



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

برعاية

أ.د. أمين دواي ثامر

رئيس الجامعة التكنولوجية

تقيم كلية المستقبل الجامعة

وبالتعاون

مع قسم الهندسة الكيماوية

في الجامعة التكنولوجية

ندوة علمية بعنوان

(استدامة المياه وتحديات المستقبل)

تقام الندوة في رحاب الجامعة التكنولوجية

قسم الهندسة الكيماوية

وعلى قاعة دار السلام

يوم الاحد الموافق 2017/5/14

في تمام الساعة التاسعة والنصف صباحا

منهاج الندوة

استقبال السادة المشاركين والتسجيل في الندوة	٩:٣٠ - ١٠:٠٠
الافتتاحية بالسلام الجمهوري ومن ثم تلاوة آيات من الذكر الحكيم وقراءة سورة الفاتحة على أرواح شهداء العراق	١٠:٠٠ - ١٠:١٥
كلمة السيد عميد كلية المستقبل الجامعة أ.م.د. حسن شاكر مجدي	١٠:١٥ - ١٠:٣٠
كلمة السيد رئيس قسم الهندسة الكيماوية- الجامعة التكنولوجية أ.م.د. جمال مانع علي	١٠:٣٠ - ١٠:٤٥
رئيس الجلسة: أ.م.د. عصام كامل صالح - كلية المستقبل الجامعة مقرر الجلسة: م.د. شروق طالب رمضان - قسم الهندسة الكيماوية	
المحاضرات العلمية	
Desalination of Saline Water by Membrane Separation Process	١٠:٤٥ - ١١:١٠
أ.د. قصي فاضل عبد الحميد - قسم الهندسة الكيماوية الجامعة التكنولوجية	
"الواقع البيئي لنهر دجلة في محافظة بغداد"	١١:١٠ - ١١:٣٠
المهندس . مثنى حسن سلومي - وزارة الصحة و البيئة دائرة بيئة بغداد	
Water Zero - Discharge and Reuse Technologies	١١:٣٠ - ١١:٥٠
د. مهدي شنشل جعفر - وزارة العلوم والتكنولوجيا دائرة البيئة والمياه	
Water Recycling in Petroleum Refineries	١١:٥٠ - ١٢:١٥
أ.م.د. مالك مصطفى محمد - كلية المستقبل الجامعة	
قراءة التوصيات - توزيع الشهادات التقديرية - ختام الندوة	١٢:١٥ - ١٢:٣٠
ضيافة	١٢:٣٠ - ١:٠٠

اللجنة المشرفة

أ.د. علاء عبد الحسن عطية - مساعد رئيس الجامعة التكنولوجية للشؤون العلمية والدراسات العليا

أ.م.د. حسن شاكر مجدي - عميد كلية المستقبل الجامعة

أ.م.د. جمال مانع علي - رئيس قسم الهندسة الكيماوية

اللجنة التحضيرية

أ.م.د. عصام كامل صالح - كلية المستقبل الجامعة

أ.م.د. زيدون محسن شكور - معاون الاداري / قسم الهندسة الكيماوية

م. لمى حسين محمود - قسم الهندسة الكيماوية

م.م. علي جمال مانع - كلية المستقبل الجامعة

م.م. استبرق رزاق عبيد - كلية المستقبل الجامعة

دعوة المشاركة

تتشرف كلية المستقبل الجامعة وقسم الهندسة الكيماوية في الجامعة التكنولوجية بدعوة الاختصاصيين والمهتمين بموضوع المياه بالحضور والمشاركة في مناقشة محاور الندوة
شاكرين حضوركم

قسم الهندسة الكيماوية



تأسس قسم الهندسة الكيماوية في عام ١٩٧٥ وبعد تأسيس الجامعة التكنولوجية مباشرة لتلبية للحاجة المتنامية للمهندسين الكيماويين حيث كان للقسم دورا متميزا في تغذية الصناعة الوطنية بمختلف قطاعاتها بالكوادر الهندسية التي تجمع ما بين المعرفة الاكاديمية والخبرة العملية.

ويتألف قسم الهندسة الكيماوية من ثلاثة فروع علمية وهي :

(١) فرع هندسة العمليات الكيماوية

(٢) فرع الهندسة الكيماوية وتكرير النفط

(٣) فرع الهندسة الكيماوية وتلوث البيئة

وتوجد في القسم حاليا دراسة مسائية لفتح المجال للملاكات العاملة في القطاعين الحكومي والخاص في تطوير مهاراتهم واكمال تحصيلهم الدراسي بالاضافة الى الدراسات العليا الماجستير بعدة تخصصات وكذلك دراسة الدكتوراه .

كما يضم القسم ثلاثة وحدات بحثية متخصصة في ابحاث التصميم والانتاج الصناعي، وتكنولوجيا الاغشية، ومعالجة النفايات الكيماوية علاوة على ١٤ مختبرا للدراسات الاولية والعليا تحتوي على عدد كبير من الاجهزة والمعدات اللازمة لاجراء التجارب المختبرية للاغراض التعليمية والبحثية .

www.uotechnology.edu.iq/dep-chem-eng/

che@uotechnology.edu.iq

أهداف الندوة وآفاقها المستقبلية

نظرا لاهمية المياه كمصدر طبيعي لتلبية الاحتياجات الانسانية والزراعية والصناعية المختلفة ولتزايد استخداماته نتيجة لأزدياد اعداد السكان وشحة المصادر علاوة على ازدياد مشاكل التلوث ونسبة الملوحة نتيجة للاستخدامات الزراعية حيث تنظم هذه الندوة بهدف زيادة الوعي العلمي و التقني في ايجاد الحلول التكنولوجية والعلمية للاستفادة القصوى من المياه العادمة والمالحة واعادة تدويرها باعتبارها مصدر اضافي ومهم من مصادر المياه.

محاور الندوة

١. تطبيقات تكنولوجيا الاغشية في قطاع المياه.
٢. اعادة تدوير واستخدام المياه.
٣. الواقع البيئي لنهر دجلة.

كلية المستقبل الجامعة



تأسست كلية المستقبل الجامعة في عام ٢٠١٠ في محافظة بابل بهدف اعداد وتأهيل الطلبة للحصول على خريجين يمتازون بالكفاءة والمقدرة العلمية لتلبية متطلبات سوق العمل والاحتياجات المتجددة في التخصصات الطبية والهندسية والانسانية المختلفة على مستوى محافظة بابل والعراق عموما كما وتسعى للتميز في تطبيق برامج اكااديمية رصينة على وفق المعايير الدولية للجودة والارتقاء بالبحوث العلمية وتبني افكاراً ابداعية تسهم بتطور واقع المحافظة في المجالات كافة .

ان الدراسة في الكلية صباحية ومسائية وتتألف الكلية حاليا من ثمانية اقسام دراسية وهي :

- قسم هندسة تقنيات التبريد والتكييف
- قسم هندسة تقنيات الحياتي
- قسم هندسة الطب الحياتي
- قسم القانون
- قسم التحليلات المرضية
- قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة
- قسم هندسة تقنيات الحاسبات
- قسم الهندسة المدنية
- قسم التحليلات المرضية
- قسم ادارة الاعمال

وتستكمل الكلية حاليا متطلبات استحداث قسم الهندسة الكيماوية والصناعات النفطية وتأمل مد جسور التعاون مع قسم الهندسة الكيماوية في الجامعة التكنولوجية بمختلف المجالات .

www.mustaqbal-college.com

info@mustaqbal-college.com

dean.mus.kar@gmail.com