



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخرة ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠١٩  
قاعة المؤتمرات والاختلافات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ورشة عمل مصاحبة لفعاليات الملتقى

الثلاثاء ٢٨ جمادى الآخرة ١٤٤٤هـ الموافق ٥ مارس ٢٠١٩

### التسجيل عبر دعوات خاصة فقط

٨:٣٠ - ٩:٣٠ ص

ورشة عمل بعنوان ( الاحتياجات البحثية للقطاعات العاملة في الحج والعمرة والزيارة بمنطقة المدينة المنورة ) تنظيم اللجنة الدائمة لخدمات الحج والعمرة والزيارة بجامعة طيبة ومعهد خادم الحرمين الشريفين بجامعة أم القرى

٩:٣٠ ص - ٩:٣٠ ص

اليوم الأول: الأربعاء ٢٩ جمادى الآخرة ١٤٤٤هـ الموافق ٦ مارس ٢٠١٩

### التسجيل

٨:٣٠ - ٩:٣٠ ص

### الجلسة العلمية الأولى: الدراسات الإنسانية والإعلامية:

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
جامعة الطائف	د. إبراهيم علي عامر	الصورة المثالية للحجاج كما يرسمها النظم القرآني	
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. سامي بن ياسين برهمي	خدمة الحشود: مصطلح جديد من منظور الهندسة الاجتماعية (بالتطبيق على المسجد الحرام)	
جامعة أم القرى	د. سمية بنت عزت شرف	ميثاق العمل التطوعي في منظومتي الحج والعمرة	٩:٣٠ - ١٠:٣٠ ص
جامعة الملك عبد العزيز	أ. فوزيه عقاب الزهراني	استخدام نموذج التفاعل المتكامل لسرد قصص التاريخ الإسلامي في المدينة المنورة	
جامعة أم القرى	أ. مروة عطا سلطان	تطبيق نظام التعلم القائم على الألعاب لتسهيل مناسك الحج والعمرة	

### مناقشة

١٠:٤٥ - ١١:٣٠ ص

### استراحة





# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### الجلسة العلمية الثانية: البيئة والصحة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة	د. عبد الرحيم مصطفى الحمادي	تأثير نوع خامات الإحرام على البيئة والأداء والإستدامة	١٠:٤٥ ص
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. ابراهيم حسين أحمد عبدالرحيم	تقييم الوضع البيئي والصحي بميقات ذي الحليفة خلال موسم حج ١٤٣٨هـ	١٠:٤٥ ص
المديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة حائل	د. حسن قاسم محمد هريدي	مدى التزام الحجاج والمعتمرين بالتطعيم بلقاح الانفلونزا، وأسباب عدم تلقي اللقاح لعام ١٤٣٩هـ بمكة المكرمة	١٠:٤٥ ص
جامعة الملك عبد العزيز	د. سجي أحمد البلوي	استخدام منهجية "لين" لتلبية الاحتياجات الغذائية للحجاج والحد من هدر الطعام في الحج والعمرة	١٠:٤٥ ص
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. عبدالله بن فيصل السباعي	تقييم منظومة إدارة النفايات الصلبة بالمسجد الحرام - رمضان ١٤٣٨هـ	١٠:٤٥ ص
<b>مناقشة</b>			
<b>استراحة</b>			
١٢:١٥ ص			



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرمة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملحمة العصرية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرمة والزيارة

### الجلسة العلمية الثالثة: المبادرات والجهود في خدمة ضيوف الرحمن (١)

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	أ.د. عبد الله بن حسين القاضي	السيرورة النبوية من المنظور نظم المعلومات الجغرافية	٢٠٢٣ - ٥:٣٠
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرمة	أ.د. عبد الله محمد عبدالرحمن	مشكلة الافتراض في المسجد النبوي في رمضان أثناء الاعتكاف: الاسباب والحلول	
رئيس فريق تقييم أداء الجهات الحكومية المشاركة في تنفيذ الخطة العامة للطوارئ في الحج لعام ١٤٣٩هـ	د. عبدالعزيز بن موسى الجهنبي	نماذج حركة الحشود*	
وزارة الصحة	د. انس عبدالحفيظ خان	الأمن الصحي في الحج*	
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرمة	د. مازن بن إبراهيم الشمراني	منظومة المدن الذكية لمكة المكرمة والمدينة المنورة والمشاعر المقدسة من التنظير إلى التطبيق والتطوير *	
مناقشة			

\* ورقة عمل



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠١٩  
قاعة المؤتمرات والاختلافات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملكية العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

اليوم الثاني: الخميس ٣ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ الموافق ٧ مارس ٢٠١٩

### التسجيل

٩:٣٠ - ٨:٣٠ ص

عرض الملصقات من قبل الباحثين على اللجنة العلمية

٩:٤٥ - ٩:٠٠ ص

### الجلسة العلمية الرابعة: المبادرات والجهود في خدمة ضيوف الرحمن (٢)

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
الأمن العام	العميد د. خالد عوض الفعر الشريفي	تصور مستقبلي لأدوار مؤسسات الطوافة مع الجهات الأمنية ذات العلاقة بالأمن العام لتقديم خدمات مميزة لضيوف الرحمن لتحقيق أهداف رؤية(٢٠٣٠) *	
المديرية العامة للدفاع المدني	العميد د. محمد بن عبدالعزيز أبو عباة	التحكم في إدارة الأزمات والمخاطر بالحج *	
وزارة الحج والعمرة	د. نادر بن تركي أبو طالب	إنشاء وتطوير استراحات ذكية لخدمة ضيوف الرحمن في الطرق البرية السريعة المؤدية إلى مكة المكرمة والمدينة المنورة *	٩:٤٥ - ١١:١٥ ص
جامعة أم القرى	د. فيصل بن عبدالرحمن أسره	إمكانية تولد الغاز الحيوي من مرادم النفايات الصلبة بالمدينة المنورة	
غرفة جدة	م. محمد عبدالرحيم ناقرو	أثر التدريب على تنمية الإبداع لدى العاملين بالمنظمات التطوعية - دراسة حالة برنامج شباب مكة في خدمتك *	
مناقشة			
استراحة			١١:٤٥ - ١١:١٥ ص

\* ورقة عمل



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩-٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦-٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### الجلسة العلمية الخامسة: العمران والهندسة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
جامعة الملك عبدالعزيز	د. حسين محمد باصي	تشكيل أنظمة الطاقة المتتجددة بكفاءة عالية وتكلفة منخفضة لمنطقة من	٢٠٠٠ ص - ٣٣٣
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	أ.د. محمد بن عبد الله إدريس	تقييم استخدام المسارات في الساحة الجنوبية للمسجد النبوي لتنظيم الحشود وتسهيل الوصول للروضة الشريفة والزيارة	٢٠٠٠ ص - ٣٣٣
جامعة أم القرى	أ. محمد وهبة ابراهيم خليل	تأصيل الهوية المحلية وتأثيرها على العمارة المعاصرة بالمملكة العربية السعودية دراسة حالة: "مدينة مكة المكرمة"	٢٠٠٠ ص - ٣٣٣
جامعة جدة	د. محمد صالح ميرعالـم	تطبيق منهجية تحليل أنماط الفشل وتأثيراته الحرجة (FMECA) على نظام "ضيف" للنقل في دورة المشاعر المقدسة	٢٠٠٠ ص - ٣٣٣
وزارة الحج والعمرة	م. عبداللطيف بن حمزة سنان	تطوير أنظمة وإجراءات السلامة العامة في المرافق والخدمات ضمن منظومة المدن الذكية لمكة المكرمة والمدينة المنورة والمشاعر المقدسة	٢٠٠٠ ص - ٣٣٣
مناقشة			
استراحة وصلاة الظهر			٢٠٠٠ ص - ٣٣٣



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### الجلسة العلمية السادسة: التقنيات وتطبيقاتها

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية	الوقت
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. مازن بن عبدالله مليباري	تطبيقات الذكاء الاصطناعي الحديثة في الحج والعمرة والزيارة *	٣:٥٠ - ٣:٣٠
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. محمد صديق ياسين	تطبيق مفهوم المخيم الذكي بمشعر منى باستخدام تكنولوجيا إنترنت الأشياء	٣:٣٠ - ٣:١٠
مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتكنولوجيا	د. ياسر بن محمد صديق	تقييم ازدحام الحشود باستخدام التكتل ذي الدقة المتغيرة	٣:١٠ - ٣:٠٠
الرئاسة العامة لشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي	د. بندر بن محمد الخزيم	تقدير كثافة الحشود بالمسجد الحرام باستخدام الشبكة العصبية الإلتفافية	٣:٠٠ - ٢:٥٠
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	أ.د. محمود أحمد الجمل	دراسة تحليلية لأبرز الخصائص العامة لضيوف الرحمن وتمثيلها باستخدام التقنيات الحديثة للتنقيب في البيانات الكبيرة لدعم عملية اتخاذ القرار	٢:٥٠ - ٢:٣٠
مناقشة			٢:٣٠ - ٢:٢٠
الجلسة الختامية			٢:٢٠ - ٢:١٥
طعام الغداء			٢:١٥ - ٢:٠٥



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاختلافات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور الإدارة والاقتصاد والعلوم الاجتماعية والإنسانية

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة أم القرى	د. رزق عبدالحميد محمد فتوح	اتجاهات طلاب جامعة أم القرى نحو خدمة ذوي الاحتياجات الخاصة من الحجاج والمعتمرين والزوار في ضوء بعض المتغيرات демографية
جامعة الملك خالد	دندى مقابل الحريري	قياس مستوى أداء الخدمة بالمسجد الحرام في ضوء بطاقة الأداء المتوازن (إطار مقترح)
جامعة طيبة	د.محمد وحيد ابو يونس	التنظيم القانوني لحقوق والتزامات الحجاج والمعتمرين في النظام السعودي
جامعة الطائف	د.مرتضى عبدالرحيم محمد عبدالرحيم	ظاهرة تكرار الحج والعمرة وأثرها على الزحام دراسة فقهية مقارنة
جامعة الملك خالد	د.محمد مسعد عبدالواحد مطابع	أثر جودة الخدمات على الشعور الديني والاطمئنان لدى المعتمرين ذوي الاحتياجات الخاصة
جامعة جدة	أ.اروى العربي	الحرمان والعمران في الحجاز كمصدر اقتباس لأبتكار هدايا وتحف للسائحين والزوار *
جامعة القصيم	أ.تهاني بنت غازي الجعيد	دور الأوقاف في مكة المكرمة في خدمة ضيوف الرحمن في العهد السعودي *
الرئاسة العامة لشئون المسجد الحرام والمسجد النبوي	د.ناصر بن عثمان الزهراني	الموضوعات المستقبلية المبنية على دراسات الرئاسة في المجلة العلمية *

\* ورقة عمل



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور الإدارة والاقتصاد والعلوم الاجتماعية والإنسانية

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة الطائف	د.محمد عبد رب النبي سيد محمد	الوسائل المعينة على مراعاة حرمة المدينة *
مؤسسة العداد الرقمي	د.محمد عبدالنعيم عبدالرحيم عبدالجليل	الحل الفقهى والهندسى لمشكلة ضيق منى *
جامعة أم القرى	أ.د.عايش عطيه البشرى	تمكين الكشاف السعودى لخدمة الحاج والمعتمر والزائر *
معهد الإدارة العامة	د.محمد ناصر باصم	الجوانب القانونية لتخصيص خدمات الحج والعمرة *
جمعية هدية الحاج والمعتمر الخيرية	د.سعيد بن عثمان بن محمد الملا	دور وخبرات جمعية هدية الحاج والمعتمر الخيرية في خدمة ضيوف الرحمن وخططها المستقبلية *

\* ورقة عمل



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢١  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور البيئة والصحة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة ام القرى	د . آمال أمين محمد بن عايدية	طرق حديثة لتنقية المياه الملوثة من عنصر الحديد باستخدام كاشفات طبيعية بتقنية النانو تكنولوجيا
وزارة الصحة	د. نمي نزار مختار	تقييم استعداد المنشآت الصحية وتوفير الخدمات أثناء موسم الحج
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. أحمد بن حمزة مطير	طب الكوارث وأهميته للحج والعمرة
المديرية العامة للشئون الصحية بمنطقة حائل	د. حسن قاسم محمد هريدي	معدل انتشار متلازمة الاعراض التنفسية الشبيهة بالانفلونزا والعوامل المرتبطة بها بين الحجاج بمكة المكرمة خلال موسم الحج ١٤٣٩هـ
مدينة الملك عبدالله الطبية	د. أحمد سعد الزهراني	الاضطرابات النفسية لدى الحجاج
جامعة ام القرى	د. فاطمة جبر السلمي	المهارات الالازمة للممارسين الصحيين للاستجابة الفعالة للكوارث في المملكة العربية السعودية. تطبيقات لموسم الحج
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. عمر بشير احمد	التغذية بين ذوي الأمراض المزمنة من المعتمرين
جامعة القصيم	أ.د شوكت محمد فتحي	تقييم الشيتوزان وحامض الخليك كمتبيطات لنمو الميكروبات أثناء عملية إذابة الدواجن المجمدة



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاختلافات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملحمة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور البيئة والصحة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة أم القرى	أ.د. عصام الدين محمد نور الدين	تأثير الصيام على الجهد البدني للمعتمرين
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	أ.د. عاطف حسين أصغر	أثر المتغيرات البيئية على الصحة العامة بساحات المسجد الحرام
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. عصام عبدالحليم مرسي	المناخ الدقيق للمدينة المنورة خلال عام ٢٠١٧م : دراسة استطلاعية
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	أ.د. فتحي فوزي أحمد شعبان	تقييم مخاطر الإنهيارات الصخرية بجبل ثور بمكة المكرمة بقياس عوامل استقرار المنحدرات ونظم المعلومات الجغرافية
مكتب حنين سرحان للاستشارات الاحصائية	أ.حنين محمد امين احمد سرحان	الخدمات الصحية اللوجستية لضيوف الرحمن في ظل رؤية المملكة ٢٠٣٠: دراسة وصفية مقطعة
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. عبدالله بن فيصل السباعي	مخيم الحج الأخضر بمخيّمات مشعر منى *
وزارة الصحة	د. محمد يحيى الحريري	دراسة تطبيق معايير أداء الصحة على مستشفيات المشاعر المقدسة لموسم الحج ١٤٣٩هـ*
جامعة أم القرى	د. أسامة بن عبدالرحمن شيخ عمر	الوقاية من المضاعفات والمخاطر التي قد يتعرض لها الحجاج المصابون بمرض هشاشة العظام أثناء اداء مناسك الحج والعمرة وانتقالهم ما بين مكة والمدينة *



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣ جمادى الآخر، الموافق ٦ مارس ٢٠١٩  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور البيئة والصحة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة طيبة	د. سعيد جندب المعلوي	نظام حيوي لتحويل المواد العضوية في الحج إلى غاز طبيعي (غاز الميثان) وسماد*
جامعة أم القرى	د. أحمد رضا جلالى	رؤية بيئية واقتصادية لإنتاج الوقود الاصطناعي من الإطارات المستهلكة خلال موسمي الحج والعمرة*
مدينة الملك عبد الله الطبية	د. فاطمة ابو العينين	دور حرارة المناخ و اسماولايريه بلازما الدم في النتائج السريرية لمرضى القلب المحولين لمركز القلب التخصصي خلال فترة الحج*
جامعة جدة	أ.د. نجوى يونس ابو العينين	مكافحة العدوى أثناء الحج: من منظور الصحة العامة*



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٠١٩ - ٣٠ جمادى الآخر - الموافق ٦ مارس ٢٠١٩  
قاعة المؤتمرات والاختلافات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور التقنيات وتطبيقاتها

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة الملك عبدالعزيز	د. إيناس فوزي خير الله	خوارزمية التوصية المستندة الى تفضيلات المستخدم دراسة حالة: حملات الحج والعمرة
جامعة أم القرى	أ. أفنان علي المطري	استخدام نظام متعدد الوكالء (MAS) لتنظيم المفاوضات بين إدارات الحج ومنظمي الحملات لتفويج الحجاج خلال أوقات الذروة
جامعة أم القرى	أ. محمد شرف عبدالله جساس	نظام ذكي يربط المستشعرات الطبية بالحوسبة السحابية لتقليل الوقت المطلوب لخدمة أكبر عدد من المرضى أثناء الحج
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. محمد خالد يوسف شمبور	التنبؤ بكميات الطاقة الكهربائية والاحتياجات المائية اللازمة لمنطقة مكة المكرمة خلال مواسم رمضان القادمة
جامعة أم القرى	أ. رغداء مطير القرشي	نموذج متعدد المستويات والمراحل قائم على الأفراد لمحاكاة حركة الحشود في سطح الحرم المكي الشريف
جامعة شقراء	د. أمير محمد المنصف الحمامي	مراقبة مستمرة و مباشرة لمعدل دقات قلب الحاج وتتبع موقعه الجغرافي باستعمال إنترنت الأشياء*
جامعة الملك عبد العزيز	د. محمد عبدالشكور يميين	نظام للكشف عن التداعيات في الحشود ومنع تداعياتها قبل حدوثها*
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. محمد خالد يوسف شمبور	تقديم الرعاية الصحية لضيوف الرحمن باستخدام منصات إنترنت الأشياء*



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور التقنيات وتطبيقاتها

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة شقراء	د. أمير محمد المنصف الحمامي	مراقبة بيانات البيئة في الوقت الحقيقي باستعمال إنترنت الأشياء*
جامعة دار الحكمة	أ. ريم سعود أورفلي	فكرة مقترنة لتوظيف التطبيقات وسائل التواصل الاجتماعي لخدمة الحجاج والمعتمرين *
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. محمد صديق نجوم	القضاء على الظواهر السلبية باستخدام تقنية المعلومات*
جامعة طيبة	د. مصطفى عبدالخالق الحسيني مصطفى	بناء إطار قائم على MATLAB لتحليل بيانات الحجاج*
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	أ.د. محمود أحمد الجمل	بناء نموذج قائم على الشبكات العصبية للتنبؤ بعد حالات الإجهاد الحراري في موسم الحج للسنوات القادمة، والمقارنة مع الطرق الأخرى *
جامعة الملك عبد العزيز	د. سلمى محجوب جعفر الحاج عمر	فصل النفايات الذكي وإعادة التدوير (IWSR) باستخدام تقنية إنترنت الأشياء وتكنولوجيا المنطق الضبابي مع الاستشعار الفعال للطاقة*

\* ورقة عمل



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

#### محور التوعية والاعلام

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة أم القرى	د. دعاء عبد الفتاح محمد الصادق	استخدام الحاج والمعتمرين لمواقع التواصل الاجتماعي التابعة للرئاسة العامة لشؤون الحرمين الشريفين واتجاهاتهم نحوها "دراسة ميدانية"
جامعة أم القرى	د. آمال محمد حسن عتيبة	متطلبات تحقيق الأمان النفسي لضيوف الرحمن من خلال التوعية الدينية
الرئاسة العامة لشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي	د. ناصر بن عثمان بن معيس الزهراني	التحصين بذكر منهج الوسط وجهود الرئاسة العامة لشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي فيه*

\* ورقة عمل

#### محور العمران والهندسة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة أم القرى	أ.د. محمد قرني حسن ابراهيم	مادة جديدة مقترحة تقاوم الاشتعال والحرائق لاستخدامها في مواسم الحج والعمرة
جامعة أم القرى	د. محمد عاطف الهمامي كامل	مكة المكرمة: التحول نحو المدينة الخضراء
معهد خادم الحرمين الشريفين لأبحاث الحج والعمرة	د. ايمن محمد مصطفى يوسف	تقييم جودة المرافق والخدمات من وجهة نظر ذوي الاحتياجات الخاصة بالمسجد الحرام - موسم عمرة رمضان ١٤٣٩هـ -



# الملتقى العلمي ١٩

لأبحاث الحج والعمرة والزيارة والمعرض المصاحب له  
خلال الفترة ٢٩ - ٣٠ جمادى الآخر ١٤٤٤هـ - الموافق ٦ - ٧ مارس ٢٠٢٣  
قاعة المؤتمرات والاحتفالات - جامعة طيبة - المدينة المنورة



رؤية ٢٠٣٠  
الملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

## جدول جلسات الملتقى العلمي التاسع عشر لأبحاث الحج والعمرة والزيارة

### ملصقات الأوراق العلمية:

### محور العمران والهندسة

الجهة	اسم الباحث	عنوان الورقة العلمية
جامعة طيبة	د. مصطفى محمد كساب	تقنية عدم حفر الخنادق: الطريقة الامثل للبناء المستدام وصيانة مشاريع البنية التحتية العاجلة في المناطق المزدحمة
المديرية العامة للدفاع المدني	العقيد عبدالعزيز بن حمد السبيع	رؤى تطويرية بالمشاعر المقدسة*
شركة زهير فايز لاستشارات الهندسية	م. عاصم احمد نشوان	تقييم أنظمة الأمن والسلامة والصيانة للمعدات الكهربائية والميكانيكية بالمسجد الحرام (التوسيعة الثانية)*
جامعة أم القرى	أ.د. محمد قرنى حسن ابراهيم	طرق الحديثة في تحسين مقاومة كسوة الكعبة المشرفة بحبيليات المواد المتباينة الصغر او الياف الكفلار*
معهد الادارة العامة	م. وليد سعيد علي الغامدي	رفع كفاءة استهلاك الطاقة الكهربائية للمباني الحكومية والخاصة والمجاورة للحرم المكي*

\* ورقة عمل