

09:00 – 07:30 ص	التسجيل
10:15 – 09:30 ص	المتحدث الرئيسي معالي الدكتور غانم المحمدي (التحول في إدارة مشاريع البنية التحتية) - القاعة A
10:30 – 10:15 ص	استراحة

### الجلسة الأولى - القاعة B

#### المسار الهندسة الكيميائية

المحور البتروكيمياويات وتكرير البترول 10:30 – 11:30 ص

11:30 ص – 12:00 م

12:00 ص – 01:00 م

نقاش مفتوح

استراحة

### الجلسة الأولى - القاعة A

#### المسار الهندسة الكهربائية

المحور الطاقة المتجددة 10:30 – 11:30 ص

11:30 ص – 12:00 م

12:00 ص – 01:00 م

نقاش مفتوح

استراحة

#### المتحدثون

رئيس الجلسة

م. حسين العطاس

02

د. أرشد محمود علي

عنوان الورقة العلمية

نزع الهيدروجين التحفيزي النشط للغاية أو الانتقائي المستقر من n-بيوتان إلى بيوتين

01

د. حمد حمود المحمدي

عنوان الورقة العلمية

إنتاج الوقود من مخلفات البلاستيك: دراسة تحليلية

04

د. ماجد عبدالقادر العمودي

عنوان الورقة العلمية

تأثير حموضة المحفز على هدرجة وتقليل الأولييفينات المعترنة على محفزات المدعومة NiMoS

03

د. محمد يعقوب الخليل

عنوان الورقة العلمية

تقييم DDE

#### المتحدثون

رئيس الجلسة

م. عبدالرحمن سعيد آل مشهور

02

م. غازي أحمد غازي

عنوان الورقة العلمية

الاتجاهات البحثية لتحسين الأداء للأنظمة الكهروضوئية المتصلة بالشبكة الكهربائية

04

م. نوفل عبدالهادي نواز

عنوان الورقة العلمية

نظام الطاقة المتجددة في المملكة

01

م. أحمد طه عفاشة

عنوان الورقة العلمية

تصميمات للمشتت الحراري المحسنة القائمة على القنوات المتوازية لتبريد الأنظمة الكهربائية

03

م. أحمد طاهر العوامي

عنوان الورقة العلمية

تنبأ الاحمال الكهربائية بواسطة تعلم الآلة

## اليوم الأول

الثلاثاء 28 فبراير 2023 م

### الجلسة الثانية - القاعة B

#### المسار الهندسة الكيميائية

01:00 – 02:00 م

02:00 – 02:30 م

المحور المواد المتقدمة

نقاش مفتوح

### الجلسة الثانية - القاعة A

#### المسار الهندسة الكهربائية

01:00 – 02:00 م

02:00 – 02:30 م

المحور هندسة الاتصالات

نقاش مفتوح

#### المتحدثون

رئيس الجلسة

م. حسين العطاس

02

د. سعود الصاعدي

عنوان الورقة العلمية

جهاز مستشعرات الموائع الدقيقة المرنة

01

د. سيثا رامولو بوديلا

عنوان الورقة العلمية

انتاج الهيدروجين بواسطة تحلل الامونيا باستخدام محفزات الخوالات المدعومة بخليط CaCe المؤكسد: تأثير معدل CaCe

04

د. محمد عثمان

عنوان الورقة العلمية

دراسة مركب LaNiO3 على هيئة البيروكساييت لتحويل غاز ثاني اكسيد الكربون إلى ميثان: تأثير إضافة Ce

03

د. هيثم حديدي

عنوان الورقة العلمية

دراسة التغير في التركيب المجهري والسلوك و الأداء الميكانيكي لمادة الفولاذ

#### المتحدثون

رئيس الجلسة

م. عمر علي الشيخ

02

م. يزيد بن عبدالعزيز الحقباني

عنوان الورقة العلمية

التصنيف الإحصائي لاحتمالية الانقطاع تحت أشكال تربيعية غير محددة

04

د. عبيد محسن السقاف

عنوان الورقة العلمية

كفاءة الطيف لتشكيل شعاع الموجات المليمترية متعددة المدخلات والمخرجات

01

م. أشرف خليل المسلماني

عنوان الورقة العلمية

اكتشاف أعطال المعوقات العالية باستخدام بنية شبكات الاتصالات

03

د. معاذ الحاج علي مهدي

عنوان الورقة العلمية

موجة الطاقة المعقدة خطيا للعينات الصغيرة