**سجل نشر الكتب للعام 2018 قسم الهندسة المدنية**

|  |  |
| --- | --- |
| **الرقم** | **تفاصيل الكتاب** |
| **1** | **ماليك، ج، شنق ، سيف الإسلام ، S. ، خان ، (2017) النهج الجغرافي المكاني حول الانزلاقات الأرضية القابلية للترسيم والتصميم الجغرافي في المياه الجوفية شبه القاحلة ، المملكة العربية السعودية ، فصل الكتاب: التطورات الحديثة في العلوم البيئية من المنطقة الأورو-متوسطية والمناطق المحيطة ، التقدم في العلوم والتكنولوجيا والابتكار ، IEREK Interdisciplinary سلسلة For Development Development، Springer، pp.1833-1835، DOI10.1007 / 978-3-319-70548-4\_53** |
| **2** | **هانغ، عبد الرحمن ، أ، ماليك، ج (2017) درجة حرارة سطح الأرض المشتقة من الأراضي الساتلية والمناظر الطبيعية توصيف منطقة العاصمة الوطنية (NCR) ، الهند باستخدام بيانات متعددة الأطياف والحرارية ، فصل الكتاب: التطورات الحديثة في العلوم البيئية من المنطقة الأورو-متوسطية والمناطق المحيطة بها ، مقدما العلوم والتكنولوجيا والابتكار ، سلسلة IEREK Interdisciplinary for Sustainable Development، Springer، pp.1833-1835، DOI10.1007 / 978-3-319-70548-4\_53** |
| **3** | **ماليك، ج ، شنق ، (2017). نمط وديناميكية المناظر الطبيعية في المدينة سريعة النمو خميس مشيط ، المملكة العربية السعودية باستخدام تقنية المعلومات الجغرافية ، كتاب تطبيقات الجغرافيا المكانية لإدارة الموارد الطبيعية ، مجموعة تايلور وفرانسيس ، ISBN 9781138626287 - CAT # K3183** |
| **4** | **الحاج (بانقا)، أحمد بابكر: تطبيقات جديدة في علم المياه الجوفية الطبعة الثانية مزيدة ومنقحة دار نور للنشر ألمانيا.** |

**المجلات المفهرسة**

|  |  |
| --- | --- |
| **الرقم** | **المنشورات** |
| **1** | **ماليك، ج، سينغ، خان وآخرون. (2018) دراسة العلاقة بين تضاريس الأمطار والتضاريس باستخدام تقنية النمذجة غير الثابتة في منطقة عسير شبه القاحلة ، المملكة العربية السعودية. عربي J Geosci (2018) 11: 215. https://doi.org/10.1007/s12517-018-3580-9 Springer (Impact factor (ISI): 0.95** |
| **2** | **ماليك، ج، سينغ، ر، ك، العوض ، م، أ وآخرون. (2018) تقييم الانهزامية الأرضية المبنية على نظم المعلومات الجغرافية باستخدام تقنيات اتخاذ القرار المتعددة المعايير (fuzzy-AHP) في أبها لمستجمعات المياه ، المملكة العربية السعودية. Environ Earth Sci (2018) 77: 276. https://doi.org/10.1007/s12665-018-7451-1 Springer (Impact factor (ISI): 1.5** |
| **3** | **سينغ، كومار، أستانيار، S. ، ألوك، ك ، بانكاج ، ك ، مالليك ،ج (2017): التحليل الإحصائي متعدد المتغيرات والنمذجة الجيوكيميائية للتقييم الجيوكيميائي للمياه الجوفية في دلهي ، الهند مجلة الاستكشاف الجيوكيميائي 175 59-71 2017 Elsevier (عامل التأثير (ISI): 2.46)** |
| **4** | **ماليك، ج (2017) الخصائص الهيدروجيوكيميائية وتقييم جودة المياه في بحيرة السعد، أبها المملكة العربية السعودية تطبيق علوم المياه 10.1007 / s13201-017-0553-1 Springer-Verlag. (مؤشر الاقتباس مصادر ناشئة (ESCI) في شبكة العلوم)** |
| **5** | **سيفاكومار ، سيف الإسلام ، وروحول آباد خان ، تأثير خصائص ألياف الفولاذ على خصائص كسر الحزم الخرسانية المسلحة من الألياف الحديدية ، منشورات سبرينغر ، ISI طومسون رويترز.** |
| **6** | **إسماعيل، الهادي، الأشقر ويوسف: "التحليل الزلزالي وتصميم مبنى متعدد الطوابق يقع في مدينة حقل ، المملكة العربية السعودية" ، الحوسبة الناعمة في الهندسة المدنية ، 1 (2) ، ص 37-50.** |

**المجلات (ISI)**

|  |  |
| --- | --- |
| **الرقم** | **المنشورات** |
| **1** | **سيف الاسلام، رينب، أ. ب، ماليك،ج (2017). تحليل ثابت وديناميكي ل Mansa Devi Hill Landslide باستخدام FLAC3D. International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)، Vol 8 -11، pp 631-63** |
| **2** | **العوني، بن كحلة وسيف الإسلام: تأثير تكوين الصاري على استجابة الأبراج المشقوقة. المجلة الدولية للبحوث المتقدمة والمبتكرة. المجلد 7 (5): 1-10.** |
| **3** |  |

**المؤتمرات**

|  |  |
| --- | --- |
| **الرقم** | **تفاصيل المؤتمر** |
| 1 | **ماليك، ج ، شنق ، TH. ، الإسلام ، S. ، خان ، :(2017) النهج الجغرافي المكاني حول الانزلاقات الأرضية القابلية للهندسة والتصميم الجغرافي في المياه الجوفية شبه القاحلة ، المملكة العربية السعودية ، المؤتمر الأورومتوسطي الأول للتكامل البيئي 22-25 - نوفمبر 2017 ، سوسة ، تونس** |
| 2 | **هانغ، عبد الرحمن، ماليك، ج، (2017) درجة حرارة سطح الأرض المشتقة من الأقمار الصناعية والمناظر الطبيعية توصيف منطقة العاصمة الوطنية (NCR) ، الهند باستخدام البيانات متعددة الأطياف والحرارية ، المؤتمر الأورو-متوسطي الأول للتكامل البيئي 22-25 - نوفمبر 2017 ، سوسة ، تونس** |
| 3 | **ماليك، ج. ، كحلة، بن، (2018) تقييم العلاقة بين طبوغرافيا الأمطار والتضاريس باستخدام تقنية النمذجة غير الثابتة في منطقة عسير بالمملكة العربية السعودية. اليوم البحثي الثالث عشر الذي تنظمه عمادة البحث العلمي بالتعاون مع كلية الهندسة ، مركز أبحاث جامعة الملك خالد 2 أبريل 2018** |
| 4 | **أحمد، م، قريشي ، ماليك، ج (2018) مواد الخرسانة الخضراء سيليسيوس من أجل الاستدامة باستخدام نهج MCDM المتكامل. اليوم البحثي الثالث عشر الذي تنظمه عمادة البحث العلمي بالتعاون مع كلية الهندسة ، مركز أبحاث جامعة الملك خالد 2 أبريل 2018** |
| 5 | **حسن ، أحمد ، ماليك، ج، سينغ، ر (2018) تأثير النفايات الخطرة على صحة الإنسان والتدابير الوقائية من أجل بيئة مستدامة. اليوم البحثي الثالث عشر الذي تنظمه عمادة البحث العلمي بالتعاون مع كلية الهندسة ، مركز أبحاث جامعة الملك خالد 2 أبريل 2018** |
| 6 | **سيفاكومار "خصائص أناندان" للكسر والحجم المعتمد للخرسانة المسلحة بالألياف الحديدية ، يوم البحث الثالث عشر الذي تنظمه عمادة البحث العلمي بالتعاون مع مركز بحوث كلية الهندسة ، جامعة الملك خالد ، المملكة العربية السعودية ، ص. 17-23** |
| 7 | **العوني وبن كحلة: التصماميم الذكية للتخفيف من الزلازل ". يوم البحثي الثالث عشر، جامعة الملك خالد، 2 أبريل 2018، أبها، المملكة العربية السعودية. (تم اختياره كأفضل ورقة في يوم البحث السنوي الثالث عشر).** |
| 8 | **الحاج، احمد بابكر: تصميم برنامج جديد لتصنيف نوعية المياه، يوم البحثي الثالث عشر، جامعة الملك خالد، 2 أبريل 2018 أبها، المملكة العربية السعودية.** |
| **9** |  |

المشاريع البحثية:

العوني، بن كحلة وسيف الإسلام: "التحكم في اهتزاز الرافعات الذكية" بتمويل من جامعة الملك خالد: 25000 سار.

بن كحلة، العوني ورحول خان: التحكم في الاهتزازات السلبية والنشطة وشبه النشطة للهياكل الانشائية" بتمويل من جامعة الملك خالد (الباحث الرئيسي المشارك): 27000 سار.