بالإشراف على طلبة الدراسات العليا وخاصة لمنتسبي شركة مصافي الوسط (دبلوم عالي، ماجستير، دكتوراه) للبحوث المتعلقة بالصناعة النفطية،

أوصى المشاركون في " المؤتمر العلمي الثاني للتقنيات الحديثة في تصفية النفط " إبرام العقود التقنية مع الخبراء والكوادر الأكاديمية لإيجاد الحلول والمعالجات لمشاكل شركة مصافي الوسط المتعددة بهدف ديمومة كفاءة التشغيل وتطوير نوعية منتجاتها .

وأكدت لجنة توصيات المؤتمر على التوصيات السابقة في المؤتمر الأول بضرورة استمرار المؤتمرات العلمية المشتركة ولكل سنتين مع التأكيد على ضرورة ان تكون البحوث المقدمة للمؤتمر الثالث بكونا تطبيقية مشتركة بين خبراء شركة مصافي الوسط والكوادر الأكاديمية والعلمية في قسم الهندسة الكيماوية وبما يخدم العملية الإنتاجية في القطاع النفطي، ولا مانع من الانفتاح على باقي شركات النفط العاملة بالعراق والجامعات العراقية الأخرى وبما يخدم الهدف أعلاه. وتمت التوصية على تفعيل ورقة

افتتاح معرض للصور والشركات



وعلى هامش المؤتمر افتتح معرض الصور والكتب ومعارض الشركات المساهمة في معرض وزارة النفط وهي شركة مصافي الوسط وشركة المشاريع النفطية والشركة العامة للتصاميم والاستشارات وشركة الفاو والشركة العامة للتصاميم والانشاءات الصناعية وشركة امكو وشركة سعد وشركة ميكا وشركة المعدات الهندسية وشركة OGC .

قسم هندسة الإنتاج يقيم ندوته الثالثة " يوم التواصل مع الخريجين " رئيس الجامعة : عملية التواصل لها معنى كبير وهي فرصة للتجدد وتبادل الافكار

وضحي كاظم اسمير ، والمحاضرة الرابعة بعنوان " افكار للتواصل " القاها أ.م.د. ليث عبدالله محمد ، الخامسة بعنوان " دور هندسة المعادن في المجتمع " القاها أ.م.د. سامي ابراهيم جعفر ، اما المحاضرة السادسة والاخيرة فكانت بعنوان " رؤى خريجي قسم هندسة الانتاج والمعادن " القيت من قبل المهندس محمد العكيلي امين عام مهندسون بلا حدود . وكانت النقاشات زاخرة من قبل الخريجين وجميع المحاضرين تدل على الخبرة والتواصل في مجال التخصص مابعد التخرج . واوصى المشاركون على ان تكون ندوة التواصل هذه حلقة وصل بين الجامعة ودوائر الدولة والقطاعات الخدمية المختلفة وان يستمر التواصل طول الفترة بين ندوة واخرى . وإنشاء مجلس مشترك لتقديم الخدمات الاستشارية في مجال الاعمال الحرة . وعمل خطة لتطبيق استراتيجية متكاملة واضحة للاستفادة من الخريجين لتطوير الخطط المستقبلية للفروع العلمية المختلفة وفقا لرؤية سوق العمل . بعد ذلك تم توزيع الشهادات التقديرية من قبل رئيس الجامعة التكنولوجية على الخريجين الرواد .

، والاتصال الفعال مع جميع جهات العمل (مؤسسات القطاع الحكومي والخاص) ، والتعرف على المشاكل المهنية للخريجين والاستفادة منها في التخطيط السليم للبرامج الدراسية في القسم ، وتزويد الخريجين بأخبار جامعتهم وبالجديد في مجالات تخصصاتهم لتطوير مستواهم ومهاراتهم العلمية .

جلسات الندوة

بدأت جلسة الندوة التي ترأسها معاون العلمي لقسم الانتاج والمعادن أ.م.د. سامي ابو النون عجيل و.م.د. رابحة صالح ياسين مقررًا ، وتم خلالها لقاء ستة محاضرات: الاولى بعنوان " هندسة التعدين واستخلاص المعادن لرؤية مستقبلية لتنمية صناعية متكاملة " القاها م.د. هجران زين العابدين ، والمحاضرة الثانية بعنوان " فرع هندسة الانتاج الرسالة والاهداف " القيت من قبل أ.م.د. علي عيار خليف والمحاضرة الثالثة بعنوان " دراسة تحليل واستقراء لخريجي قسم هندسة الانتاج والمعادن " قدمت من قبل كل من أ.م.د. مي جورج امين وأ.م.د. لمياء محمد جواد



وتعزيز وخدمة بعضهم بعض وجامعتهم ومجتمعهم وتعزيز روح الانتماء لدى الخريجين ورفع كفاءاتهم لمواجهة متطلبات سوق العمل في شتى التخصصات .

وذكر ان القسم يأمل باستمرار التواصل مع طلبة الدراسات العليا كشركاء للجامعة مدى الحياة بهدف مساعدتهم في تغير مسارهم المهني او الحصول على مزيد من الخيارات لمواصلة دراساتهم و ليكونوا اعضاء في الجامعة والمساهمة في التنمية وتقديم المساعدة لزملائهم من الطلبة لان خريجي الجامعة عنصر هام في توفير التغذية الراجعة لتطوير المناهج فان هذه بمثابة مؤشرات فعالية التدريس لدى الجامعة وبالتالي تسهم في تعديل اساليب التدريس لدينا لتناسب السوق العراقية .

فتح قنوات الاتصال

وهدفندوة الى فتح قنوات الاتصال والتواصل مع الخريجين من الجامعة لتعزيزعلاقتهم بالجامعة والتعاون الهادف لخدمة الخريجين والجامعة والمجتمع

وجامعات من بريطانيا وجامعات المانية فضلا عن الجامعات العربية وتم توقيع مذكرات تفاهم مع جامعات عالمية وعربية وفق التخصصات .

إدامة العلاقة بين الجامعة وابنائها الخريجين

بعد ذلك القى رئيس قسم هندسة الانتاج أ.م.د. احمد علي اكبر اكبر كلمة قال فيها : إن السمة الأساسية لعصرنا الحديث هي الاتصالات لاجل التواصل والديمومة وخلق اتصال مع الخريجين يسهل الطريق لدعم أواصرالصلة بين الجامعة وخريجيهاباعتبارهم ثمرة الجامعة وجذورها الممتدة في شتى ميادين العلم والمعرفة فقد قام قسم هندسة الانتاج والمعادن بعقد هذه الندوة الثالثة من نوعها وللجنة الثالثة بهدف التوأمة بين مخرجات التعليم وسوق العمل العراقي وادامة العلاقة بين الجامعة وابنائها الخريجين وبين الخريجين فيما بينهم لتقديم الدعم المتبادل والمتعدد الوجوه وبناء

والقى رئيس الجامعة ا.د أمين دواي ثامر كلمة بالمناسبة حيث ذكر : لقد انفراد قسم هندسة الانتاج والمعادن ولمدة ثلاث سنوات متتالية في اقامة هذه الفعالية ،وان عملية التواصل لها معنى كبير فنحن نتواصل للتجدد وتبادل الافكار لننتعرف على ما وصلت اليه الجامعة.واضاف : جامعتنا من الجامعات المتميزة فعلى مدى السنوات القليلة كان لها حضور بين الجامعات العالمية والعربية ويسرنا ان نعلمكم ان الجامعة في تطور مستمر وهذا التطور نتاج عملي لكل التدريسيين والمنتسبين والطلبة وهذا ما يتمثل بتقدمها في التصنيف العالمي فبعد ان كان تسلسلها العالمي في عام ٢٠١١ في المركز ٨٥١٩ ونحن في عام ٢٠١٣ في المركز ٣٩٧٢ وايضا كانت مرتبة الجامعة بين الجامعات العربية في ٢٠١١ هو ٩٨ الان في المرتبة ٦٤ وهذه موجودة على المواقع الالكترونية .

وأوضح: ان الجامعة تمتلك علاقات مع جامعات عالمية منها جامعتي ميزوري وكاليفورنيا الأمريكيتين

اقام قسم هندسة الانتاج والمعادن في الجامعة التكنولوجية الندوة السنوية الثالثة " يوم التواصل مع الخريجين " يوم الاحد ١٩ أيار ٢٠١٣ على قاعة المهندس المرحوم جاسم الحياني في القسم بحضور رئيس الجامعة أ.د. امين دواي ثامر ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية أ.د. محمد يحيى العاني وعدد من رؤساء الاقسام في الجامعة والمهندس محمد العكيلي الامين العام لمنظمة مهندسون بلا حدود ومصطفى الامارة مدير المركز العربي التطويري في لندن وأ.م.د. عادل خليل محمود عميد كلية الهندسة في جامعة ديالى وعدد كبير من اساتذة ومنتسبي القسم والجامعة وحشد من الخريجين السابقين في القسم .ابتدأت الندوة بتلاوة معطرة من آيات الذكر الحكيم تلاها عزف النشيد الوطني ثم قراءة سورة الفاتحة على ارواح شهداء العراق .

نتواصل للتجدد وتبادل الأفكار

مركز البحوث البيئية يحتفي بالذكرى التاسعة لتأسيسه

مدير المركز : نسعى لإيجاد منافذ للتوأمة مع المؤسسات البحثية



الصعوبات التي واجهت المركز حيث تخضعت عن إنشاء العديد من المختبرات العلمية الكبيرة والوحدات البحثية لكي تساعد في مواكبة التطورات الحديثة التي تحصل في دول العالم المتقدمة.وأضاف مدير المركز : لدينا طموحات كبيرة نريد أن نحققها من خلال عملنا في المركز واستكمال مستلزمات الحصول على الاعتماد الأكاديمي عن طريق سد النقص الحاصل في الملاك

أقام مركز البحوث البيئية في الجامعة التكنولوجية حفلا بمناسبة مرور العام التاسع على تأسيسه بحضور رئيس الجامعة التكنولوجية الاستاذ الدكتور امين دواي ثامر وعدد من رؤساء الاقسام في الجامعة.واستعرض الدكتور عبد الحميد محمد مدير المركز المسيرة العلمية والادارية لهذا المركز مع التركيز على الاستفادة من التجربة الماضية وقدرة كادره من تجاوز

استحداث درس البيئة المعمارية

العلاقة بين التصميم الانشائي والمعماري وأثره على البيئة من حيث التلوث بشكل عام والتلوث الحضاري بشكل خاص، كما أخذ الموضوع الموارد الطبيعية التي تنتج منها مواد البناء ومقارنة تفضيلها بما يخدم تدوير المواد، والحفاظ عليها من التلف وجوانب الاستدامة البيئية.

ابراهيم جواد كاظم معاون الاداري لقسم هندسة العمارة بانه تم العمل الفعلي باستحداث درس "البيئة المعمارية والتلوث الحضاري" لطلبة الدكتوراه التي ضمت ثمانية طلاب من فرع هندسة البيئة في قسم هندسة البناء والانشاءات والقاء ا.د. مقداد الجوادي .وأخذت المادة جوانب

في سعي عمادة قسم هندسة العمارة في الجامعة التكنولوجية بالانفتاح على التخصصات المتاخمة شهدت الجامعة التكنولوجية تعاوناً بين قسم البناء والانشاءات وقسم هندسة العمارة في دروس اختيارية لطلبة الدكتوراه تربط بين القسمين.وقال الدكتور

كلية الكوت الأهلية تختار رئيس قسم هندسة الليزر مشرفاً أكاديمياً لها

الكوت الأهلية والاعتراف بها بموجب احكام قانون الجامعات والكليات الأهلية بعد قرار مجلس الوزراء في ٢٠١٢/٩/١٠ ، وتضم الكلية ثلاثة اقسام هي قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية وقسم إدارة الأعمال وقسم اللغة العربية

وجاء اختيار مهدي نظراً لجهوده المبذولة في تأسيس الكلية وتحديد مناهج قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية باعتباره رئيساً لجمعية الليزر العراقية .والجدير بالذكر ان وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وافقت على استحداث كلية

اختارت كلية الكوت الأهلية في محافظة واسط رئيس قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية في الجامعة التكنولوجية الأستاذ الدكتور محمد صالح مهدي مشرفاً أكاديمياً للكلية إضافة الى إشرافه على صحيفة كلية الكوت الشهرية التي تصدر عنها .

باحثة من التكنولوجيا تتوصل الى إيجاد طرائق جديدة لإزالة الكبريت من وقود الديزل

الکبريت المطروحة للجو حيث من الصعب جدا على التكنولوجيا المتاحة حاليا لعلاج وقود الديزل وتحقيق نسبة الكبريت في أقل من ١٠ ملغم / كغم و استخدمت على نطاق واسع عمليات السلفة الهيدروجينية التقليدية في المصافي لإزالة مركبات الكبريت من الوقود والزيوت لحدود طويلة وان ادنى نسبة حققتها هذه العملية كانت ٥٠٠ملغم/كغم فضلاً عن ما تبقى من مركبات كبريتية في حدود ٥٠٠مغم/كغم هي مركبات معقدة تعيق عملية الهدرجة لذلك تصبح العملية غير مجدية في هذه الحدود من نسب مركبات الكبريت

دراسة عن إزالة صبغة المثل من الماء باستخدام تكنولوجيا التفاعل الشمسي

جزيئات نانوية للعامل المساعد TiO_2) ساقطة على سطح مائل بزاوية ومعرضة لضوء الشمس ، حيث ان كفاءة أداء المفاعل تم تقييمها بدلالة معدل ازالة المادة العضوية السامة ومعدل انخفاض COD (للحصول على مواصفات ماء يمكن اعادة استخدامه للصناعة والزراعية) عن طريق دراسة تأثير المتغيرات التشغيلية و تركيز المادة العضوية (صبغة المثل) من ١٠ الى ٥٠ ملغم/لتر، تركيز العامل المساعد (TiO_2) من ٢٠٠ الى ٨٠٠ ملغم/لتر، تركيز (H_2O_2) من ٣٠٠ الى ١٠٠٠ ملغم/لتر، حامضية المحلول (pH) من ٥ الى ١٠، تدفق جريان المحلول من ٠,٣ الى ٢ لتر/دقيقة .

حصلت الطالبة نور حسين حمزة على شهادة الماجستير بدرجة امتياز من قسم الهندسة الكيماوية في الجامعة التكنولوجية عن رسالتها (إزالة صبغة المثل من الماء باستخدام تكنولوجيا التفاعل الشمسي المحفز مع الفصل بالاغشية) التي اقيمت على قاعة الخوارزمي في القسم .وتألفت لجنة المناقشة من : أ.د. ثامر جاسم محمد / رئيسا و أ.م.د. ودود طاهر محمد و م.د. رحيق اسماعيل محمد / أعضاء و أ.م.د محمد فاضل عبد علي و م.د. عامر عزيز عبد الرحمن مشرفين وتوصلت الباحثة الى دراسة كفاءة أداء مفاعل شمسي مصمم على مبدأ طبقة خليط (محلول المادة العضوية السامة،

التمثيل النظري والعلمي لتأثير التغذية المحورية في رسالة ماجستير

(الانابيب) وتألفت لجنة المناقشة من أ.م.د. احمد نايف ابراهيم من قسم هندسة الماكائن والمعدات رئيسا وأ.م.د. علي حسن صالح من معهد التكنولوجيا / بغداد عضوا و د. مثنى حمزة سعدون من قسم هندسة الماكائن والمعدات عضوا و د. صادق جعفر عزيز من قسم هندسة الماكائن والمعدات مشرفا

نال الطالب علي عادل بتاوي من قسم هندسة الماكائن والمعدات تخصص ميكانيك تطبيقي شهادة الماجستير بتقدير جيد جدا بعد المناقشة التي جرت على قاعة الدكتور جوامير يوم الخميس ٢٣/٥/٢٠١٣ عن رسالته الموسومة (التمثيل النظري والعلمي لتأثير التغذية المحورية على قابلية البثق للمادة في عمليات بثق

رسالة ماجستير عن التحديات الحضرية في البيئة السكانية

والحضرين يواجهون معضلات عديدة عند قيامهم بتصميم اي مجمع سكني او بيئة سكنية ملائمة ، وتتمثل هذه المعضلات او المشاكل بجملة من التحديات الحضرية التي تكون مصاحبة للتطور السريع للمدن وقد تقف حائلا امامهم عن تصميمهم لمشاريعهم وتنفيذها ومن التحديات المهمة الواجب اخذها بنظر الاعتبار عند التصميم هي تحدي توفير الأمن والأمان في البيئة السكنية ، حيث تمثل هذه الحاجة احدى اهم الحاجات الانسانية الاساسية التي توفر للانسان السكنية وشعورا بالاستقرار عند توفرها .

وهدف البحث الى تحديد عناصر التصميم البيئي والحضري والعمراني المؤثرة في رفع مستوى الأمن والأمان في البيئة السكنية ، واستند هذ البحث في تحقيق هذا الهدف الى فرضية رئيسية " هي ان التصميم البيئي والحضري والعمراني يؤدي دورا في رفع مستوى الأمن والأمان في البيئة السكنية من خلال المفردات التصميمية وتوصلت الباحثة الى تحديد اهم المتغيرات المؤثرة في رفع مستوى الأمن والأمان في البيئة السكنية ، كما توصلت الى تحقيق الأمن وهو " نفسي " يأتي من خلال توفر الأمن وهو " مادي " الناتج عن التصميم ومفرداته سواء كان " بيئي او عمراني او حضري او تنظيم فضائي " .



الهندسة / جامعة بابل رئيسا و أ.م.د عامر شاكر الكناني من معهد التخطيط الحضري والاقليمي للدراسات العليا في جامعة بغداد و م.د عبدالله سعدون اعضاء و أ.د سناء ساطع عباس وهما من قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية و أ.د لؤي طه محمد من معهد التخطيط الحضري والاقليمي للدراسات العليا في جامعة بغداد مقوما علميا و م.د وليد حمدي عبد من قسم هندسة الانتاج والمعادن في الجامعة التكنولوجية .

وبينت الباحثة ان المصممين المعماريين

حصلت الطالبة الحان فارس ابراهيم على شهادة الماجستير في علوم الهندسة المعمارية من فرع التصميم الحضري في قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية بتقدير جيد جدا عن رسالتها الموسومة :

" التحديات الحضرية في البيئة السكانية – دراسة تحليلية للأمن والأمان السكني " التي اقيمت يوم الثلاثاء ٢٨/٥/٢٠١٣ على قاعة القسم .

وتألفت لجنة المناقشة من أ.م.د حمزة سلمان المعموري من القسم المعماري في كلية

طالبة تتال الماجستير بامتياز في قسم هندسة المواد عن دراسة البنية المجهرية

العليا في القسم .وتألفت لجنة المناقشة من أ.د. اسماعيل خليل جاسم من جامعة تكريت رئيسا وأ.م.د.كاظم فنتيل السلطاني من جامعة بابل وأ.م.د.رنا عفيف مجيد اعضاء وأ.د. فاضل عطية جبارود. عبد الخالق فوزي حمود اعضاء مشرفين وأ.م.د. سامي ابراهيم جعفر مقوما علميا و م.م. اباد شمس الدين وجميعهم من الجامعة التكنولوجية.وتوصلت الباحثة الى ان هياكل ساريات أبار الحفر التي تتكون من سبائك الفولاذ وان منخفض السبائكية تتأثر بمختلف الظروف البيئية مثل الطقس ، وكبريتيد الهيدروجين وغاز ثنائي اوكسيد الكربون والامطار .ولحماية هذه الهياكل تم استخدام تقنية الرش حيث استخدمت ثلاثة انواع من المواد السيراميكية لغرض الطلاء وهي

مساحيق الزركونيا ، الالومينا ومترابك من الالومينا مع ١٥ ٪ زركونيا .واستخدمت حيود الاشعة السينية لغرض معرفة الاطوار الناتجة من الطلاء بالإضافة الى المجهر الالكتروني الماسح والمجهر الضوئي لغرض دراسة البنية المجهرية وبالنسبة كل الخواص الميكانيكية تحسنت مع الطلاء السيراميكي وخاصة ان القيم العليا كانت للطلاء المترابك ، وان معدل التآكل تآثر كثيرا بانواع الطلاء السيراميكي وكان اقل معدل لطلاء الالومينا والمترابكة بالإضافة الى تحسن معدل البلى .وان تطور الخواص اعلاه تم تعزيزها بالتراكيب المجهرية للنماذج من خلال المجهر الالكتروني الماسح والمجهر الضوئي



حصلت الطالبة لميس سلام فائق على شهادة الماجستير بدرجة امتياز من قسم هندسة المواد في الجامعة التكنولوجية عن رسالتها

٢٥ متدربا في دورة عن حساب المدد الاضافية للمشاريع

الزمني وراكلفي المخطط للفعالية من خلال برنامج ms—project لاجناد نسبة الانجاز والانحرافات ، إدخال الموارد في البرنامج ، اظهار التقارير المختلفة لبرنامج . والقى المحاضرات في الدورة أ.م.د ابراهيم عبد محمد وم.ساجد مهدي وم.علي عطية من قسم هندسة البناء والانشاءات في الجامعة .

الاطفاء اللغوية الشائعة في دورة لمرکز التعليم المستمر

العامة والمهمة للغة العربية ، امثلة ونماذج عن أشهر الاخطاء اللغوية والاملائية ، مقارنة بين النماذج الفصحى والخطأ في التعبير .والقى المحاضرات في الدورة م.د وليد عبد غريب وم.م شيماء طالب غني من قسم هندسة الانتاج والمعادن في الجامعة .

المدد الاضافية والانحرافات المعيارية في المشاريع باستخدام برنامج ms—project .وتضمن منهاج الدورة حساب المدد الاضافية في المشاريع ، ايجاد الانحرافات المعيارية ، شرح نوافذ البرنامجين ، ادخال الفعاليات في برنامج ms—project ومنها الزمنية ، إدخال العلاقات بين الفعاليات ، معرفة نسبة الانجاز

بمشاركة ٢٥ متدربا يمثلون وزارات النفط والشباب والرياضة والصناعة والمعادن نظم مركز التعليم المستمر بالتعاون مع قسم هندسة البناء والانشاءات دورة عن حساب المدد الاضافية والانحرافات المعيارية في المشاريع باستخدام ms—project للمدة ١٩-٣٠/٥/٢٠١٣ .وهدف الدورة الى تعريف المشاركين بكيفية حساب

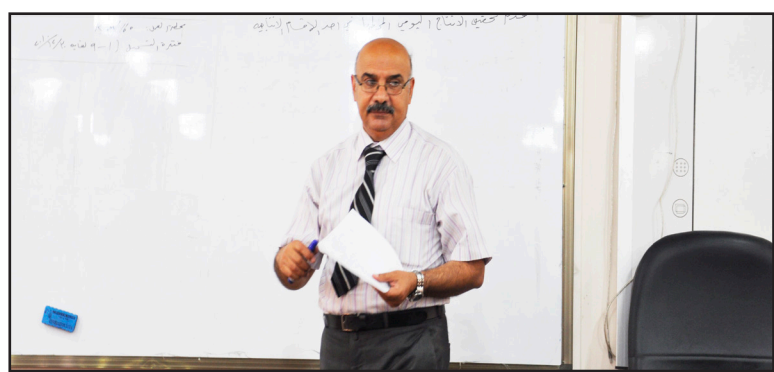
من أجل التعريف بالقواعد الصحيحة في المخاطبات الرسمية أقام مركز التعليم المستمر بالتعاون مع قسم هندسة الانتاج والمعادن دورة عن الاخطاء اللغوية الشائعة للمدة ٢٦-٣٠/٥/٢٠١٣ بمشاركة ٢٨ متدربا يمثلون وزارة النفط والصناعة والمعادن والموارد المائية وامانة

٤٠ مشاركا في دورة عن المضخات

نظم مركز التعليم المستمر في الجامعة التكنولوجية بالتعاون مع قسم الهندسة الكهروميكانيكية دورة عن المضخات وتحديد اسباب عطلاتها والمشاكل التي فيها وكيفية اختيار المضخة للمدة ١٩-٢٣/٥/٢٠١٣ بمشاركة ٤٠ متدربا يمثلون وزارات الصناعة والمعادن ، النفط ، الاسكان ، الزراعة (وتهدف الدورة الى تعريف المشاركين بالمشاكل والعوارض الأعطال التي تحدث في المضخات المختلفة وفي اجزائها ومكوناتها ومنظوماتها والامور المسببة لها وشمل منهاج الدورة نبذة تاريخية عن المضخات وماهي المضخة وكيف تعمل ، ومن تتكون ثم تصنيف المضخات ووضع الخطة السنوية لصيانة كل نوع مضخة وشرح أجزاء المضخة بالتفاصيل لكل نوع والتعرف على المحركات المستخدمة وصيانتها والتعرف على كهربائية المضخة

التكنولوجيا تقيم دورة عن التقنيات الاحصائية لضبط الجودة لوزارات الدولة

أقام مركز التعليم المستمر في الجامعة التكنولوجية دورة التقنيات الاحصائية لضبط الجودة للمدة ١٩-٢٣/٥/٢٠١٣ بمشاركة ١٦ متدربا يمثلون وزارات الصناعة والمعادن والنفط والاسكان والاعمار والزراعة .وهدف الدورة التي القى المحاضرات فيها عدد من الخبراء في هذا المجال التعريف بالطرق والتقنيات الاحصائية



بكرة القدم للمرة الرابعة

مزارعو التكنولوجيا أبطالاً لكأس رئيس الجامعة للإداريين



الصيانة .
وأكد رئيس الجامعة التكنولوجية على أهمية الجانب الرياضي الذي بات له خصوصية ليس في المحيط الجامعي بل اخذ مديات اكبر تجسدت في توحيد للشعوب والدلائل كثيرة، مضيفاً ان الجامعة تعطي أهمية لهذا المجال اللاصفي من خلال توفير كل المستلزمات والإمكانات بالرغم من انها جامعة هندسية لذا فهي تسهم تطوير الجانب الرياضي خلال اقامة البطولات الالعب الرياضية

والتربيين والمنتسبين .
وابدت مدير الوحدة مهندس اقدم سحر جواد عن بالانجاز الذي حققه ان قدم مباريات رائعة الفوز بجدارة في جميع ، مضيفة ان فريقنا يعد المميزة والدليل على ذلك على اللقب للمرة الرابعة وجاء فوز فريق الوحدة الزراعية بعد ان حقق

نتائج كبيرة ليستهل مشواره بتخطيه فريق مركز التدريب والمعامل ٧- صفر تبعها بفوز كبير على فريق مركز التعليم المستمر ٦- صفر في دور الثمانية ليواصل تألقه بالفوز على فريق الصيانة ٣-١ . اما رحلة فريق وحدة التنظيف فبدأت بالفوز على فريق فرع ٣-١ وعلى وحدة المتابعة ٤-١ وعلى رئاسة الجامعة ٣- صفر



توج فريق الوحدة الزراعية بطلاً لكأس رئيس الجامعة التكنولوجية للمرة الرابعة اثر فوزه على فريق وحدة التنظيف بنتيجة كبيرة قوامها خمسة اهداف مقابل هدف واحد في المباراة النهائية التي جرت على ملعب الجامعة بحضور رئيس الجامعة التكنولوجية ا.د امين دواي ثامر ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية ا.د محمد يحيى العاني الذي حضر جانباً من المباراة ومدير قسم التربية الرياضية والنشاط الفني د. علاء محسن . وقاد اللقاء النهائي للبطولة التي شارك فيها ١٦ فريقاً الحكام علي اسماعيل واحمد محمود وياسر حسن وعلي فاضل ومراقب المباراة د. منير محمود وتمكن فريق الوحدة الزراعية من فرض سيطرته واستغلال الفرص التي سنحت له ليتمكن من ابداع خمس كرات عبر لاعبيه ابراهيم عبدالله " هدفين " ورياض محسن ودريد علي و عا د

رئيس قسم المواد يكرم فريق تنس الطاولة للاساتذة

والطالبات ويؤكد على دعم الانشطة الرياضية

وفاطمة منان صاحب وانسام عبد الجبار كاظم وجميعهم من المرحلة الثانية. وقدم رئيس القسم للطلبة المكرمين جوائز قيمة اشتملت حاسبات حديثة، كما تم تكريم فريق الاساتذة الذين فازوا بالمركز الثاني لبطولة تنس الطاولة في الجامعة، وشمل

كرم رئيس قسم هندسة المواد ا.م.د محمد هليل حافظ فريق طالبات قسم هندسة المواد بمناسبة احرازهن المركز الثالث لبطولة الجامعة التكنولوجية بتنس الطاولة " كرة المنضدة " .
وشمل التكريم الطالبات: امانى طالب علي



على الدعم المطلق للنشاطات الرياضية لتشجيع ابنائنا الطلبة والاساتذة التدريسيين على تنمية وزيادة روح الابداع في كافة ميادين الحياة متمنيا للجميع الاستمرار في مسيرة العطاء لخدمة بلدهم

التكريم الاساتذة : ا.م.د كاظم مطر شبيب وم.م نصير عبد الحسين.
كما تم تكريم ا.م.د كاظم مطر شبيب لحصوله على لقب اللاعب المثالي في بطولة كرة القدم في الجامعة . واكد رئيس القسم

والشترنج وكرة المنضدة للطالبات والمنضدة للتدريسيين ولم يبق سوى لعبة كرة القدم والمنضدة للطلاب التي ابقى الطلبة تركها إلا وان يكون لهم نصيب فيها فحصلوا أيضاً على المركز الثالث بكرة القدم والمركز الثاني بكرة المنضدة للطلاب . وفي نهاية الحفل وزعت الهدايا التذكارية على المشاركين كافة وهم : أيمن بسيم ، ضياء برزان ، روان عبد السلام ، بدر ناصر ، أبو بكر رائد ، سيف حيدر ، يوسف صباح ، فهد سعد ، احمد علاء ، محمد مصطفى ، حكمت ، محمد ناهي ، سيف الدين علي ، محمد زهير ، علي جاسم ، نوار محمد ، علي محمد ، عمار رائد ، حيدر غازي ، مصطفى حسين ، عيبر حسين ، يوسف جورج ، مبین مازن ، سيف مزاحم



نوري رئيس لجنة النشاط الرياضي في القسم والدكتور نجاح ووميض مدربى الفرق الرياضية على جهودهم الكبيرة . وشمل التكريم الطلبة والاساتذة المشاركين في الأنشطة

كرمت رئاسة قسم هندسة السيطرة والنظم في الجامعة التكنولوجية الفرق الرياضية الفائزة التي مثلت القسم في بطولات الجامعة ترميناً لجهودهم المتميزة للعام الدراسي ٢٠١٢/٢٠١٣ وذلك يوم الاثنين ٢٠/٥/٢٠١٣ على قاعة المؤتمرات بحضور رئيس القسم والمعاونين العلمي والإداري ورؤساء الفروع وعدد من تدريسيي ومنسوبي وطلبة القسم. وذكر رئيس القسم الدكتور آزاد رحيم كريم : إن هذا الموسم موسم إزدهار رياضي للقسم ونهني الطلبة والأساتذة الحاصلين على كل هذه البطولات ، مؤكداً على ضرورة الحفاظ على هذه الانجازات في العام المقبل وزيادة عدد الكؤوس على رفوف القسم ، مثنيًا على الكادر التدريبي المؤلف من الاستاذ محمد

بعد حصدهم لأكثر من لقب في بطولات الجامعة لمختلف الألعاب قسم هندسة السيطرة يكرم الفرق الرياضية الفائزة بالمراكز الأولى

الجامعة التكنولوجية تُعين (٤٣) موظفاً من العقود و الطلبة الاوائل ضمن ملاكها الدائم

كما أعلنت الجامعة التكنولوجية عن أسماء الطلبة الأوائل للعام الدراسي ٢٠١٢/٢٠١١ الذين تم تعيينهم على ملاك الجامعة الدائم والحاصلين على موافقة معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي في تعيين الأوائل بتاريخ (٢٠١٣/١/٢٠)

٣٢	مهين علاء حسين علي	الإقسام الداخلية
٣٣	فطيم مزل مطر الزامابي	الإقسام الداخلية
٣٤	احمد عبد الأمير صابر حسين	الإقسام الداخلية
٣٥	هاجر عبد الستار جبير لطيف	المطبعة
٣٦	نادين فيصل حسن احمد	هـ. كيميائي
٣٧	مريم كاظم سلمان عزيز	المطبعة
٣٨	بسمة طه جعفر سعيد	هـ. نط
٣٩	ميسم محسن حمود الشروعي	المطبعة
٤٠	عصام فيصل علي العبداني	العقود الحكومية
٤١	محمد حسين دايج	هـ. نط
٤٢	حنان عباس مزل سعد	هـ. نط
٤٣	مروة علي كاظم مجيد	هـ. نط

١٥	بسام فؤاد جميل عبدالكريم	الإقسام الداخلية
١٦	حسين علي هاشم	تكنولوجيا النفط
١٧	زياد عبد العالي جابر عويد	دفاع مدني
١٨	نورة علي رضاي صادق	الإقسام الداخلية
١٩	رعد اسماعيل خليل ابراهيم	الإقسام الداخلية
٢٠	حسين كريم علي جواد	الإقسام الداخلية
٢١	سهاد نجم عبيد	الإقسام الداخلية
٢٢	رونق ادب جلال توفيق	دار الحضارة
٢٣	محمد عبد الله عباس احمد	علوم الحاسوب
٢٤	اكرم شاكر نجم عيود	الإقسام الداخلية
٢٥	منى ابراهيم مصطفى غفوري	المطبعة
٢٦	اسامة محمد علي حافظ	الإقسام الداخلية
٢٧	مرتضى عبد الله فاضل حسين	الإقسام الداخلية
٢٨	مرتضى مهدي عبد الحسين	الإقسام الداخلية
٢٩	محمد نزار اسماعيل العبيدي	الدفاع المدني
٣٠	سيف محمد عبد الجبار عبد	الإقسام الداخلية
٣١	علي محمود شاكر نجم	الإقسام الداخلية

ضمن الجهود المذولة من لدن رئيس الجامعة التكنولوجية ا.د. أمين دواي ثامر فقد حصلت الجامعة على الموافقة في تعيين (٤٣) موظفاً من العقود ضمن موازنة الجامعة والمدرجة أسمائهم في الجدول أدناه على ملاكها الدائم كل حسب اختصاصه .

ت	الاسم	القسم
١	حيدر حسين محسن عواد	الإقسام الداخلية
٢	هذال حسين محسن	الإقسام الداخلية
٣	شهد جمعة نعمه داود	تكنولوجيا النفط
٤	نبأ صائب محمود جاسم	العقود الحكومية
٥	محمد جوامير مجيد سليم	الصيانة
٦	حيدر حسن عيود مخيلف	الإقسام الداخلية
٧	ريناز يوسف محمد علي رضا	الإقسام الداخلية
٨	عقيل عبد الحسن كزار عليوي	الإقسام الداخلية
٩	عمار اسماعيل موسى	الإقسام الداخلية
١٠	فرح عصام داود	الإقسام الداخلية
١١	فاطمة اسماعيل صالح مردان	مركز اللغة الانكليزية
١٢	زينب عبد الله لفته	الإقسام الداخلية
١٣	زهراء فارس شهيل علي	العقود الحكومية
١٤	احمد حكمت مجيد جابر	الإقسام الداخلية

١	مارفن منصور يوسف ييلاري	بكالوريوس
٢	مرضى زاهد مصد علي سلمان	بكالوريوس
٣	مصطفى صفاء احمد بكر	بكالوريوس
٤	مياده فرزق رفيق الطه	بكالوريوس
٥	انور منعم عباس الجلال	بكالوريوس
٦	هند هادي عبد الرضا جلاي	بكالوريوس

ت	الاسم	الشهادة
١	احمد عبد جلوب فري	بكالوريوس/٥ سنة
٢	حيدر ميثم جاسم عيسى	بكالوريوس
٣	سعد لطفي ابراهيم حسن	بكالوريوس
٤	صفا سلام راضي الناشي	بكالوريوس
٥	علي جسام كبسون عبيد العماري	بكالوريوس

الجامعة التكنولوجية

في العام ١٩٧٥ تأسست الجامعة التكنولوجية في بغداد كأول جامعة تقنية في الوطن العربي . . وكانت منذ نشأتها فريدة في هيكلها العلمي والاداري ، اذ اعتمدت ولا تزال نظام الاقسام العلمية بدلا من نظام الكليات المعمول به في جميع الجامعات العربية .

وسعت ان يكون نظامها الدراسي ومناهجها ومفرداتها مرتبطة بحقول العمل المختلفة .

وقد أثبت هذا النهج نجاحه بتخريج ملاكات علمية وهندسية دخلت حقول العمل مباشرة واسهمت ببناء العراق وتقدمه خلال العقود الماضية .

ولكي ترتقي الجامعة بتادية رسالتها الوطنية التي انشأت من اجلها لا بد ان تتعمق في توجيه مناهجها نحو التطبيق العملي اكثر واكثر كي تتمكن من اعداد الخريج القادر على ترجمة العلوم التي تعلمها الى عمل مثمر بناء من خلال قدرته على التصور والابداع في حل المشكلات الانتاجية في موقع العمل مستلهما ما اكتسبه من مهارات وتجارب في دروسه النظرية والمختبرية التي تعلمها في الجامعة .

وفي هذا السياق فان الجامعة تتميز بين الجامعات بانها الوحيدة التي تمتلك مركزاً يسمى (مركز التدريب والمعامل) وهو المؤهل – اكثر من غيره – في تبني التدريب الواقعي والفعلي للطلبة وتاهيلهم كي يتخرجوا مهندسين تطبيقيين بصورة حقيقية . لذا على الجامعة ان تزيد اهتمامها بهذا المركز وترفده بالملاكات التدريسية المناسبة لهذا الهدف النبيل ، وان تجعل مناهجه اكثر عمقا وسعة لتغطي كل مراحل الدراسة لكل الاقسام الهندسية وان ترتقي بمستواه اداريا وهيكليا كي يؤدي هذا الواجب الكبير الذي يناط به . وارى ان يبقى للجامعة نظام الاقسام الذي تنفرد به والذي اصبح هويتها الذي تتميز به بين الجامعات العربية وان تتمحور بهذا الهيكل الملموم حول مركز التدريب والمعامل وتجعل منه قلبا نابضا يمد طلبتها بالتدريب الهندسي وتطبيق هذا التدريب في معاملته المتخصصة كي يتخرج طلبتها مهندسين واقفين على ارجلهم منذ البداية قادرين على قيادة الانتاج في مؤسسات الدولة وشركاتها بكل جدارة .

ولم يبخل معالي السيد الوزير في دعم واسناد الجامعة في كل خطتها العلمية بقيادة وحرص السيد رئيس الجامعة وانجاح هذا التوجه التطبيقي الواسع الذي سينفذه ابناء الجامعة المخلصون . .

وما التوفيق الا من عند الله

أ.د. جاسم حلو نعمة

مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية

هندسة المكائن يقيم المنتدى الهندسي السابع لمشاريع طلبة القسم

برعاية رئيس الجامعة التكنولوجية القسم. وبدأت فعاليات الملتقى الاستاذ الدكتور امين دواي ثامر اقام قسم هندسة المكائن والمعدات المنتدى الهندسي السابع لمشاريع الطلبة يوم ٢٠١٣/٥/١٩ على قاعة الدكتور جوامير في القسم الذي يعقد كل عام بمناسبة قرب تخرج طلبة القسم. وهدف المنتدى الى توفير فرصة للاطلاع العلمي وتبادل الخبرات بين الطلبة بما يخص مشاريع تخرجهم ومن جميع فروع

الايتم وتقديم رسوم فنية من قبل الطلبة التي نالت الاستحسان من القائمين على الدار الذين تمنوا تكرار هذه الفعاليات مستقبلا . وشارك في النشاط الذي جاء بمبادرة من الطالب مصطفى جواد من المرحلة الخامسة في القسم أربعون طالبا وبإشراف من الدكتورة أسماء محمد حسين والدكتورة سعاد خليل ابراهيم والست آمال عبد الحسن خلف والمدير الفني رشيد حميد إذ قام بتوثيق فعاليات الزيارة التي حققت اهدافها المرسومة لها على المستويين مستوى المجتمع الجامعي المعطاء والمستوى الآخر لاحد شرائح المجتمع المهمة التي كثيرا ما تحتاج الى الرعاية

في إطار سعي عمادة قسم الهندسة المعمارية في الجامعة التكنولوجية لإيجاد فرص التفاعل مع المجتمع والتعرف على همومه واحتياجاته وإدخال الفرغ والسرور في قلوب ايتام العراق، قام لفيف من طلبة القسم بزيارة دار ايواء الأيتام المخصص للبنات فقط في العلوية في بغداد التابع لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية – مديرية رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة . وقال الدكتور سعدون عبدالله المعموري معاون الاداري لقسم الهندسة المعمارية بانه تم توزيع الهدايا التقديرية وبث روح المرح بين صفوف



نظت التكنولوجيا وبغداد يبدعون بعرض مشاريعهم في الندوة الطلابية الاولى

وفي تصريح لجريدة " التكنولوجي الجامعي " قال رئيس قسم تكنولوجيا النفط أ.د. محمد صالح الجواد على أهمية إقامة الندوة التي لها أهمية كبيرة في القسم لجانبين الاول هو افتتاح فرع الطلبة بالنسبة الى جمعية مهندسي النفط العالمية والجانب الآخر هو اقامته للمرة الاولى بالاشتراك مع قسم هندسة النفط في جامعة بغداد ، مضيفا ان تضافر الجهود وتلاقح الافكار بين الجهات المختلفة الاكاديمية والصناعية تصب في زيادة الروابط بين هذه الاطراف وبالنتيجة زيادة الوعي الطلابي ورفع المستوى العلمي والتقدم في البلد الذي يصب هو الآخر في مصلحة الصناعة النفطية في العراق

المعلومة الاكاديمية في ذهن الطالب بعدها تم عرض مشروع مانع تفجير الابار النفطية الفائز بالمركز الاول في مهرجان السيادة للطلبة سلوان سهم ونوار قاسم ورائد حسن من المرحلة الثالثة. وحث المهندس علي عبد الجبار ممثل جمعية SPE الطلاب على تفعيل دورهم في الجمعية وإغناء (Chapter) الخاص بهم بالتقارير والبحوث لما له الأثر الكبير في رفع المستوى العلمي للمشاركين، واثنى الاستاذ اسماعيل جليل مسؤول شرمبرجر على المستوى العلمي العالي للطلاب المشاركين متمنيا لهم مستقبلا كبيرا في هذا مجال. وفي نهاية الندوة تم توزيع الدروع وتقديم شهادة تقديرية للطلبة المشاركين.

الدين عبد الامير مدير عام دائرة المكامن وتطوير حقول النفط في وزارة النفط والاستاذ اسماعيل جليل مسؤول شركة شرمبرجر العالمية. وتم خلال الندوة عرض مشاركات طلبة جامعتي بغداد والتكنولوجية حيث كانت المادة العلمية المعروضة متميزة وكان أسلوب القاء الطلبة عالي المستوى ومن ثم تقدم الطالب محمد زكريا من جامعة بغداد بعرض مشروع تخرجه وتم مناقشته من قبل الحضور. وقام طلبة المرحلتين الثانية والثالثة في قسم تكنولوجيا النفط / الجامعة التكنولوجية بعرض مشاركاتهم في السفرة العلمية لشركة نفط الجنوب وحقل الاحدب لما لها من فائدة علمية كبيرة في ترسيخ

أقام قسم تكنولوجيا النفط في الجامعة التكنولوجية بالتعاون مع قسم هندسة النفط في كلية الهندسة في جامعة بغداد الندوة الطلابية الاولى ضمن فعاليات جمعية مهندسي النفط العالمية (SPE) / فرع العراق (Chapter ٢٠١٣/٥/٩) على قاعة المؤتمرات في القسم حضرها مساعدا رئيس الجامعة للشؤون العلمية أ.د. محمد يحيى العاني والادارية أ.د. جاسم حلو نعمة ورئيس قسم تكنولوجيا النفط د.محمد الجواد والمهندس علي عبد الجبار ممثلا عن جمعية (SPE) ود.سميرة محمد حمدالله مع نخبة من تدريسيي جامعة بغداد / كلية الهندسة / قسم هندسة النفط والمهندس صلاح

مؤلف جديد للدكتور علي التميمي عن "الوجيز في الكيمياء الحياتية"

اضاف الأستاذ الدكتور علي عبدالله التميمي التدريسي في الجامعة التكنولوجية / قسم العلوم التطبيقية – فرع التقنيات الاحيائية كتابا علميا جديدا الى المكتبة العراقية والجامعات والموسم " الوجيز في الكيمياء الحياتية " وتضمن الكتاب الذي شمل ٤٧٦ صفحة، أربعة عشر فصلا تمحورت عن (الخلية ، الماء ، الكربوهيدرات ، الأحماض الأمينية والبيبتيدات ، البروتينات ، الأنزيمات ، الأنزيمات المساعدة والفيتامينات ، الدهون ، الأحماض النووية ، الهورمونات ، الدم ، أيض الكربوهيدرات ، أيض البروتينات ، أيض الدهون) ، وشمل أيضا أحدث الرسوم ، المخططات ، والملاحق والمصطلحات العلمية العسيرة والمصادر العلمية . ويعد هذا الكتاب إضافة نوعية في إثراء المكتبة الجامعية العراقية والعربية ، وسيكون مرجعا علميا متميزا للطلبة الدارسين والباحثين في مجال الكيمياء

الحياتية لكليات المجموعة الطبية والعلوم الصرفة وكليات الزراعة . وسبق للدكتور ان الف العديد من الكتب العلمية في مجال اختصاصه التي كان لها الاثر الايجابي على المستوى العلمي للباحثين والطلبة اذ الف الكتب " مبادئ الكيمياء الحياتية التركيبية " و " مبادئ الكيمياء الحياتية الايضية " و " التطبيقات العملية في الكيمياء الحياتية " و " Practical Biochemistry " و " الكيمياء الحياتية – الجزء الاول " والجدير بالذكر ان الاستاذ الدكتور علي التميمي حاصل على شهادة الدكتوراه من كلية التقنيات الحيوية – قسم تقنيات الكيمياء الحيوية من جامعة لوزن البولندية عام ١٩٨٩ ونشر اكثر من ٣٣ بحثا في المجالات العلمية الرصينة العراقية والعربية والعالمية ، وحصل على تكريم وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لشموله برعاية العلماء والمبدعين لاكثر من موسم .

