

## خالد إبراهيم محمد إبراهيم إسماعيل



العنوان: جمهورية مصر العربية – محافظة الشرقية  
الزقازيق – قسم حسن صالح – 8 شارع خيرت

تليفون: 00966538428075–00201145328644

الايمل: omarkhaled200141@yahoo.com

الجنسية: مصرى

الحالة الاجتماعية: متزوج ولى أربعة أولاد

الخدمة العسكرية: تم تأديتها كضابط إحتياط لمدة سنتان ونصف.

تاريخ الميلاد: 1966/9/1م

### المؤهلات العلمية:

- (1) دكتوراه فى الهندسة المدنية – جامعة قناة السويس 2005
- (2) ماجستير فى هندسة المواد – جامعة الزقازيق. 1998.
- (3) بكالوريوس هندسة التشييد (هندسة مدنية) سنة 1989.

### الوظائف والخبرات السابقة:

- (1) خبرة عام فى التدريس بالمعهد الفنى الصناعى بالزقازيق. (1992)
- (2) خبرة أربع سنوات ونصف فى مجال الإشراف على إنشاء وصيانة المنشآت التعليمية بهيئة الأبنية التعليمية. (1997-1993)
- (3) خبرة ثمانى سنوات ونصف فى مجال المعامل والمختبرات كمشرف على معامل قسم الهندسة المدنية بالمعهد التكنولوجى العالى بمدينة العاشر من رمضان. (1997-2005)
- (4) خبرة سنتان فى مجال البحث العلمى كباحث بقسم هندسة التشييد بالمركز القومى لبحوث الاسكان والبناء (2006-2007)
- (5) خبرة سنتان فى التدريس بمعهد مصر العالى للهندسة (معهد السلاب) بالمنصورة (2008-2009)
- (6) خبرة 5 سنوات فى التدريس بالمعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بكفر الشيخ (2010-2014)
- (7) خبرة 7 سنوات فى التدريس بكلية الهندسة بالقنفذة-جامعة أم القرى بالسعودية (2014-2019) كأجازة بدون مرتب من المعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بكفر الشيخ

الوظيفة الحالية: استاذ مساعد بقسم هندسة التشييد بكلية الهندسة  
بالتفذة-جامعة أم القرى بالسعودية

\* حاصل على استشارى فى مجال ضبط الجودة واختبار المنشآت منذ  
عام ٢٠٠٦ من نقابة المهندسين المصرية.

\* عضو جمعية المهندسين المصرية.

\* عضو جمعية الهندسة الإدارية.

\* عضو نقابة البحث العلمي.

\* عضو نقابة المهندسين المصرية.

الكتب الصادرة:

- 1- كتاب خواص واختبار المواد للفرقة الاولى مدنى
- 2- كتاب خواص واختبار المواد للفرقة الثانية مدنى
- 3- كتاب مقاومة المواد للفرقة الاولى مدنى
- 4- كتاب ادارة مشروعات التشييد للفرقة الثالثة مدنى
- 5- كتاب كتابة التقارير الفنية للفرقة الثالثة مدنى
- 6- كتاب ميكانيكا التربة للفرقة الثالثة مدنى
- 7- كتاب الاساسات السطحية للفرقة الثالثة مدنى
- 8- كتاب الاساسات العميقة للفرقة الرابعة مدنى
- 9- كتاب الاختبارات الغير متلفة للفرقة الثالثة مدنى
- 10- كتاب صيانة وترميم المنشآت للفرقة الرابعة مدنى
- 11- كتاب تاثير الحرائق على المنشآت الخرسانية
- 12- كتاب تحليل المنشآت ١ للفرقة الاولى مدنى
- 13- كتاب تحليل المنشآت ٢ للفرقة الاولى مدنى
- 14- كتاب تحليل المنشآت ٣ للفرقة الثانية مدنى

## الابحاث المنشورة

اسم المجلة	قبول البحث	تاريخ النشر	عنوان البحث	رقم البحث
International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)	منشور	Aug 2015	THE COMPRESSIVE STRENGTH OF FIBER REINFORCED CONCRETE (FRC) AT HIGH ELEVATED TEMPERATURES	1
<i>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</i>	منشور	<i>May- Jun. 2016,</i>	The Effect of Heat on the Compressive Strength of Silica Fume Concrete (SFC)	2
<i>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</i>	منشور	<i>May- Jun. 2016,</i>	The Influence of Polypropylene Fiber and Silica Fume on Compressive and Tensile Strengths of Concrete	3
<i>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</i>	منشور	<i>Jul. - Aug. 2016,</i>	Mechanical Properties of Glass Fiber Reinforced Concrete (GFRC)	4
<i>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</i>	منشور	<i>Mar. - Apr. 2017,</i>	The Effect of Using Waste Glass [WG] as Partial Replacement of sand on Concrete	5
<i>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</i>	منشور	<i>Mar. - Apr. 2017,</i>	The Effect of Fibers Type and Content on Nano Silica Concrete [Nsc]	6
<i>IOSR Journal of</i>	منشور	<i>Jul. – Aug. 2017</i>	The Effect of High	7

<b>Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE) e-</b>			<b>Elevated Temperatures on Nano Silica High Strength Concrete [NSHSC]</b>	
<b>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</b>	منشور	<b>Jul. – Aug. 2017</b>	<b>The Hybrid Effect of Micro and Nano Silica on the Properties of Normal and High Strength Concrete</b>	<b>8</b>
<b>Global Journal of Engineering Sciences</b>	منشور	<b>Received Date: June 03, 2020 Published Date: July 06, 2020</b>	<b>Recycled Waste Glass [WG] in Concrete</b>	<b>9</b>
<b>IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)</b>	منشور	<b>Nov. – Dec. 2020</b>	<b>Recycled Waste Glass As A Partial Replacement Of sand in glass fiber Reinforced concrete</b>	<b>10</b>