

| | |
|-----------------|--|
| 09:00 – 07:30 ص | التسجيل |
| 10:15 – 09:30 ص | المتحدث الرئيسي المهندس بدر الثبيتي (مشروع البحر الأحمر الدولية) |
| 10:30 – 10:15 ص | استراحة |

الجلسة الأولى - القاعة 2

الجلسة الأولى - القاعة 1

المسار الهندسة الميكانيكية

التصميم والتصنيع
المحور وتطبيقات علم المواد

11:30 – 10:30 ص

12:00 – 11:30 م

12:00 – 01:00 م

نقاش مفتوح

استراحة

المسار الهندسة المدنية

الاتجاهات الحديثة في
المحور التصميم الإنشائي ومواد البناء

11:30 – 10:30 ص

12:00 – 11:30 م

12:00 – 01:00 م

نقاش مفتوح

استراحة

المتحدثون

المتحدثون

رئيس الجلسة

د. خالد الهاجري

رئيس الجلسة

م. علي محمد سوادي

02 د. شاهد حسين عبود

عنوان الورقة العلمية

تصميم وتطوير خلية بطارية ليثيوم أيون (LIB) بالخبز المنشط
مخامد أنود لجهاز تخزين الطاقة

01 د. عصام بهجت مصطفى

عنوان الورقة العلمية

تأثير الجسيمات النانوية الهجينة على ملابة وسلوك البنية المجهرية توالف AA2024

02 م. موسى حسن القرني

عنوان الورقة العلمية

المحاكاة العددية ودراسة الحدود اللحظية

01 م. ماجد عمر خنبري

عنوان الورقة العلمية

البلاطات المجدوفة مسبقة الإجهاد

04 م. أحمد السقاف

عنوان الورقة العلمية

نظام قفل المتاهة المبتكر المطبوع ثلاثي الأبعاد

03 د. حسين زين قرني

عنوان الورقة العلمية

تصميم وتصنيع وحدة تحلية عالية

04 م. غازي أيمن الزامل

عنوان الورقة العلمية

العلاقة بين قضان حديد التسليح

03 م. عبدالله محمد آل مداوي

عنوان الورقة العلمية

تحسين طريقة استبدال التربة بالضغط بالاهتزاز

اليوم الثاني

الأربعاء 1 مارس 2023 م

الجلسة الثانية - القاعة 2

الجلسة الثانية - القاعة 1

المسار الهندسة الميكانيكية

القوى الميكانيكية وتحولات
المحور الطاقة والطاقة المتجددة

02:00 – 01:00 م

02:30 – 02:00 م

نقاش مفتوح

المسار الهندسة المدنية

البنى التحتية المستدامة والخطوط
المحور الحيوية وتقييم الأثر البيئي

02:00 – 01:00 م

02:30 – 02:00 م

نقاش مفتوح

المتحدثون

المتحدثون

رئيس الجلسة

د. علي الصقري

رئيس الجلسة

د. هاني عيسى

02 د. عماد محمد السعيد

عنوان الورقة العلمية

دفينة جديدة ذات نظام مغلق للري واحتياجات الشرب في المناطق المعزولة

01 د. سيف الاسلام مرزوق

عنوان الورقة العلمية

دراسة عددية لتعزيز انتقال الحرارة في أنبوب مزدوج للحرارة مبادل مزود بسلك زبرخي

02 م. عفاف عبد الحليم محمود

عنوان الورقة العلمية

تحسين صيانة الأرصفة

01 م. زكريا صالح علي الهلال

عنوان الورقة العلمية

المواد المنخفضة القوة الخاصة للرقابة (CLSM): حلول عملية لتحديات الردم في البناء

04 د. علاء عطار

عنوان الورقة العلمية

تصميم نظام كهروحراري للوصول إلى أداء عالي

03 د. أحمد محمد باجابر

عنوان الورقة العلمية

محاكاة تدفقات موجة الصدمة العابرة مع الفصل باستخدام المعزبات الصفائحية والمضطربة

04 م. عبدالله حامد المحمود

عنوان الورقة العلمية

تطبيق مرشح السراميك لاعادة تدوير الرمل لتصفية المياه المنعكسة

03 م. فهد فالح العتيبي

عنوان الورقة العلمية

تحليل العلاقة بين الاستدامة واستراتيجيات التنمية وفق رؤية المملكة العربية السعودية 2030