

## وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



الجامعة العراقية  
كلية الهندسة

الجامعة التكنولوجية  
قسم الهندسة الكيماوية

برعاية  
الأستاذ الدكتور  
علي صالح حسين  
رئيس الجامعة العراقية  
المحترم

الأستاذ الدكتور  
أمين نواي ثامر  
رئيس الجامعة التكنولوجية  
المحترم

يقدم قسم الهندسة الكيماوية في  
الجامعة التكنولوجية وبالتعاون مع  
كلية الهندسة في الجامعة العراقية،  
ندوة علمية بعنوان

**الأفاق المستقبلية لتطوير  
الصناعات النفطية في العراق**

وذلك يوم الاثنين الموافق ٢٠١٥ / ٤ / ٦  
وعلى قاعة المؤتمرات في قسم هندسة  
السيطرة والنظم في رحاب الجامعة  
التكنولوجية وفي الساعة التاسعة  
والنصف صباحاً.

## منهاج الندوة

استقبال السادة المشاركين والتسجيل في الندوة.	١٠:٣٠ - ١٠:٠٠
الافتتاحية بالسلام الجمهوري ومن ثم تلاوة آيات من الذكر الحكيم وقراءة سورة الفاتحة على أرواح شهداء العراق	١٠:١٥ - ١٠:٠٠
كلمة السيد رئيس الجامعة التكنولوجية أ.د. أمين نواي ثامر المحترم	١٠:٣٠ - ١٠:١٥
كلمة السيد رئيس الجامعة العراقية أ.د. علي صالح حسين المحترم	١٠:٤٥ - ١٠:٣٠
كلمة السيد رئيس اللجنة التحضيرية للندوة أ.د. ثامر جاسم محمد المحترم	١١:٠٠ - ١٠:٤٥
الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة الكيماوية رئيس الجلسة: أ.د. صفاء الدين عبدالله النعمي مقرر الجلسة: م.د. موفق شياع علوان	
((الخطط المستقبلية لتطوير الصناعات النفطية في العراق)) ر.مهندسين أ.د. رشاد نعمة صادق وزارة النفط - دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة	١١:٣٠ - ١١:٠٠
(( أنماط المصافي الحديثة )) أ.د. نيران خليل ابراهيم الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة الكيماوية	١٢:٠٠ - ١١:٣٠
((دور الجامعات في تطوير الصناعات النفطية)) أ.م.د. محمد هليل حافظ الجامعة العراقية - كلية الهندسة أ.د. ثامر جاسم محمد الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة الكيماوية أ.م.د. عنان عبد الجبار عبدالرزاق الجامعة التكنولوجية - قسم الهندسة الكيماوية	١٢:٣٠ - ١٢:٠٠
قراءة التوصيات توزيع الهدايا - ختام الندوة	١٢:٣٠ - ١١:٠٠
ضيافة	١١:٣٠ - ١١:٠٠

## اللجنة المشرفة

أ.د. أمين نواي ثامر المحترم  
رئيس الجامعة التكنولوجية  
أ.د. ثامر جاسم محمد المحترم  
رئيس قسم الهندسة الكيماوية/الجامعة التكنولوجية  
أ.د. علي صالح حسين المحترم  
رئيس الجامعة العراقية  
أ.م.د. محمد هليل حافظ المحترم  
عميد كلية الهندسة/الجامعة العراقية

## اللجنة التحضيرية

### الجامعة العراقية

- ١- أ.م.د. محمد هليل حافظ.
- ٢- م.د. توسير سلمان عطية.
- ٣- م.د. موفق شياع علوان.
- ٤- مهندس. علا محمد عبدالجبار.

### الجامعة التكنولوجية

- ١- أ.د. ثامر جاسم محمد.
- ٢- أ.د. نيران خليل ابراهيم
- ٣- أ.م.د. عنان عبد الجبار عبدالرزاق.
- ٤- كيميائي أ.د. ملاذ فاضل هادي.

## أهداف الندوة وآفاقها المستقبلية

- ١- استعراض الخطط المستقبلية والإستراتيجية لتطوير الصناعة النفطية في العراق.
- ٢- مد جسور التعاون المشترك بين الجامعات العراقية وقطاع الصناعة النفطية وتحديد الحاجات والمهارات والتعرف على الدور الذي يمكن أن تمارسه الجامعات والمراكز البحثية في تطوير هذه الصناعة.



## الجامعة التكنولوجية

بدأت الجامعة مسيرتها بخطوات ثابتة وإنجازات علمية، ويرجع أصل الجامعة إلى عام ١٩٦٠ حيث وُجدت فكرة تأسيس معهد أعداد المعلمين الصناعيين من قبل وزارة التربية بالتعاون مع اليونسكو، وأعلن تأسيس المعهد في ١٩٦٠/١/٢٢ وقد حددت مدة الدراسة بخمس سنوات بعد الدراسة الثانوية يمنح بعدها المتخرج درجة البكالوريوس في الهندسة التطبيقية وقد قبل في أول وجبة ٥٠ طالب من خريجي الثانويات الصناعية. تم منحهم شهادة البكالوريوس في الهندسة الصناعية.

تغير اسم المعهد بعد أشهر قليلة من ولادته إلى معهد عال باسم المعهد الصناعي العالي بأمر من وزارة التربية بالاتفاق مع منظمة اليونسكو وفي عام ١٩٦٧ استبدل المعهد الصناعي العالي إلى كلية الهندسة الصناعية وعدل فيما بعد إلى كلية الهندسة التكنولوجية مرتبطة بجامعة بغداد وفق ارتباط كلية الهندسة التكنولوجية وصدر قرار تأسيس الجامعة التكنولوجية في ١٩٧٥/٤/١

تتلم الجامعة الآن (١٤) قسما علميا و(٣) مراكز بحثية، و(٢) مركز علمي، و(٤) مراكز خدمية.

## الجامعة العراقية

أسست الجامعة العراقية (الجامعة الإسلامية سابقا) عام ١٩٨٩م، وهي أول جامعة متخصصة في تكريس العلوم الإسلامية في العراق، فضلا عن علوم متنوعة أخرى، وهي واحدة من الجامعات التي احتضنتها بغداد لتكون منبرا لعلماء العالمين من أرجاء العالمين العربي والإسلامي.

تميزت الجامعة بقبول الطلبة من أرجاء العالم الإسلامي مما انعكس على حجم الطلبة الوافدين بالدراسة فيها منذ تأسيسها لحد الآن لكي ينهلوا العلوم الإسلامية الصرفة وليكونوا نقلة إشعاع فكريا في بلدانهم ومن أكثر من ٤٥ دولة عربية وإسلامية في العالم. تستقبل الجامعة خريجي فروع العلمي والأدبي والاعداديات الإسلامية والمدارس الدينية، كما وتمنح الجامعة شهادتي الماجستير والدكتوراه في أقسام كليتها كافة. تقع الجامعة العراقية (الإسلامية سابقا) في بغداد -عاصمة العراق، وتحتل مكانا مهما و متميزا من (مدينة الأعظمية) أحد أهم أحياء العاصمة العربية حيث يضرعوا في هذا الموقع عبق التراث الإسلامي الأصيل وبنائية الجامعة من الأبنية التراثية المرسومة على الطراز العربي الإسلامي، إذ تزرع الجدران بالزخرفة الإسلامية والأقواس المقترنة بالقرآن البغدادي الذائع الصيت، فضلا عن ذلك تجاور الجامعة (المقررة الملكية) وهي إحدى معالم البناء المتميزة في بغداد اليوم. وقد تواصلت هذه الجامعة بثوابتها الأصيلة وسعها الدائم الطموح مع أخواتها من الجامعات العربية والإسلامية، فعقدت جملة من الاتفاقيات ورسخت العلاقات الثقافية الجادة معها فضلا عن انضمامها إلى عضوية اتحاد الجامعات الإسلامية واتحاد الجامعات العربية. تتلم الجامعة حاليا (١٠) كليات طبية وهندسية وأدبية وتربوية وقانونية وبمختلف التخصصات.

## كلية الهندسة - الجامعة العراقية



تأسست كلية الهندسة في عام ٢٠١٢ باسم كلية هندسة البرمجيات والشبكات وتم تغيير اسمها إلى كلية الهندسة في عام ٢٠١٤ تتطلع الكلية نحو تطوير التعليم الهندسي عالي الجودة لتلبية احتياجات المجتمع لتكون الكلية الرائدة في المجال الهندسي، والمتميزة بتعليمها وأبحاثها وبرامجها المتنوعة لزيادة كفاءة خريجها وتطرح الكلية لخلق بيئة أكاديمية وبحوثية تتوافق مع التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال الهندسة لسد احتياجات المجتمع الحالية والمستقبلية.

### مختبرات الكلية



- ١- مختبر الحاسوب
- ٢- مختبر الشبكات
- ٣- مختبر التصميم المنطقي
- ٤- مختبر الإلكترونيك الرقمي
- ٥- مختبر الدوائر الإلكترونية
- ٦- مختبر المعالج الدقيق
- ٧- الورشة الفنية
- ٨- المراسم.

### أقسام الكلية:

- ١- قسم هندسة البرمجيات
  - ٢- قسم هندسة الشبكات
- نظام الدراسة فصلي وتنتج شهادة البكالوريوس في هندسة الشبكات وهندسة البرمجيات لمدة الدراسة البالغة ٤ سنوات



## قسم الهندسة الكيماوية - الجامعة التكنولوجية



تأسس قسم الهندسة الكيماوية في عام ١٩٧٥ ليكون رافدا حيويا للقطاعات الهندسية التخصصية في مجال الهندسة الكيماوية. حيث استطاع القسم ومنذ نشأته الأولى أن يساهم بمد احتياجات النظر من الكوادر الهندسية العاملة في المنشآت النفطية والبتروكيماوية والصناعات الكيماوية وما الناجحات العلمية والأكاديمية التي حققها القسم إلا هي ثمرة الجهود الحثيثة والخبرة التي يثقلها منتسبي القسم من الكوادر التدريسية والكوادر الفنية والإدارية لدعم الحركة العلمية في القسم.

ولقد سعى القسم ومنذ تأسيسه على التواصل مع حقل العمل من القطاعات الصناعية والتقطعية حيث كان لهذا التواصل الدور الكبير في تعزيز المفاهيم العلمية المتبادلة وتزويد الطلبة بالنشاطات العلمية التطبيقية من خلال مشاريعهم في الدراسات الأولية والعليا.

### مختبرات القسم:

- ١- مختبر الكيمياء العام.
- ٢- مختبر الوقود وتصفية النفط.
- ٣- مختبر الكيمياء الفيزيائية.
- ٤- مختبر انتقال الموائع.
- ٥- مختبر المواد الهندسية.
- ٦- مختبر العمليات الصناعية.
- ٧- مختبر المعمل التجريبي.
- ٨- مختبرات الحاسبة.
- ٩- مختبر السيطرة على العمليات.
- ١٠- المختبر الخدمي لتحليل الآلي والفحوصات الكيماوية والفيزيائية والبيولوجية.
- ١١- مختبر مشاريع الدراسات العليا.

### فروع القسم:

- ١- فرع هندسة تكرير النفط والغاز.
- ٢- فرع هندسة العمليات الكيماوية.

